

**Раздел Охраны Окружающей Среды к
проектной документации
для ТОО «Олга Денисовское 1»
расположенного в Денисовском районе, ул.
Элеваторная 10,
Костанайской области**

Директор
ТОО «Олга Денисовское 1»

Алиев Б.М.



Костанай, 2026 г.

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Раздел ООС для ТОО «Олжа Денисовское 1» расположенного в с. Денисовка, ул. Элеваторная, 10, Денисовского района, Костанайской области разработан ИП «Эко-Аудит» (Лицензия № 02185Р от 18.07.2011 г)

Содержание

1. Аннотация	5
2. Введение	6
3. Общие сведения	7
4. Оценка воздействий на состояние атмосферного воздуха.	9
Географическое и административное положение	9
Природно-климатические условия	9
Охрана атмосферного воздуха	11
Характеристика предприятия как источника загрязнения атмосферы	12
Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферный воздух	14
Краткая характеристика установок очистки	15
Оценка степени воздействия применяемой технологии	15
Перспектива развития предприятия	15
Характеристика аварийных выбросов	15
Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу	16
Декларируемые выбросы	22
Анализ результатов расчета приземных концентраций	24
Обоснование санитарно-защитной зоны	163
5. Оценка воздействий на состояние вод.	164
Водопотребление и водоотведение	164
Баланс водопотребления и водоотведения	166
Сведения о воздействии деятельности на состояние поверхностных и подземных вод	167
6. Оценка воздействий на недра.	167
7. Оценка воздействия на окружающую среду отходов производства и потребления.	168
Характеристика современного состояния почвенного покрова в районе деятельности	171
Ожидаемое воздействие деятельности на почвенный покров	171
Объемы образования и размещения отходов в окружающей среде	172
Лимиты накопления отходов на период эксплуатации	172
Лимиты захоронения отходов на период эксплуатации	172
Сведения о производственном контроле при обращении с отходами	173
	173
8. Оценка физических воздействий на окружающую среду.	174

Раздел охраны окружающей среды

9. Оценка воздействий на земельные ресурсы и почвы.	174
10. Оценка воздействия на растительность:	174
11. Оценка воздействий на животный мир:	175
12. Оценка воздействий на ландшафты и меры по предотвращению, минимизации, смягчению негативных воздействий, восстановлению ландшафтов в случаях их нарушения.	175
13. Оценка воздействий на социально-экономическую среду.	176
14. Оценка экологического риска реализации намечаемой деятельности в регионе.	176
15. Мероприятия по ослаблению негативного воздействия на окружающую среду.	177
16. Оценка хозяйственной деятельности на окружающую среду.	178
17. Список используемой литературы.	182
18. Приложения.	183

1. Аннотация

Раздел «Охрана окружающей среды» (далее раздел ООС) для ТОО «Олга Денисовское 1» разработан с целью выявления всех экологических последствий, связанных с реализацией проекта и комплекса природоохранных мероприятий для снижения до минимума отрицательного воздействия на окружающую среду.

В данной работе произведено количественное и качественное определение эмиссий в окружающую среду, предусмотрены природоохранные мероприятия.

Раздел разработан в соответствии с нормативно-методическими документами по охране окружающей среды и Экологическим Кодексом Республики Казахстан.

Для разработки раздела ООС были использованы исходные материалы:

1. Исходные данные в объеме, необходимом для разработки раздела ООС предоставленные предприятием заказчиком.

Раздел “Охрана окружающей среды” для ТОО «Олга Денисовское 1» включает изучение, выявление, описание и оценку возможных прямых и косвенных существенных воздействий реализации осуществляемой деятельности на окружающую среду: атмосферного воздуха, водных ресурсов, почвы.

Проект обязателен для начала работы предприятия как возможного источника загрязнения, выполняемый при техническом проектировании, для экологически неопасных объектов и сооружений, воздействие которых на компоненты окружающей среды носят возможный локальный характер.

В оценке воздействия на окружающую среду определяются характеристики и параметры воздействия на окружающую среду в соответствии с конкретными техническими решениями, рассматриваемые в проекте.

2. ВВЕДЕНИЕ

Раздел “Охрана окружающей среды” – это процесс выявления, изучения, описания и оценки на основе соответствующих исследований возможных существенных воздействий на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности, включающий в себя стадии, предусмотренные статьей 67 Экологического Кодекса РК от 02.01.2021г №400-VI ЗРК.

Заказчик проекта – ТОО «Олжа Денисовское 1».

Раздел “Охрана окружающей среды” производится в целях определения экологических и иных последствий вариантов принимаемых хозяйственных решений, разработка рекомендаций по оздоровлению окружающей среды, предотвращению уничтожения, деградации, повреждения и истощения естественных экологических систем и природных ресурсов.

В соответствии с инструкцией по проведению оценки воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду при разработке предплановой, предпроектной и проектной документации раздел ООС содержит следующие решения по компонентам окружающей среды:

1. Воздушная среда
2. Водные ресурсы
3. Недра
4. Отходы производства и потребления
5. Физические воздействия
6. Земельные ресурсы и почвы
7. Растительность
8. Животный мир
9. Социально-экономическая среда
10. Оценка экологического риска реализации намечаемой деятельности

Перечень нормативной документации используемой при разработке ООС:

При выполнении оценки воздействия проектируемых мероприятий на компоненты окружающей среды в качестве руководящих нормативных документов используются следующие:

1. Инструкцией по организации и проведению экологической оценки (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30 июля 2021 г № 280).

2. «Экологический кодекс Республики Казахстан» от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК.

3. Санитарно-эпидемиологические требования по установлению санитарно-защитной зоны производственных объектов» утвержденных приказом Министерства национальной экономики РК от 11.01.22г №26447

4. Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70 «Об утверждении Гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций»

3. Общие сведения
Сведения об инициаторе намечаемой
деятельности

Общая информация	
Инициатор	ТОО «Олга Денисовское 1»
Резидентство	резидент РК
БИН/ИИН	180340018335
Основной вид деятельности	52101-хранение зерна и зернопродуктов
Форма собственности	частная
Отрасль экономики	Сельское хозяйство
Контактная информация	
Индекс	111700
Регион	Костанайская область
Адрес	Денисовский район, с. Денисовка, ул. Элеваторная, 10
Телефон/ Факс	8 777 100 9413, 8 705 799 21 61
Директор	
ФИО	Алиев Б.М.

Предприятие относится к 3 категории опасности согласно Экологического кодекса РК (приложение 2 раздел 3 пункт 75).

4. Оценка воздействий на состояние атмосферного воздуха.

Географическое и административное положение

Природно-климатические условия

Денисовский район Костанайской области Казахстана расположен в северо-западной части области, на Зауральском и Тургайском плато. Площадь района — 6,8 тыс. км². Административный центр — село Денисовка.

Для района характерен резко-континентальный климат. Географическое положение, однородный рельеф и отсутствие чередования суши с крупными водоёмами способствуют активной трансформации воздушных масс. Особенно интенсивно эти процессы проявляются в зимний период. Из районов Прибайкалья, Алтая и Монголии в районы Костанайской области проникает холодное воздушное течение под названием ось Воейкова. Она устанавливает ясную и морозную погоду с движением воздушных масс юго-западного и южного направления. Ветер в районе: весной — юго-западный, осенью — южный, зимой — юго-западный, летом — северный.

Зима продолжительная и суровая (конец октября по конец апреля), без оттепелей и с устойчивым снежным покровом глубиной от 20 до 40 см. Средняя температура января составляет $-17,3^{\circ}\text{C}$, отклонения от климатической нормы могут достигать $8-10^{\circ}\text{C}$. Минимальные температуры могут опускаться до $-40...-45^{\circ}\text{C}$. Зиме присущи сильные ветры, часто переходящие в метели. Метельные периоды могут продолжаться несколько суток, сопровождаясь кратковременным потеплением и снегопадами, после которых наступает резкое похолодание с ослаблением ветра. Такое чередование погодных условий характерно для всего зимнего периода, при этом наибольшая интенсивность метелей наблюдается в декабре — феврале. Редким явлением является вторжение тёплых и влажных воздушных масс из Средней Азии на территорию района в период с ноября по март, которые устанавливают на несколько дней тёплую погоду с осадками в виде дождя и мокрого снега со среднесуточной температурой от 0°C до 2°C тепла.

На территории района 3 природные области: южная Притобольская засушливо-степная, Тобольско-Прикушмурунская сухостепная, область долин рек Тобола и Аята.

Южная Притобольская озёрно-равнинная область расположена по обе стороны реки Тобол и входит в состав степных равнин Западно-Сибирской низменности. Для территории характерна слабая бессточность, плоский рельеф с большим количеством западин и мелких озёрных котловин. Понижения часто разделяются вытянутыми песчаными возвышенностями и буграми. Склоны плавно переходят в прилегающие равнинные участки. В западной части области озёра более многосклонны. Значительное число водоёмов находится в стадии зарастания, а также встречаются сухие и полусухие озёра.

Метеорологические характеристики и коэффициенты, определяющие условия рассеивания приведены в таблице 3.4.

Климатическая характеристика

Таблица 3.4

Наименование характеристики	Величина
Коэффициент, зависящий от стратификации атмосферы, А	200,0
Коэффициент рельефа местности	1,0
Средняя максимальная температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца, Т _о С	+30,1
Средняя максимальная температура наружного воздуха наиболее холодного месяца, Т _о С	-18,2
Среднегодовая роза ветров, %	
С	10
СВ	8
В	9
ЮВ	8
Ю	11
ЮЗ	25
З	17
СЗ	12
Скорость ветра, повторяемость превышения которой составляет 5%, м/с	5

Охрана окружающей среды

Оценка воздействия на окружающую среду - процедура, в рамках которой оцениваются возможные последствия хозяйственной и иной деятельности для окружающей среды и здоровья человека, разрабатываются меры по предотвращению неблагоприятных последствий (уничтожения, деградации, повреждения и истощения естественных экологических систем и природных ресурсов), оздоровлению окружающей среды с учетом требований экологического законодательства Республики Казахстан.

Раздел «Охрана окружающей среды» содержит технические решения по предотвращению неблагоприятных воздействий на окружающую среду.

Настоящий раздел разработан в соответствии с требованиями нормативных и законодательных документов, Экологического Кодекса Республики Казахстан.

Целью разработки данного раздела является оценка загрязнения атмосферы существующими выбросами от источников проектируемого объекта, предотвращение загрязнения земель, водных объектов и включает в себя: сбор и утилизацию отходов, нормирование и регулирование выбросов загрязняющих веществ от источников предприятия.

Раздел охраны окружающей среды

Контроль за соблюдением требований экологического законодательства Республики Казахстан при выполнении процедуры оценки воздействия на окружающую среду осуществляет уполномоченный орган в области охраны окружающей среды.

Охрана атмосферного воздуха

Настоящий раздел разработан в соответствии с требованиями нормативных и законодательных документов: инструкции по проведению оценки воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду проектной документации; Экологического кодекса Республики Казахстан.

Мониторинг состояния атмосферного воздуха - система наблюдений за состоянием загрязнения атмосферного воздуха в населенных пунктах Республики Казахстан. Число государственных постов наблюдений и их размещение в каждом конкретном населенном пункте определяются уполномоченным органом в области охраны окружающей среды в пределах его компетенции с учетом численности населения, рельефа местности, фактического уровня загрязнения.

Выбросы в атмосферу подлежат контролю в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан, апробированными принципами и методами, принятыми в международной практике в области охраны окружающей среды при проведении нефтяных операций.

Нормативы эмиссий от передвижных источников устанавливаются в соответствии с законодательством Республики Казахстан о техническом регулировании в виде предельных концентраций основных загрязняющих атмосферный воздух веществ в выхлопных газах техническими регламентами для передвижных источников.

Характеристика предприятия как источника загрязнения атмосферы

Предприятие ТОО «Олжа Денисовское 1» расположено по адресу: Костанайская область, Денисовский район, с. Денисовка, ул. Элеваторная, 10.

Основным видом деятельности является – хранение зерна и зернопродуктов.

Ближайшие жилые постройки расположены на расстоянии 150 метров в южном направлении.

Предприятие имеет 23 неорганизованных и 11 организованных источников выбросов. Отопление централизованное.

В состав предприятия входят подразделения, являющиеся основными источниками загрязнения атмосферы, к ним относятся:

ХIII производит приемку, переработку и первичную очистку зерна. Годовой объем переработки зерна 119 тыс. тонн. Основной деятельностью

хлебоприемного пункта является приемка, хранение, сушка, очистка и отпуск зерна.

Технологический процесс переработки и хранения зерна на ХПП состоит из нескольких последовательных стадий.

1. Приемка зерна;
2. Тепловая сушка зерна;
3. Очистка от сорных примесей;
4. Хранение зерна;
5. Отпуск зерна.

Все операции связаны с выделением пыли от зерновой массы. Для предотвращения попадания ее в рабочую зону служит аспирация. Для очистки газов от зерновой пыли применяются циклоны марки ЦОЛ-3, степень очистки которых составляет - 95%, время работы аспирации- 1200 часов в год.

При работе всех систем происходит выделение в атмосферу зерновой пыли. (Ист. 0001-0006).

Зерносушилки. Для сушки зерна на предприятии имеются шесть зерносушилок марки Целинная -50 – 2шт, ДСП-32*2-1шт, ДСП-50-1шт, РД 25*2-1шт, ASM AGRO 58-1шт.

Производительность данных сушилок - 40, 30,93, 57 т/час, время работы каждой зерносушилки составляет 1440 часов в год.

От топочных камер зерносушилок, в которых сжигается газ, происходит выброс оксида углерода, диоксида азота. Годовой объем газа – 860 тыс. тонн. (Ист. 0007-0011).

Склады зерна (закрытые) приставлен 19 складами, площадью каждого склада - 1200 м². Склады закрыты со всех сторон. Зерно на складах храниться круглый год. При работе склада в атмосферу выбрасывается пыль зерновая. (Ист. 6001-6019).

Участок металлообработки. На данном участке располагаются три металлообрабатывающих станка: токарный, сверлильный, заточной.

Время работы станков 120 часов в год каждый.

При механической обработке металлов происходит выброс в атмосферу взвешенных веществ и пыли абразивной. (Ист. 6020).

Сварочный пост. Пост снабжен одним сварочным аппаратом. Электросварка выполняется с применением штучных электродов марки МР – 4, за год расходуется 120 кг электродов. Время работы – 120 ч/год. При сварочных работах в атмосферу выбрасываются следующие загрязняющие вещества: железо (II) оксид, марганец и его оксиды и фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор). (Ист. 6021).

Столярный цех. На данном участке установлена циркулярная пила Ц-6, станок СРЗ-6. Время работы станков 120 часов в год. Источник неорганизованный. При механической обработке древесины происходит выброс в атмосферу загрязняющих веществ пыль древесная. (Ист. 6022).

Теплый бокс. Предприятие имеет на балансе 3 единицы автотранспорта (МТЗ-82,2: Т-40: Т-25), с грузоподъемностью от 5 - до 8 тонн . (Ист 6023).

Согласно Экологического кодекса приложения 2 раздела 3 пункт 75, предприятие относится к 3 категории опасности.

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферный воздух источниками предприятия.

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферный воздух составлен по расчетам выбросов загрязняющих веществ на период эксплуатации.

Наряду с загрязняющими веществами, их кодами и классами опасности, в таблице приведены общие значения максимально – разовых и годовых выбросов предприятия в целом по видам загрязняющих веществ, а также определены коэффициенты опасности каждого вещества и выброс вещества в т/год.

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу

Код ЗВ	Наименование загрязняющего вещества	ЭНК мг/м ³	ПДК или ОБУВ мг/м ³		Класс опасности	Выброс вещества с учетом очистки		Значение М/ЭНК
			Максимально-разовая	Средне суточная		г/сек	т/год	
123	Железо оксид			0,4	3	0,0028	0,001	
143	Марганец и его соединения		0,01	0,001	2	0,0003	0,0001	
328	Углерод (Сажа)		0,15	0,05	3	0,00003	0,00008	
337	Углерод оксид		5	3	4	1,0834	7,1668	
501	Пентилены		1,5		4	0,0002	0,001	
2930	Пыль абразивная		0,04			0,0016	0,00001	
2936	Пыль древесная		0,1			1,71	0,2932	
2937	Пыль зерновая		0,5	0,15	3	0,439109	2,494303	
2981	Пыль ферросплавов		0,02			0,0039	0,001	
301	Азота диоксид		0,085	0,04	2	0,21677	1,4338	
330	Сера диоксид		0,5	0,05	3	0,00007	0,0002	
342	Фтористые газообразные соединения		0,02	0,005	2	0,0001	0,00005	
	Всего по предприятию					3,458279	11,391543	

Перспектива развития предприятия

По данным предприятия на ближайшие годы увеличение мощности, изменения в технологии или реконструкция предприятия не планируется.

Характеристика аварийных выбросов

По технологии производства предприятия аварийных или залповых выбросов на предприятии нет.

Вероятность масштабных (крупных) аварий очень низка.

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчёта НДС

Таблица 4.1.7

ЭРА v1.7

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета ПДВ

Денисовский район, ТОО "Олга Денисовское 1"

[illegible]

Раздел охраны окружающей среды

[illegible]

005	труба	1	1200	головка норий	<u>Раздел охраны окружающей среды</u>									
					1	0005	12	0.21	11.8	0.4087065	20.0	150	150	
							АС-6							

Раздел охраны окружающей среды

ЭРА v1.7

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета ПДВ

Денисовский район, ТОО "Олга Денисовское 1"

Но- мер ист. выб- роса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по котор. производ. г-очистка к-т обесп газоо-й %	Средняя эксплуат степень очистки/ тах.степ очистки%	Код ве- ще- ства	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год дос- тиже ния ПДВ
						г/с	мг/м3	т/год	
8	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					АС-1				
0001				2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/	0.0542	132.614	0.234	2026
					АС-2				

Раздел охраны окружающей среды

0002				2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/ АС-3	0.05	122.337	0.216	
0003				2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/ АС-4	0.0781	191.091	0.338	
0004				2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/ АС-5	0.0833	203.814	0.36	
0005				2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/ АС-6	0.05	122.337	0.216	

Раздел охраны окружающей среды

ЭРА v1.7

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета ПДВ

Денисовский район, ТОО "Олга Денисовское 1"

Про-изв-одс-тво	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы	Наименование источника выброса вредных веществ	Число выбросов	Номер выброса	Высота источника выброса, м	Диаметр трубы	Параметры газовой смеси на выходе из источника			Координаты на карте-схеме, м			
													точ.ист./1конца		второго конца	
		Наименование	Количество ист.							линейного источника	лин.источника					
													Х1	Y1	Х2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
006		труба	1	1200	Цепной конвейер	1	0006	12	0.21	11.8	0.4087065	20.0	130	140		
Зерносушилка																
007		труба	1	1440	Целинная -50	1	0007	12	0.21	11.8	0.4087065	20.0	140	160		

Раздел охраны окружающей среды

Газовый котел с принудительной циркуляцией теплоносителя													
Зерносушилка													
008	труба	1	1440	ДСП-32*2	1	0008	12	0.21	11.8	0.4087065	20.0	150	170
Зерносушилка													
009	труба	1	1440	ДСП -50	1	0009	12	0.21	11.8	0.4087065	20.0	160	170

Раздел охраны окружающей среды

ЭРА v1.7

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета ПДВ

Денисовский район, ТОО "Олга Денисовское 1"

Но- мер ист. выб- роса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по котор. производ. г-очистка к-т обесп газоо-й %	Средняя эксплуат степень очистки/ мах.степ очистки%	Код ве- ще- ства	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год дос- тиже ния ПДВ
						г/с	мг/м3	т/год	
8	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0006				2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/ Зерносушилка	0.0333	81.477	0.144	
0007				0301	Азот (IV) оксид	0.0373	91.264	0.1666	

Раздел охраны окружающей среды

					(Азота диоксид)				
				0337	Углерод оксид	0.1865	456.318	0.8328	
				2937	Пыль зерновая /по	0.01031	25.226	0.053447	
					грибам хранения/				
					Зерносушилка				
0008				0301	Азот (IV) оксид	0.0522	127.720	0.4663	
					(Азота диоксид)				
				0337	Углерод оксид	0.2612	639.089	2.3317	
				2937	Пыль зерновая /по	0.013333	32.622	0.06912	
					грибам хранения/				
					Зерносушилка				
0009				0301	Азот (IV) оксид	0.0373	91.264	0.1666	
					(Азота диоксид)				
				0337	Углерод оксид	0.1865	456.318	0.8328	
				2937	Пыль зерновая /по	0.013333	32.622	0.06912	
					грибам хранения/				

Раздел охраны окружающей среды

ЭРА v1.7

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета ПДВ на 2026 год

Денисовский район, ТОО "Олга Денисовское 1"

Прод-ство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы	Наименование источника выброса вредных веществ	Число выбросов	Номер выброса	Высота источника выброса, м	Диаметр трубы	Параметры газовой смеси на выходе из источника выброса			Координаты на карте-схеме, м			
													точ.ист./1конца		второго конца	
		Наименование	Количество ист.							линейного источника	лин.источника					
												X1	Y1	X2	Y2	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Зерносушилка																
010		труба	1	1440	РД 25*2	1	0010	12	0.21	11.8	0.4087065	20.0	170	180		

Раздел охраны окружающей среды

Зерносушилка

011			1	1440	ASM AGRO 58	1	0011	12	0.21	11.8	0.4087065	20.0	120	160		

Зерносклад

012	неорг		1	8760	Площадь 1200 м2	1	6001						200	300	5	5

Зерносклад

013			1	8760	Площадь 1200 м2	1	6002						250	310	5	5

Раздел охраны окружающей среды

ЭРА v1.7

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета ПДВ

Денисовский район, ТОО "Олга Денисовское 1"

Но- мер ист. выб- роса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по котор. производ. г-очистка к-т обесп газоо-й %	Средняя эксплуат степень очистки/ тах.степ очистки%	Код ве- ще- ства	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год дос- тиже ния ПДВ
						г/с	мг/м3	т/год	
8	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					Зерносушилка				
0010				0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0.0373	91.264	0.1666	
				0337	Углерод оксид	0.1865	456.318	0.8328	
				2937	Пыль зерновая /по	0.013333	32.622	0.06912	

Раздел охраны окружающей среды

					грибам хранения/				
					Зерносушилка				
0011				0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0.0522	127.720	0.4663	
				0337	Углерод оксид	0.2612	639.089	2.3317	
				2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/	0.019	46.488	0.098496	
					Зерносклад				
6001				2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/	0.0011		0.033	
					Зерносклад				
6002				2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/	0.0011		0.033	

Раздел охраны окружающей среды

ЭРА v1.7

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета ПДВ

Денисовский район, ТОО "Олга Денисовское 1"

Прод-ство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Число выбросов	Номер ист. выброса	Высота источника выброса, м	Диаметр трубы, м	Параметры газовой смеси на выходе из ист. выброса			Координаты на карте-схеме, м			
													точ.ист./1конца		второго конца	
		Наименование	Количество ист.							линейного источ			лин.источника			
															X1	Y1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Зерносклад																
014			1	8760	Площадь 1200 м2	1	6003						210	320	5	5
Зерносклад																

Раздел охраны окружающей среды

[illegible]

Раздел охраны окружающей среды

ЭРА v1.7

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета ПДВ

Денисовский район, ТОО "Олга Денисовское 1"

Но- мер ист. выб- роса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по котор. производ. г-очистка к-т обесп газоо-й %	Средняя эксплуат степень очистки/ мах.степ очистки%	Код ве- ще- ства	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год дос- тиже ния ПДВ
						г/с	мг/м3	т/год	
8	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Зерносклад									
6003				2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/	0.0011		0.033	
Зерносклад									

Раздел охраны окружающей среды

6004			2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/ Зерносклад	0.0011		0.033	
6005			2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/ Зерносклад	0.0011		0.033	
6006			2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/ Зерносклад	0.0011		0.033	
6007			2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/ Зерносклад	0.0011		0.033	

Раздел охраны окружающей среды

ЭРА v1.7

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета ПДВ

Денисовский район, ТОО "Олга Денисовское 1"

Про- изв- одс- тво	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Чис- ло ист- выб- ро- са	Но- мер ист- роса	Высо- та источ- ника выбро- са, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой смеси на выходе из ист. выброса			Координаты на карте-схеме, м			
													точ. ист, /1 конца		второго конца	
		Наименование								Ко- лич- ист	линейного источ	лин. источника				
														X1	Y1	X2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
019			1	8760	Площадь 1200 м2	1	6008						300	350	5	5
Зерносклад																
020			1	8760	Площадь 1200 м2	1	6009						320	370	5	5

Раздел охраны окружающей среды

[illegible]

Раздел охраны окружающей среды

ЭРА v1.7

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета ПДВ

Денисовский район, ТОО "Олга Денисовское 1"

Но- мер ист. выб- роса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по котор. производ. г-очистка к-т обесп газоо-й %	Средняя эксплуат степень очистки/ мах.степ очистки%	Код ве- ще- ства	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год дос- тиже ния ПДВ
						г/с	мг/м3	т/год	
8	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6008				2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/ Зерносклад	0.0011		0.033	
6009				2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/	0.0011		0.033	

Раздел охраны окружающей среды

					Зерносклад				
6010				2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/	0.0011		0.033	
					Зерносклад				
6011				2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/	0.0011		0.033	
					Зерносклад				
6012				2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/	0.0011		0.033	
					Зерносклад				
6013				2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/	0.0011		0.033	

Раздел охраны окружающей среды

ЭРА v1.7

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета ПДВ

Денисовский район, ТОО "Олга Денисовское 1"

Прод- изв- одс- тво	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Чис- ло ист- выб- ро- са	Но- мер ист- брос- а	Высо- та источ- ника выбро- са, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой смеси на выходе из ист. выброса			Координаты на карте-схеме, м			
													точ. ист., /1 конца		второго конца	
		Наименование	Ко- лич- ист							линейного источ	лин. источника					
												X1	Y1	X2	Y2	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Зерносклад																
025			1	8760	Площадь 1200 м2	1	6014						380	380	5	5
Зерносклад																

Раздел охраны окружающей среды

Таблица 1. Характеристики объектов																
№ п/п	№	Наименование	Материал	Материал	Материал	Материал	Материал	Материал	Материал	Материал	Материал	Материал	Материал	Материал	Материал	Материал
026	1	8760	Площадь 1200 м2	1	6015									360	390	5
Зерносклад																
027	1	8760	Площадь 1200 м2	1	6016									310	400	5
Зерносклад																
028	1	8760	Площадь 1200 м2	1	6017									315	340	5
Зерносклад																
029	1	8760	Площадь 1200 м2	1	6018									350	380	5
Зерносклад																

Раздел охраны окружающей среды

ЭРА v1.7

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета ПДВ

Денисовский район, ТОО "Олга Денисовское 1"

Но- мер ист. выб- роса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по котор. производ. г-очистка к-т обесп газоо-й %	Средняя эксплуат степень очистки/ тах.степ очистки%	Код ве- ще- ства	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год дос- тиже ния ПДВ
						г/с	мг/м3	т/год	
8	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					Зерносклад				
6014				2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/	0.0011		0.033	
					Зерносклад				

Раздел охраны окружающей среды

6015				2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/ Зерносклад	0.0011		0.033	
6016				2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/ Зерносклад	0.0011		0.033	
6017				2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/ Зерносклад	0.0011		0.033	
6018				2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/ Зерносклад	0.0011		0.033	

Раздел охраны окружающей среды

ЭРА v1.7

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета ПДВ

Денисовский район, ТОО "Олга Денисовское 1"

Про- изв- одс- тво	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов рабо- ты в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Чис- ло ист- выб- ро- са	Но- мер ист- брос- а	Высо- та источ- ника выбро- са, м	Диа- метр устья трубы м	Параметры газовой смеси на выходе из ист. выброса			Координаты на карте-схеме, м			
													точ. ист, /1 конца		второго конца	
		Наименование	Ко- лич- ист							линейного источ	лин. источника					
													м/с	объем на 1 трубу, м3/с	тем- пер. оС	X1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
030			1	8760	Площадь 1200 м2	1	6019						320	330	5	5
Участок металлообработки																
031			1	120	Станки	3	6020						450	500	5	5

Раздел охраны окружающей среды

ЭРА v1.7

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета ПДВ

Денисовский район, ТОО "Олга Денисовское 1"

Но- мер ист. выб- роса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по котор. производ. г-очистка к-т обесп газоо-й %	Средняя эксплуат степень очистки/ мах.степ очистки%	Код ве- ще- ства	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год дос- тиже ния ПДВ
						г/с	мг/м3	т/год	
8	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6019				2937	Пыль зерновая /по грибам хранения/ Участок металлообработки	0.0011		0.033	
6020				2930	Пыль абразивная	0.0016		0.00001	

Раздел охраны окружающей среды

				(Корунд белый; Монокорунд)			
			2981	Пыль ферросплавов (железо - 51%, кремний - 47%) /по железу/	0.0039	0.001	
				Сварочный пост			
6021			0123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/	0.0028	0.001	
			0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/	0.0003	0.0001	
			0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид, кремний	0.0001	0.00005	

Раздел охраны окружающей среды

ЭРА v1.7

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета ПДВ

Денисовский район, ТОО "Олга Денисовское 1"

Прод-ство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Число выбросов	Номер ист. выброса	Высота источника выброса, м	Диаметр трубы, м	Параметры газовой смеси на выходе из ист. выброса			Координаты на карте-схеме, м			
													точ.ист./1конца		второго конца	
		Наименование	Количество ист.							линейного источника			лин.источника			
															X1	Y1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

Раздел охраны окружающей среды

ЭРА v1.7

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета ПДВ

Денисовский район, ТОО "Олга Денисовское 1"

Но- мер ист. выб- роса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по котор. производ. г-очистка к-т обесп газоо-й %	Средняя эксплуат степень очистки/ мах.степ очистки%	Код ве- ще- ства	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год дос- тиже ния ПДВ
						г/с	мг/м3	т/год	
8	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					тетрафторид) (Фтористые соединения газообразные (фтористый водород, четырефтористый кремний)) /в пересчете на фтор/				

Раздел охраны окружающей среды

					Столярный цех			
6022				2936	Пыль древесная	1.71	0.2932	
					Теплый бокс			
6023				0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0.00047	0.0014	
				0328	Углерод (Сажа)	0.00003	0.00008	
				0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0.00007	0.0002	
				0337	Углерод оксид	0.0015	0.005	
				0501	Пентилены (амилены - смесь изомеров)	0.0002	0.001	

Декларируемые выбросы

Декларируемые выбросы эмиссий должны обеспечивать соблюдение нормативов качества окружающей среды с учетом природных особенностей территорий и акваторий и рассчитываются на основе предельно допустимых концентраций или целевых показателей качества окружающей среды.

Нормативы качества окружающей среды - показатели, характеризующие благоприятное для жизни и здоровья человека состояние окружающей среды и природных ресурсов.

Код и наименование загрязняющего вещества	Номер источника выбросов	Декларируемые годы с 2026 по 2035 годы	
		г/с	т/год
1	2	3	4
Неорганизованные источники			
123. Железа оксид			
Сварочный пост	6021	0,0028	0,001
143. Марганец и его соединения			
Сварочный пост	6021	0,0003	0,0001
342. Фтористые газообразные соединения			
Сварочный пост	6021	0,0001	0,00005
2930. Пыль абразивная			
Участок металлообработки	6020	0,0016	0,00001
2936. Пыль древесная			
Столярный цех	6022	1,71	0,2932
2937. Пыль зерновая			
Зерносклад	6001-6019	0,0209	0,627
2981. Пыль ферросплавов (пыль металлическая)			
Участок металлообработки	6020	0,0039	0,001
Итого по неорганизованным		1,7396	0,92236
Организованные источники			

301. Азота диоксид			
Зерносушилка	0007-0011	0,2163	1,4324
337. Оксид углерода			
Зерносушилка	0007-0011	1,0819	7,1618
2937. Пыль зерновая			
АС1-АС6, Зерносушилка	0001-0011	0,418209	1,867303
Итого по организованным		1,716409	10,461503
Всего по объекту:		3,456009	11,383863

Анализ результатов расчета приземных концентраций.

Цель работы: определение предельно-допустимых концентраций (ПДК) загрязняющих веществ на границах нормативной СЗЗ, гарантирующих нормативное качество воздуха в приземном слое атмосферы.

Расчёты ведутся на задаваемом множестве точек на местности, которое может включать в себя узлы прямоугольных сеток; точки, расположенные вдоль отрезков, а также отдельно заданные точки. Учитывается влияние рельефа на рассеивание примесей. В результате выдаются значения приземных концентраций в расчётных точках в мг/м³, долях ПДК. Эти значения сведены в таблицы. Выдаются карты изолиний концентраций вредных веществ на местности.

Расчет рассеивания для ТОО «Олжа Денисовское 1» проведен на теплый период года, с учетом изменений в количественном и качественном составе выбросов и режима работы источника выброса. Метеорологические характеристики и коэффициенты, определяющие условия рассеивания приведены в таблице 3.4.

Расчет проведен для источников ТОО «Олжа Денисовское 1»

(3 категория)

Расчет рассеивания проведен

1. Для холодного периода

Для анализа рассеивания загрязняющих веществ размер расчетного прямоугольника равен 2680*1680 м. Шаг сетки по осям координат X и Y выбран 20 м.

Расчет проведен для летнего периода года по 1 загрязняющему веществу: пыль зерновая.

Для анализа приземных концентраций приняты контрольные точки на границе нормативной СЗЗ, координаты которых на карте-схеме: Т₁ (х-1145, у-476); Т₂ (х-1251, у-506).

В контрольной точке №1 на границе нормативной СЗЗ концентрации ЗВ составляют:

Пыль зерновая – 0,036 ПДК.

В контрольной точке №2 на границе жилой зоны концентрации ЗВ составляют

Пыль зерновая – 0,031 ПДК.

Анализ результатов расчета показал, что при заданных параметрах источника при расчете приземные концентрации - загрязняющие вещества на границе СЗЗ не превышают предельно допустимых значений, уровень загрязнения за границей СЗЗ снижается, не оказывая вредного воздействия на жилую зону. Концентрации загрязняющих веществ на границе предприятия не превышают 1 ПДК. Превышения концентраций загрязняющих веществ в жилой зоне нет.

Таким образом, санитарные нормы качества атмосферного воздуха не нарушаются; загрязняющие вещества не создают концентраций, превышающих предельно допустимых значений в рабочей зоне. В данном случае предлагать мероприятия по снижению количества выбросов и улучшению условий рассеивания не целесообразно.

В связи с редакцией УПРЗА «ЭРА» неорганизованным источникам присвоены номера с 6001, организованным источникам – начиная с 0001 номера.

Согласно этого пункта, для ускорения и упрощения расчетов приземных концентраций, рассматриваются те из выбрасываемых вредных веществ, для которых:

$$M/ПДК > \Phi$$

$$\Phi = 0,01H \text{ при } H > 10 \text{ м}$$

$$\Phi=0,1 \text{ при } H \leq 10 \text{ м}$$

где: М – суммарная величина выброса вредного вещества от всех источников предприятия, г/сек;

ПДК – максимально-разовая предельно – допустимая концентрация, мг/м³;

Н – средняя по предприятию высота источника выброса, м.

Все источники предприятия, подлежащего контролю, делят на две категории.

К первой категории относят источники, вносящие наиболее существенный вклад в загрязнение воздуха, которые должны контролироваться систематически.

Ко второй – более мелкие источники, которые могут контролироваться эпизодически. К этой же категории относятся источники предприятия, не удовлетворяющие категорию 1, но для которых установлены нормативы ПДВ по фактическим выделениям вредных веществ при обеспечении проектных показателей работы пылегазоочистных установок.

Расчет рассеивания приземных концентраций загрязняющих веществ показал что, при заданных параметрах источника выброса, на жилые вредные вещества не превышают 1 ПДК. Таким образом, предприятие отрицательное воздействие на воздушный бассейн не оказывают.

Обоснование санитарно-защитной зоны

Санитарно - защитная зона (СЗЗ) – территория, отделяющая зоны специального назначения, а также промышленные организации и другие производственные, коммунальные и складские объекты в населенном пункте от близлежащих селитебных территорий и зданий в целях ослабления воздействия на них неблагоприятных факторов.

Санитарно-защитная зона (СЗЗ) для отдельных источников выброса согласно Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования по установлению санитарно-защитной зоны производственных объектов» №26447 от 11.01.2022г составляет - склады и открытые места разгрузки зерна -100 метров.

Согласно Экологического кодекса РК предприятие ТОО «Олга Денисовское 1» относится к 3 категории опасности.

Санитарно защитная зона выдержана.

Оценка степени воздействия на состояние атмосферного воздуха

Применяемая технология на ТОО «Олга Денисовское 1» соответствует современному уровню развития техники. Рассматриваемое производство не является опасным по выбросу загрязняющих веществ. Общий объём выбросов составляет 11,383863 т/г. В связи с удаленностью предприятия от ближайшего жилья воздействие на людей, ожидается низким.

В данной местности особо неблагоприятные метеоусловия не прогнозируются органами Гидрометеоцентра, поэтому мероприятия по регулированию выбросов для ТОО «Олга Денисовское 1» в периоды НМУ не разрабатывались.

Вероятность возникновения стихийных бедствий в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности и вокруг него

Проектируемый участок находится в сейсмобезопасном районе, поэтому исключены опасные явления экзогенного характера типа селей, наводнений, оползней и др. Рельеф местности и планировка исключает также чрезвычайные ситуации от ливневых стоков. Степень интенсивности опасных явлений невысока.

По РД 52.04.52-85 «Методические указания по регулированию выбросов при неблагоприятных метеорологических условиях», в зависимости от ожидаемого уровня загрязнения атмосферы составляются предупреждения трёх степеней, которым соответствуют три режима работы предприятий в периоды НМУ.

В общем случае предупреждение даётся, когда ожидается уровень загрязнения воздуха, превышающий максимальную разовую ПДК. Не исключая возможности НМУ, можно предложить следующие мероприятия:

1. В период НМУ необходимо в первую очередь сокращать низкие выбросы; выбросы, поступающие в атмосферу из большого числа мелких источников; сокращать холодные выбросы. То есть, для эффективного предотвращения повышения уровня загрязнения воздуха в периоды НМУ следует в первую очередь сокращать низкие, рассредоточенные, холодные выбросы.

2. Рассредоточение во времени работы технологических агрегатов, не участвующих в едином непрерывном технологическом процессе, при работе которых выбросы вредных веществ в атмосферу достигают максимальных значений.

3. Запретить продувку и чистку оборудования, газоходов, ёмкостей, ремонтные работы, связанные с повышенным выделением вредных веществ в атмосферу.

Обеспечить бесперебойную работу всех пылеочистных систем и сооружений и их отдельных элементов, не допускать снижения их производительности, а также отключения на профилактические осмотры, ревизии и ремонты

5. Оценка воздействий на состояние вод.

По бассейновой принадлежности территория объекта относится к бассейну реки Тобол, являющейся левым притоком р. Иртыша. Река Тобол является главной водной артерией области и имеет большое водохозяйственное значение.

Река Тобол протекает с юго-запада на север-северо-восток на протяжении 80 км. Русло реки находится в широкой пойме, сложенной современными песчаными отложениями. Ширина русла от 10 до 50-100 м, глубина 4-8 м. Левый берег реки часто обрывист. Сток реки зарегулирован водохранилищами. Это обеспечивает его постоянство и качество воды, в основном зависящие от наполняемости Верхнетобольского и Каратомарского водохранилищ многолетнего регулирования.

Питание в основном снеговое, вниз по течению возрастает доля дождевого. Половодье с 1-й половины апреля до середины июня в верховьях и до начала августа в низовьях. Замерзает в низовьях в конце октября — ноябре, в верховьях в ноябре, вскрывается во 2-й половине апреля — 1-й половине мая

Месторождения подземных вод в районе территории предприятия не обнаружены. Достаточная изоляция участка от грунтовых вод, удаленность месторождений подземных вод, отсутствие сбросов хоз-бытовых стоков на рельеф местности, подключение к центральным магистралям водопровода и канализации исключают негативное влияние объекта на состояние подземных вод.

Ближайший водный объект (река «Тобол») находится на расстоянии 486 метров в северном направлении от ТОО «Олга Денисовское 1».

Водопотребление и водоотведение

Центральная система водоподдачи отсутствует.

На предприятии предусматривается скважина для питьевого водоснабжения работников.

Численность рабочих – 40 человек.

Предприятие работает 360 дней в году.

Расход воды на хоз-бытовые нужды составляет:

$Q = 40 \text{ чел} * 9,4 \text{ л/сутки (согласно СП РК 4.01.-101-2012)} * 360 \text{ рабочих дней} / 1000 = 135,36 \text{ м}^3/\text{год}$

Для естественных нужд предусмотрен уличный туалет и умывальник.

Мониторинг влияния деятельности предприятия на состояние водных ресурсов нецелесообразен.

Стратегические водные объекты располагаются в значительном удалении

от предприятия.

Проведение специальных мероприятий по охране водных ресурсов не предусматривается.

Баланс водопотребления и водоотведения

Производство	Водопотребление, тыс.м³/год							Водоотведение, тыс.м³/год				Примечание
	Всего т.м³	На производственные нужды			На хозяйст- венно – бытовые нужды	Безвозврат- ное потребление воды	Всего	Объем сточной воды повторно- используемо й	Производ- ственные стоки	Хоз- быт стоки		
		Свежая вода		Оборот- ная вода							Повторно используем ая вода	
		Всего	В т.ч. питьевого качества									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13
ТОО «Олжа Денисовское 1»	135,36	135,36	-	-	-	135,6		-	-	-		сброс в септик

Сведения о воздействии деятельности на состояние поверхностных и подземных вод

Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе эксплуатации сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков.

Предприятие не будет осуществлять сбросов непосредственно в поверхностные водные объекты прилегающей территории, поэтому прямого воздействия на поверхностные воды не окажет.

Ближайший водный объект (река Тобол) находится на расстоянии 486 метров в северном направлении от предприятия.

На основании приказа Министра сельского хозяйства РК от 18.05.2015 года №19-1/446. Зарегистрирован в Министерстве юстиции РК от 4.08.2015 года №11838 - об утверждении правил установления водоохранных зон и полос для малых рек:

- водоохранная зона – 500 метров
- водоохранная полоса – от 35 до 100 метров.

На основании того, что предприятие находится на расстоянии 486 метров от водного объекта, водоохранная зона и водоохранная полоса не устанавливается.

5. Оценка воздействий на недра.

Экологическим основанием для проведения операций по недропользованию являются положительные заключения государственных экологической и санитарно-эпидемиологической экспертиз контрактов на недропользование, проектной документации и экологическое разрешение.

Проектируемый объект не будет использовать недра на данном участке.

Месторождений полезных ископаемых на территории предприятия не обнаружено.

7. Оценка воздействия на окружающую среду отходов производства и потребления:

Объемы образования и размещения отходов в окружающей среде

При работе предприятия будут иметь место отходы производства и потребления.

Твердые бытовые отходы (ТБО) – код отхода 20.03.01 образуются в процессе жизнедеятельности работников предприятия, осуществления ими производственной деятельности в объеме 5,36 тонн в год. ТБО складироваться в металлических контейнерах, установленных на территории предприятия, и по мере накопления вывозятся спецавтотранспортом на полигон ТБО.

$Q = 40 \text{ чел} * 0,67 \text{ м}^3/\text{год}$ (Решение маслихата Денисовского района Костанайской области от 9 июня 2022 года № 45. Зарегистрировано в Министерстве юстиции Республики Казахстан 16 июня 2022 года № 28485.) = $26,8 \text{ м}^3/\text{год} * 0,2 = 5,36 \text{ тонн в год}$.

Отходы сварки 12 01 13. Образуется в процессе сварочных работ и металлообработки. Хранятся на открытой огороженной площадке в контейнерах. По мере накопления сдаются в спец. организацию.

Норма образования отхода составляет:

$$N = M_{\text{ост}} \cdot \alpha, \text{ т/год},$$

где $M_{\text{ост}}$ - фактический расход электродов, т/год; α - остаток электрода, $\alpha = 0,015$ от массы электрода.

$$N = 0,15 \text{ тонна} * 0,015 = 0,002 \text{ тонн в год}.$$

(Расчет данного вид отхода по Методике разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от «18 » 04 2008г. № 100-п)

Ветошь обтирочная промасленная – код отхода 15.02.02* - опасный вид отхода.

Отход складироваться в ящике в боксе, затем сдается сторонней организации.

Образуется в процессе ТО станочного оборудования. Нормативное количество промасленной ветоши определяется по формуле:

$$N = M_o + M + W, \text{ т/год}$$

Где,

N – количество промасленной ветоши, т/год;

M_o – поступающее количество ветоши, 0,1 т/год;

M – норматив содержания в ветоши масел, т/год;

$$M = 0.12 \times M_o$$

W – норматив содержания в ветоши влаги, т/год;

$$W = 0.15 \times M_o$$

M, т/год	M _o , т/год	W, т/год	N, т/год
0,012	0,1	0,015	0,127

Опилки, стружка, обрезки, дерево, ДСП и фанеры 03 01 05. По данным предприятия объем отхода составляет – 0,1 тонна в год.

(Расчет данного вид отхода по Методике разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от «18 » 04 2008г. № 100-п не возможен т.к нет данного вида отхода в методике.)

Расчет выбросов мертвых зерновых отходов

Мертвые неиспользуемые зерноотходы образуются при очистке и переработке зерновых культур. Годовое количество отходов рассчитывается по формуле:

$$M = T \times K / 100, \text{ где}$$

M-годовое количество отходов, тонн/год

T-количество перерабатываемого зерна в год

K-коэффициент образования отходов (0,4%)

$$M = 119000 \times 0,4 / 100 = 476 \text{ тонн/год. (}$$

Декларируемое количество опасных отходов

Наименование отходов	Количество образования т/год	Количество накопления, т/год
1	2	3
ТБО	5,36	5,36
Отходы сварки	0,002	0,002
Опилки, стружка, обрезки, дерево, ДСП и фанеры	0,1	0,1
Мертвые зерновые отходы	476	476

Декларируемое количество опасных отходов

Наименование отходов	Количество образования т/год	Количество накопления, т/год
1	2	3
Ветошь обтирочная	0,127	0,127

Сведения о производственном контроле при обращении с отходами.

Образующиеся на предприятии отходы требуют для своей переработки специальных технологических процессов, не соответствующих профилю предприятия. Внедрение этих процессов на данном предприятии технически и экономически нецелесообразно.

В периоды накопления отходов для сдачи на полигон или специализированным предприятиям, предусматривается их временное накопление (хранение) на территории предприятия в специальных местах, оборудованных в соответствии с действующими нормами и правилами.

Отходы временно хранятся в металлических контейнерах (ТБО), а затем вывозятся на полигон ТБО.

Контроль за состоянием мест хранения, за своевременным вывозом отходов производится руководством предприятия.

Оценка воздействия образования отходов на окружающую среду

Все отходы временно складироваться, подлежат хранению в строго отведенных местах с соблюдением правил сбора и хранения. По мере накопления предусматривается вывоз отходов специализированным организациям, по договору. Основными экологическими мероприятиями по снижению вредного воздействия отходов производства, образующихся в период проведения работ на объектах предприятия, на окружающую среду являются:

1. Временное размещение отходов только на специально оборудованных площадках или контейнерах (ёмкостях).
2. Недопущение в процессе эксплуатации проливов, просыпей технологических материалов и немедленное их устранение в случае обнаружения.
3. Постоянный визуальный контроль и контроль площадок временного размещения отходов.
4. Текущий учет объемов образования отходов.

Контроль за состоянием мест хранения, за своевременным вывозом отходов производится руководством предприятия.

При условии выполнения соответствующих норм и правил воздействие отходов на почвенно-растительный покров, животный и растительный мир, атмосферный воздух и водную среду будет незначительными.

8. Оценка физических воздействий на окружающую среду:

Шум и вибрация

Наиболее характерным физическим воздействием в период работы является шум. Источником его появления служит работа.

Шум характеризуется физическими (звуковое давление, интенсивность звука, звуковая мощность, направленность звука и др.) и физиологическими (высота тона, тембр, громкость, продолжительность действия) параметрами.

Техногенные шумы по физической природе происхождения подразделяются на 4 группы:

1. Механические, возникающие при взаимодействии различных деталей в механизмах;
2. Электромагнитные, возникающие вследствие колебаний деталей под воздействием электромагнитных полей;
3. Аэродинамические, возникающие в результате вихревых процессов в газах;
4. Гидродинамические, вызываемые различными процессами в жидкостях.

Шум измеряется в уровнях звукового давления, что позволяет для его оценки использовать шкалу децибел (дБ). Уровни звукового давления оцениваются в целых числах, так как изменения уровней меньше чем на 1 дБ практически не воспринимаются на слух.

Санитарно-гигиеническая оценка шума производится по уровню звука (дБа), уровням звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами от 63 до 8000 Гц (дБ), эквивалентному уровню звука (дБа) и по дозе полученного шума персоналом предприятия (в %).

Уровень шума, создаваемый тракторами (а это основной источник шума на площадке) составляет 89 дБа

Источники шума на предприятии отсутствуют.

Оценка воздействия электромагнитного воздействия

Защита населения от воздействия электрического поля высоковольтных линий напряжением 220 кВ и ниже, при соблюдении правил устройства электроустановок и охраны высоковольтных электрических сетей, не требуется. Открытых распределительных сетей (ОРС) и распределительных узлов (РУ) на участке не будет установлено, поэтому воздействие электромагнитного поля на персонал на территории предприятия исключается.

Радиационная безопасность

Главной целью радиационной безопасности является охрана здоровья населения от вредного воздействия ионизирующего излучения путем соблюдения основных принципов и норм радиационной безопасности без необоснованных ограничений полезной деятельности при использовании излучения в различных областях хозяйства, в науке и медицине.

Нормы радиационной безопасности (далее НРБ-99) являются основополагающим документом, регламентирующим требования Закона

Республики Казахстан «О радиационной безопасности населения» в форме основных пределов доз, допустимых уровней воздействия ионизирующего излучения и других требований по ограничению облучения человека

В среднем по области радиационный гамма фон составил 0,11 мкЗв/ч и находился в допустимых пределах.

При рассматриваемых работах не предусматривается использование источников радиоактивного заражения. Таким образом, влияние радиоактивного загрязнения на окружающую природную среду и здоровье населения исключается.

9. Оценка воздействий на земельные ресурсы и почвы.

Почвенный покров

Одним из важнейших компонентов окружающей среды является почвенный покров. От его состояния в определенной степени зависит состояние растительности, поверхностных и подземных воды, а также степень влияния на биоту.

Земельный участок располагается за пределами поселка (окраина). Целевое назначение земельного участка – для ведения личного подсобного хозяйства. Деятельность не предусматривает изменения целевого назначения территории, не предусматривает дополнительного отвода земель. Изменение сложившейся структуры землепользования не прогнозируется.

При реализации деятельности исключаются потери сельскохозяйственного производства и убытки землепользователей, соответствующий расчет потерь и убытков не требуется.

Земельный баланс территории согласно Акта на землю кадастровый номер 12:187:001:312.

Площадь земельного участка - 31,9043.

Характеристика современного состояния почвенного покрова в районе деятельности

По рельефу район приурочен к двум географическим регионам: Зауральскому плато и юго-западной окраине Западно-Сибирской низменности - Кустанайской равнине.

Рельеф района работ в северо-западной части представляет собой денудационную, слаборасчлененную равнину с абсолютными отметками 255-270 м. Эта равнина развита главным образом на континентальных песчано-глинистых осадках среднего олигоцена. Четвертичные образования здесь представлены элювиальными супесями на равнинных участках и песчано-щебнистым материалом делювиального происхождения на склонах эрозионных останков. В целом рельеф равнинный, осложненный неглубокими плоскими озерными впадинами. Участки недр расположены в зоне теплых, сухих степей. Почвы темно-каштановые глинистые, суглинистые и супесчаные, карбонатные, часто солонцеватые. Растительность степная, травянистая: полынь, типчак, ковыль в логах и балках, мелкий кустарник.

Ожидаемое воздействие деятельности на почвенный покров

Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что объект располагается строго в отведенных границах земельного участка.

В пределах промышленной площадки отсутствуют памятники археологии, особо охраняемые территории и другие объекты, ограничивающие его эксплуатацию.

10. Оценка воздействия на растительность.

Прилегающие к объекту земли отнесены к землям сельхозназначения и к землям общего пользования для нужд поселка. Состояние удовлетворительное. Доминантами являются камыш, осот, злаки и полынь. Из злаков следует отметить типчак, тонконог стройный, бескильницу расставленную, острец ветвистый, реже пырей ползучий. Из полыней встречается чаще всего полынь Шренка и натронная.

Рядных эндемических красно книжных видов растений на участке не установлено. Воздействие на флору не значительное.

11. Оценка воздействий на животный мир.

Объект находится в зоне, подвергнутой антропогенному воздействию. Территория объекта определяется как урбанизация – сложившийся в условиях сельской местности ареал обитания животных и птиц. Животный мир представлен в основном домашними животными.

Из-за многолетней эксплуатации земель, исследуемый район населен в основном синантропными видами животных, характеризующиеся большой устойчивостью к негативному влиянию антропогенных и техногенных факторов.

Обитающие в настоящее время в районе размещения предприятия животные в основном приспособились к изменившимся условиям на прилегающих территориях.

Антропогенное воздействие на природные комплексы, особенно усилившиеся во второй половине 20-го столетия (распашка целинных земель, зарегулирование стоков рек, освоение месторождений полезных ископаемых) ускоряет все процессы, связанные с жизнью животных. Это приводит к изменению видового состава, колебанию численности и увеличению фаунистических контрастов между населением животных в преобразованных и сохранившихся участках степи.

Редких, эндемичных видов животных на участке нет. Мест размножения, питания и отстоя животных, путей их миграции в районе участка не отмечено.

На участке объекта нет особо охраняемых территорий (памятников природы, природных госзаказников и т. д.), памятников архитектуры и исторических памятников.

Воздействие животный мир деятельности ожидается минимальное, допустимое, находящееся в пределах установленных экологических нормативов, без ущерба естественному воспроизводству видов и не

приводящее к неблагоприятным последствиям для сложившихся природных экосистем.

12. Оценка воздействий на ландшафты и меры по предотвращению, минимизации, смягчению негативных воздействий, восстановлению ландшафтов в случаях их нарушения.

Предприятие расположено на территории с. Денисовка, Денисовского района. В непосредственной близости от объекта особо охраняемые участки и ценные природные комплексы отсутствуют.

Растительность и деревья вблизи от участка находятся в удовлетворительном состоянии, в связи с чем воздействие на ландшафт будет иметь незначительный характер. Эксплуатация объекта не связана с перепланировкой поверхности и изменением существующего рельефа.

Планируемые работы не влияют на сложившуюся геохимическую обстановку территории и не являются источником химического загрязнения ландшафтов. Отходы производства и потребления не загрязняют территорию т.к. они складываются в специально отведенном месте и вывозятся специальными организациями.

13. Оценка воздействий на социально-экономическую среду.

Экологические и экономические проблемы представляют собой взаимосвязанную и взаимозависимую систему, на основе которой формируется управление охраной природы и рациональным природопользованием.

Главным аспектом загрязнения окружающей среды являются возможные неблагоприятные последствия для здоровья людей, нарушение экологического равновесия.

На состояние здоровья населения влияет не только загрязнение окружающей среды, но и ряд других факторов и условий, в том числе и социально-экономические.

Эксплуатация объекта создаст новые рабочие места, увеличатся налоговые поступления в городской бюджет, что способствует социальной стабильности области, образует комфортные условия работы сотрудников.

Существенного влияния на благоприятные санитарно-экологические условия проживания населения не окажет.

В целом воздействие производственной и хозяйственной деятельности предприятия на окружающую среду оценивается как вполне допустимое при несомненном социально-экономическом эффекте - обеспечении занятости населения с вытекающими из этого другими положительными последствиями (налоги, пенсии, платежи в бюджет и др.).

14. Оценка экологического риска реализации намечаемой деятельности в регионе:

При решении задач оптимального управления деятельностью предприятия является необходимость принятия технических решений, обеспечивающих экологическую безопасность при функционировании объекта.

Одной из главных проблем оценки экологического риска является правильное прогнозирование возникновения и развития непредвиденных обстоятельств, заблаговременное их предупреждение. Очень важно разработать меры по всемерной локализации аварийных ситуаций с целью сужения зоны разрушений, оказания своевременной помощи.

Осуществление производственной программы проведения работ требует оценки экологического риска как функции вероятного события.

–Потенциальные события или опасности, которые могут привести к аварийным выбросам, а также к вероятным катастрофическим воздействиям на окружающую среду при осуществлении конкретного проекта:

–Вероятность и возможность наступления такого события;

–Потенциальная величина или масштаб экологических последствий, которые могут быть причинены в случае наступления такого события.

Последствия природных и антропогенных опасностей при осуществлении проекта:

Сейсмическая опасность: на карте общего сейсмического районирования Казахстана вся Костанайская область отнесена к О-двухбалльной зоне (по 12-балльной шкале). Предприятие не находится в сейсмически активной зоне.

Неблагоприятные метеоусловия - возможность повреждения оборудования, разлив химически опасных веществ исключен, т.к. оборудование отвечает технологическим требованиям. Опасные химические вещества в технологическом процессе не используются.

Воздействие электрического тока - поражение током, несчастные случаи - вероятность низкая - обеспечено обучение персонала правилам техники безопасности и действиям в чрезвычайных обстоятельствах.

Воздействие машин и технологического оборудования - получение травм в результате столкновения с движущимися частями и элементами оборудования - вероятность низкая - организовано строгое соблюдение правил техники безопасности, своевременное устранение технических неполадок.

Каждый сотрудник предприятия в обязательном порядке должен изучить техническое описание и инструкцию по эксплуатации комплекта транспорта, инструкции (паспорта), входящих в комплект агрегатов, знать правила техники безопасности, иметь права и медицинское разрешение для работы.

Работы необходимо вести согласно нормативам на производство работ. На пути движения автотранспорта установить необходимые знаки. Установить знак, запрещающий пребывание посторонних людей на территории предприятия. Выставить предупреждающие знаки, обозначающие места, опасные для жизни посторонних людей.

Выход из строя спецтехники - вероятность низкая - налажен постоянный контроль и продублирована система управления технологическим процессом, контроль правил эксплуатации, соблюдение технологии проведения работ, предусмотрена аварийная система управления.

Возникновение пожара - и взрывоопасной ситуации - вероятность низкая - конструкцией и техническим исполнением оборудования максимально исключена возможность аварийной ситуации, налажена система обучения и инструктажа обслуживающего персонала.

Аварийные сбросы - сброс производственно-бытовых стоков на рельеф местности, в окружающую среду - исключен - сброс сточных вод на площадке не планируется.

Аварийные выбросы в ходе технологического процесса – вероятность низкая.

Загрязнение окружающей среды отходами производства и бытовыми отходами - вероятность низкая - на площадке проектируется эффективная система управления отходами: складирование, учет, своевременный вывоз. Для временного хранения отходов предусмотрены специальные контейнера, установленные в местах накопления отходов.

15. Мероприятия по ослаблению негативного воздействия на окружающую среду

Важнейшую роль в обеспечении охраны окружающей среды, безопасности местного населения, рабочего персонала при проведении работ играет система правил, нормативов, инструкций и стандартов, соблюдение которых обязательно руководителями и всеми сотрудниками предприятия.

Для устранения возможности аварийных ситуаций необходима организация правильного планирования единого технологического цикла работ, эффективного использования оборудования.

Мероприятия по устранению несчастных случаев на производстве: для обеспечения безопасных условий труда рабочие должны знать назначение установленного оборудования, приборов, инструкций по эксплуатации и выполнять требования инструкций.

Мероприятия по устранению аварийных ситуаций, связанных с технологическим процессом:

- монтаж, проверка, техническое обслуживание всех видов оборудования, требуемое в соответствии с правилами техники безопасности и охраны труда;
- обучение персонала и проведение практических занятий;
- осуществление постоянного контроля соблюдения стандартов безопасности труда;
- правил, норм и инструкций по охране труда оснащение производства контрольно-измерительными приборами;
- устранение простоев;
- проведение инструктажа по правилам и технике безопасности работы при пожаро- и взрывоопасных условиях производства;
- обеспечение контроля за состоянием работы оборудования и спецт
- обеспечение экологических требований при складировании, утилизации промышленных отходов и размещении бытовых отходов;
- другие требования согласно Экологического Кодекса РК.

16. Оценка воздействия хозяйственной деятельности на окружающую среду

Характеристика предприятия как источника загрязнения атмосферы

1) *наименование инициатора намечаемой деятельности, его контактные данные:*

Предприятие ТОО «Олжа Денисовское 1» расположено по адресу: Костанайская область, Денисовский район, с. Денисовка, ул. Элеваторная, 10.

2) *краткое описание намечаемой деятельности:*

Основным видом деятельности является – хранение зерна и зернопродуктов.

Ближайшие жилые постройки расположены на расстоянии 150 метров в южном направлении.

Предприятие имеет 23 неорганизованных и 11 организованных источников выбросов. Отопление централизованное.

Зон зеленых насаждений, санаторно-курортных территорий и других объектов, требующих особое экологическое внимание, рядом нет.

3) *краткое описание существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду*

Предприятие оказывает воздействие на такие основные компоненты на окружающую среду как: 1) атмосферный воздух (выбросы загрязняющих веществ от 11-х организованных и 23 неорганизованных источников выбросов); 2) отходы производства и потребления (образуется 4 вида отходов: неопасный вид – ТБО, отходы сварки, древесные опилки, мертвые зерновые отходы; и 1 вид опасного отхода-ветошь обтирочная).

4) *информация о предельных количественных и качественных показателях эмиссий, физических воздействий на окружающую среду, предельном количестве накопления отходов, а также их захоронения, если оно планируется в рамках намечаемой деятельности*

В состав предприятия входят подразделения, являющиеся основными источниками загрязнения атмосферы, к ним относятся:

ХПП производит приемку, переработку и первичную очистку зерна. Годовой объем переработки зерна 119 тыс. тонн. Основной деятельностью хлебоприемного пункта является приемка, хранение, сушка, очистка и отпуск зерна.

Технологический процесс переработки и хранения зерна на ХПП состоит из нескольких последовательных стадий.

6. Приемка зерна;

7. Тепловая сушка зерна;
8. Очистка от сорных примесей;
9. Хранение зерна;
10. Отпуск зерна.

Все операции связаны с выделением пыли от зерновой массы. Для предотвращения попадания ее в рабочую зону служит аспирация. Для очистки газов от зерновой пыли применяются циклоны марки ЦОЛ-3, степень очистки которых составляет - 95%, время работы аспирации- 1200 часов в год.

При работе всех систем происходит выделение в атмосферу зерновой пыли. (Ист. 0001-0006).

Зерносушилки. Для сушки зерна на предприятии имеются шесть зерносушилок марки Целинная -50 – 2шт, ДСП-32*2-1шт, ДСП-50-1шт, РД 25*2-1шт, ASM AGRO 58-1шт.

Производительность данных сушилок - 40, 30,93, 57 т/час, время работы каждой зерносушилки составляет 1440 часов в год.

От топочных камер зерносушилок, в которых сжигается газ, происходит выброс оксида углерода, диоксида азота. Годовой объем газа – 860 тыс. тонн. (Ист. 0007-0011).

Склады зерна (закрытые) приставлен 19 складами, площадью каждого склада - 1200 м². Склады закрыты со всех сторон. Зерно на складах храниться круглый год. При работе склада в атмосферу выбрасывается пыль зерновая. (Ист. 6001-6019).

Участок металлообработки. На данном участке располагаются три металлообрабатывающих станка: токарный, сверлильный, заточной.

Время работы станков 120 часов в год каждый.

При механической обработке металлов происходит выброс в атмосферу взвешенных веществ и пыли абразивной. (Ист. 6020).

Сварочный пост. Пост снабжен одним сварочным аппаратом. Электросварка выполняется с применением штучных электродов марки МР – 4, за год расходуется 120 кг электродов. Время работы – 120 ч/год. При сварочных работах в атмосферу выбрасываются следующие загрязняющие вещества: железо (II) оксид, марганец и его оксиды и фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор). (Ист. 6021).

Столярный цех. На данном участке установлена циркулярная пила Ц-6, станок СРЗ-6. Время работы станков 120 часов в год. Источник неорганизованный.

При механической обработке древесины происходит выброс в атмосферу загрязняющих веществ пыль древесная. (Ист. 6022).

Теплый бокс. Предприятие имеет на балансе 3 единицы автотранспорта (МТЗ-82,2: Т-40: Т-25), с грузоподъемностью от 5 - до 8 тонн. (Ист. 6023).

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу

Код ЗВ	Наименование загрязняющего вещества	ЭНК мг/м ³	ПДК или ОБУВ мг/м ³		Класс опасности	Выброс вещества с учетом очистки		Значение М/ЭНК
			Максимально-разовая	Средне-суточная		г/сек	т/год	
123	Железо оксид			0,4	3	0,0028	0,001	
143	Марганец и его соединения		0,01	0,001	2	0,0003	0,0001	
328	Углерод (Сажа)		0,15	0,05	3	0,00003	0,00008	
337	Углерод оксид		5	3	4	1,0834	7,1668	
501	Пентилены		1,5		4	0,0002	0,001	
2930	Пыль абразивная		0,04			0,0016	0,00001	
2936	Пыль древесная		0,1			1,71	0,2932	
2937	Пыль зерновая		0,5	0,15	3	0,439109	2,494303	
2981	Пыль ферросплавов		0,02			0,0039	0,001	
301	Азота диоксид		0,085	0,04	2	0,21677	1,4338	
330	Сера диоксид		0,5	0,05	3	0,00007	0,0002	
342	Фтористые газообразные соединения		0,02	0,005	2	0,0001	0,00005	
	Всего по предприятию					3,458279	11,391543	

Объемы образования и размещения отходов в окружающей среде

При работе предприятия будут иметь место отходы производства и потребления.

Твердые бытовые отходы (ТБО) – код отхода **20.03.01** образуются в процессе жизнедеятельности работников предприятия, осуществления ими производственной деятельности в объеме 5,36 тонн в год. ТБО складироваться в металлических контейнерах, установленных на территории предприятия, и по мере накопления вывозятся спецавтотранспортом на полигон ТБО.

$Q = 40 \text{ чел} * 0,67 \text{ м}^3/\text{год}$ (Решение маслихата Денисовского района Костанайской области от 9 июня 2022 года № 45. Зарегистрировано в Министерстве юстиции Республики Казахстан 16 июня 2022 года № 28485.) = $26,8 \text{ м}^3/\text{год} * 0,2 = 5,36 \text{ тонн в год}$.

Отходы сварки 12 01 13. Образуется в процессе сварочных работ и металлообработки. Хранятся на открытой огороженной площадке в контейнерах. По мере накопления сдаются в спец. организацию.

Норма образования отхода составляет: , т/год,
где - фактический расход электродов, т/год; - остаток электрода,
=0.015 от массы электрода.

$N = 0,15 \text{ тонна} * 0,015 = 0,002 \text{ тонн в год.}$

(Расчет данного вид отхода по Методике разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от «18 » 04 2008г. № 100-п)

Ветошь обтирочная промасленная – код отхода 15.02.02* - опасный вид отхода.

Отход складировается в ящике в боксе, затем сдается сторонней организации.

Образуется в процессе ТО станочного оборудования. Нормативное количество промасленной ветоши определяется по формуле:

$N = M_o + M + W, \text{ т/год}$

Где,

N – количество промасленной ветоши, т/год;

M_o – поступающее количество ветоши, 0,1 т/год;

M – норматив содержания в ветоши масел, т/год;

$M = 0.12 * M_o$

W – норматив содержания в ветоши влаги, т/год;

$W = 0.15 * M_o$

M, т/год M_o , т/год W, т/год N, т/год

0,012 0,1 0,015 0,127

Опилки, стружка, обрезки, дерево, ДСП и фанеры 03 01 05. По данным предприятия объем отхода составляет – 0,1 тонна в год.

(Расчет данного вид отхода по Методике разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от «18 » 04 2008г. № 100-п не возможен т.к нет данного вида отхода в методике.)

Расчет выбросов мертвых зерновых отходов

Мертвые неиспользуемые зерноотходы образуются при очистке и переработке зерновых культур. Годовое количество отходов рассчитывается по формуле:

$M = T * K / 100$, где

M-годовое количество отходов, тонн/год

T-количество перерабатываемого зерна в год

K-коэффициент образования отходов (0,4%)

$M = 119000 * 0,4 / 100 = 476 \text{ тонн/год.}$

Декларируемое количество неопасных отходов

Наименование отходов	Количество образования т/год	Количество накопления, т/год
1	2	3
ТБО	5,36	5,36
Отходы сварки	0,002	0,002
Опилки, стружка, обрезки, дерево, ДСП и фанеры	0,1	0,1
Мертвые зерновые отходы	476	476

Декларируемое количество опасных отходов

Наименование отходов	Количество образования т/год	Количество накопления, т/год
1	2	3
Ветошь обтирочная	0,127	0,127

5 информация:

о вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления;

о возможных существенных вредных воздействиях на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений;

о мерах по предотвращению аварий и опасных природных явлений, и ликвидации их последствий:

Вероятность масштабных (крупных) аварий при деятельности предприятия ТОО «Олга Денисовское 1» очень низка. В Костанайской области исключены опасные явления экзогенного характера типа селей, наводнений, оползней и др.

6) краткое описание:

мер по предотвращению, сокращению, смягчению выявленных существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду;

мер по компенсации потерь биоразнообразия, если намечаемая деятельность может привести к таким потерям;

возможных необратимых воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду и причин, по которым инициатором принято решение о выполнении операций, влекущих таких воздействия;

способов и мер восстановления окружающей среды в случаях прекращения намечаемой

Необратимых воздействий на окружающую среду при соблюдении проектных решений не будет. Для достижения целей по восстановлению ОС предприятием разработан природоохранные мероприятия.

7 список источников информации, полученной в ходе выполнения оценки воздействия на окружающую среду.

1. Инвентаризация источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.
2. Справка – исходные данные предприятия

В таблице приведена оценка воздействия на основные компоненты окружающей среды

Шкала масштабов воздействия и градация экологических последствий при проведении планируемых работ

Компоненты окружающей среды	Показатели воздействия и ранжирование потенциальных нарушений	Мероприятия по снижению отрицательного техногенного воздействия на окружающую среду
Атмосфера Выбросы ЗВ, Шумовые воздействия	Общий объём выбросов в атмосферу составляет 11,383863 тн\ год Шумовые, вибрационные воздействия минимальны и имеют временный характер, только в период уборки урожая.	Профилактика и контроль оборудования. Выполнение всех проектных природоохранных решений.
Водные ресурсы	Достаточная изоляция участка от грунтовых вод, отсутствие сбросов хоз-бытовых стоков на рельеф местности, привозное водоснабжение исключают негативное влияние объекта на состояние водных ресурсов.	мероприятия не предусмотрены
Ландшафты	Предприятие располагается на окраине села с огражденной территорией, не может влиять на ландшафт	Очистка территории от мусора
Почвенно-растительный покров	Участок расположения предприятия на длительно эксплуатировавшийся землях, относятся к территориям промышленных и селитебных зон.	Инвентаризация, сбор отходов в специально оборудованных местах, своевременный вывоз отходов. Противопожарные мероприятия.
Животный мир	предприятие располагается в селе, воздействие на животный мир минимально	Соблюдение норм шумового воздействия.

9. Список литературы

1. Экологический кодекс РК 02.01.2021 г.
2. Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утверждена Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280.
3. Санитарные правила (СП) «Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения», утверждены Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № ҚР ДСМ- 72.
4. Правила проведения общественных слушаний, утверждены Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года №286
5. Классификатор отходов, утвержден Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 9 августа 2021 года № 23903.
6. Методика расчета лимитов накопления отходов и лимитов захоронения отходов. Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 22 июня 2021 года №206.
7. Методика определения нормативов эмиссий в окружающую среду от 11 марта 2021 года № 22317
8. РНД 211.02.02-97. Рекомендации по оформлению и содержанию проектов нормативов предельно допустимых выбросов в атмосферу (НДВ) для предприятий РК. Астана.2005.
9. Сборник методик по расчёту выбросов вредных веществ в атмосферу различными производствами. «КАЗЭКОЭКСП», Алматы, 1996.
10. Сборник методик по расчёту выбросов вредных веществ в атмосферу различными производствами. «КАЗЭКОЭКСП», Алматы, 1996.
11. Методика расчета выбросов ЗВ в атмосферу от объектов 4 категории. Приложение №4 к приказу МООСРК №100-п от 18.04.08г

Приложения

1. Методики и расчеты выбросов ЗВ в атмосферу
2. Расчет рассеивания загрязняющих веществ
3. Карта схема предприятия
4. Акт земельного отвода предприятия
5. Исходные данные
6. Лицензия предприятия – проектировщика

Методики расчетов выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

Расчет выбросов загрязняющих веществ в атмосферу

Методические указания расчета выбросов вредных веществ в атмосферу предприятиями пищевой промышленности

		Аспирационная система №1				
		2026	2027	2028	2029	2030
Оборудование	Приемка зерна	1	1	1	1	1
Удельное выделение	Приемка зерна	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Степень очистка циклона	ЦОЛ-3	95	95	95	95	95
Площадь входного отверстия		0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Скорость входа воздуха		11,8	11,8	11,8	11,8	11,8
Расход воздуха		3000,0	3000,0	3000,0	3000,0	3000,0
Объем ГВС		0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
Время работы аспирации		1200	1200	1200	1200	1200
Конц. пыли в воздухе, поступ. в пылеуловитель		1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
		4,680	4,680	4,680	4,680	4,680
<i>Выделение зерновой пыли от технического оборудования (без очистки)</i>		1,0833	1,0833	1,0833	1,0833	1,0833
		1300,0	1300,0	1300,0	1300,0	1300,0
		0,234	0,234	0,234	0,234	0,234
Пыль зерновая		0,0542	0,0542	0,0542	0,0542	0,0542
		65,0	65,0	65,0	65,0	65,0

		Аспирационная система №2				
		2026	2027	2028	2029	2030
Оборудование	Автовесы	2	2	2	2	2
Удельное выделение	Автовесы	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Степень очистка циклона	ЦОЛ-3	95	95	95	95	95
Площадь входного отверстия		0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Скорость входа воздуха		11,8	11,8	11,8	11,8	11,8
Расход воздуха		3000,0	3000,0	3000,0	3000,0	3000,0
Объем ГВС		0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
Время работы аспирации		1200	1200	1200	1200	1200
Конц. пыли в воздухе, поступ. в пылеуловитель		1,200	1,200	1,200	1,200	1,200
		4,320	4,320	4,320	4,320	4,320
<i>Выделение зерновой пыли от технического оборудования (без очистки)</i>		1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
		1200,0	1200,0	1200,0	1200,0	1200,0
		0,216	0,216	0,216	0,216	0,216
Пыль зерновая		0,0500	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500
		60,0	60,0	60,0	60,0	60,0

Аспирационная система №3

		2026	2027	2028	2029	2030
Оборудование	Сепаратор БИС-100	1	1	1	1	1
Удельное выделение	Сепаратор БЦС-100	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
Степень очистка циклона	ЦОЛ-3	95	95	95	95	95
Площадь входного отверстия		0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Скорость входа воздуха		11,8	11,8	11,8	11,8	11,8
Расход воздуха		3000,0	3000,0	3000,0	3000,0	3000,0
Объем ГВС		0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
Время работы аспирации		1200	1200	1200	1200	1200
Конц. пыли в воздухе, поступ. в пылеуловитель		1,875	1,875	1,875	1,875	1,875
<i>Выделение зерновой пыли от технического оборудования (без очистки)</i>		6,750	6,750	6,750	6,750	6,750
		1,5625	1,5625	1,5625	1,5625	1,5625
		1875,0	1875,0	1875,0	1875,0	1875,0
		0,338	0,338	0,338	0,338	0,338
		0,0781	0,0781	0,0781	0,0781	0,0781
Пыль зерновая		93,8	93,8	93,8	93,8	93,8

Аспирационная система №4

		2026	2027	2028	2029	2030
Оборудование	Башмак норий	1	1	1	1	1
Удельное выделение	Башмак норий	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Степень очистка циклона	ЦОЛ-3	95	95	95	95	95
Площадь входного отверстия		0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Скорость входа воздуха		11,8	11,8	11,8	11,8	11,8
Расход воздуха		3000,0	3000,0	3000,0	3000,0	3000,0
Объем ГВС		0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
Время работы аспирации		1200	1200	1200	1200	1200
Конц. пыли в воздухе, поступ. в пылеуловитель		2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
<i>Выделение зерновой пыли от технического оборудования (без очистки)</i>		7,200	7,200	7,200	7,200	7,200
		1,6667	1,6667	1,6667	1,6667	1,6667
		2000,0	2000,0	2000,0	2000,0	2000,0
		0,360	0,360	0,360	0,360	0,360
		0,0833	0,0833	0,0833	0,0833	0,0833
Пыль зерновая		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Аспирационная система №5

		2026	2027	2028	2029	2030
Оборудование	Головка норий	1	1	1	1	1
Удельное выделение	Головка норий	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Степень очистка циклона	ЦОЛ-3	95	95	95	95	95
Площадь входного отверстия		0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Скорость входа воздуха		11,8	11,8	11,8	11,8	11,8
Расход воздуха		3000,0	3000,0	3000,0	3000,0	3000,0

Объем ГВС	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
Время работы аспирации	1200	1200	1200	1200	1200
Конц. пыли в воздухе, поступ. в пылеуловитель	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
	4,320	4,320	4,320	4,320	4,320
<i>Выделение зерновой пыли от технического оборудования (без очистки)</i>	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
	1200,0	1200,0	1200,0	1200,0	1200,0
	0,216	0,216	0,216	0,216	0,216
Пыль зерновая	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500
	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0

Аспирационная система №6

		2026	2027	2028	2029	2030
Оборудование	Цепной конвейер	6	6	6	6	6
Удельное выделение	Цепной конвейер	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Степень очистка циклона	ЦОЛ-3	95	95	95	95	95
Площадь входного отверстия		0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Скорость входа воздуха		11,8	11,8	11,8	11,8	11,8
Расход воздуха		3000,0	3000,0	3000,0	3000,0	3000,0
Объем ГВС		0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
Время работы аспирации		1200	1200	1200	1200	1200
Конц. пыли в воздухе, поступ. в пылеуловитель		0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
		2,880	2,880	2,880	2,880	2,880
<i>Выделение зерновой пыли от технического оборудования (без очистки)</i>		0,6667	0,6667	0,6667	0,6667	0,6667
		800,0	800,0	800,0	800,0	800,0
		0,144	0,144	0,144	0,144	0,144
Пыль зерновая		0,0333	0,0333	0,0333	0,0333	0,0333
		40,0	40,0	40,0	40,0	40,0

Участок металлообработки

«Методика расчёта выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при механической обработке металлов»

Участок металлообработки

			2026	2027	2028	2029
Промежуток времени						
Коэф гравитац оседания			0,2	0,2	0,2	0,2
Удельное выделение от станков	Токарный	пыль металлическая	0,0063	0,0063	0,0063	0,0063
	Сверлильный	пыль металлическая	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011
	Заточной станок	пыль абразивная	0,008	0,008	0,008	0,008
		пыль металлическая	0,012	0,012	0,012	0,012
Количество станков	Токарный		1	1	1	1
	Сверлильный		1	1	1	1
	Заточной станок		1	1	1	1
Время работы станков	Токарный		120	120	120	120
	Сверлильный		120	120	120	120
	Заточной станок		120	120	120	120
Пыль металлическая		т/год	0,001	0,001	0,001	0,001
		г/сек	0,0039	0,0039	0,0039	0,0039

Пыль абразивная		т/год	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001
		г/сек	0,0016	0,0016	0,0016	0,0016
Сварочный пост						
		2026	2027	2028	2029	2030
Количество сварочных аппаратов		1	1	1	1	1
Тип и к-во используемых электродов	MP-4	120,0	120,0	120,0	120,0	120,0
	Время работы ЭСА	120	120	120	120	120
Часовой расход электродов на 1 ап.		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Удельное выделение	Железо (II) оксид	9,90	9,90	9,90	9,90	9,90
	Марганец и его соедин.	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10
	Фтористые газы	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Железо (II) оксид		0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
		0,0028	0,0028	0,0028	0,0028	0,0028
Марганец и его соедин.		0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
		0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
Фтористые газы		0,00005	0,00005	0,00005	0,00005	0,00005
		0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Склад зерна						
Методика расчета выбросов ЗВ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов Приложение №100-П						
		2026	2027	2028	2029	2030
Зерно		10000	10000	10000	10000	10000
Время работы		8760	8760	8760	8760	8760
Эффективность пылеулавливания		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Площадь склада		1200	1200	1200	1200	1200
Данные для расчета	K1	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
	K2	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
	K3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	K4	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
	K5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
	K6	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45
	K7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
	K8	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
	K9	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
	q	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002

	В	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
	Ггод	10000,0	10000,0	10000,0	10000,0	10000,0
	Гчас	50	50	50	50	50
Разгрузочные погрузочные работы	Твердые частицы	0,000009	0,000009	0,000009	0,000009	0,000009
	(взвешенные вещества)	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001
Хранение	Твердые частицы	0,033	0,033	0,033	0,033	0,033
	(взвешенные вещества)	0,0010	0,0010	0,0010	0,0010	0,0010
ИТОГО	Пыль зерновая	0,033	0,033	0,033	0,033	0,033
		0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011

Методика определения выбросов автотранспорта для проведения инвентаризации загрязняющих веществ (расчетным методом). Москва, 1992 г.

		Теплый бокс	
Промежуток времени		2026	2027
грузовые от 5 до 8 тонн			
диз.		2	2
Грузовые от 5 до 8 тонн			
Удельные выбросы mпр.ik	Оксид углерода	2,8	2,8
	Углеводороды	0,38	0,38
	Диоксид азота	0,6	0,6
	Углерод черный (сажа)	0,03	0,03
	Серы диоксид	0,09	0,09
Удельные выбросы mlik	Оксид углерода	5,1	5,1
	Углеводороды	0,9	0,9
	Диоксид азота	3,5	3,5
	Углерод черный (сажа)	0,25	0,25
	Серы диоксид	0,45	0,45
Удельные выбросы mxxik	Оксид углерода	2,8	2,8
	Углеводороды	0,35	0,35
	Диоксид азота	0,6	0,6
	Углерод черный (сажа)	0,03	0,03
	Серы диоксид	0,09	0,09
Пробег автомобиля при выезде и возврате		0,2	0,2
Время прогрева двигателя		0,5	0,5
Время работы двигателя при выезде и возврате		1	1
Количество рабочих дней в пересчетном периоде (теплый)		365	365
Коэффициент выпуска		0,8	0,8
Выброс при выезде с территории M'ik	Оксид углерода	5,22	5,22
	Углеводороды	0,72	0,72
	Диоксид азота	1,6	1,6

Выброс при въезде на территорию М''ик^	Углерод черный (сажа)	0,095	0,095
	Серы диоксид	0,225	0,225
	Оксид углерода	3,36	3,36
	Углеводороды	0,426	0,426
	Диоксид азота	0,72	0,72
Валовый выброс М	Углерод черный (сажа)	0,036	0,036
	Серы диоксид	0,108	0,108
	Оксид углерода	0,005	0,005
	Углеводороды	0,001	0,001
	Диоксид азота	0,0014	0,0014
Время разъезда автомобилей	Углерод черный (сажа)	0,00008	0,00008
	Серы диоксид	0,0002	0,0002
		90	90
	Оксид углерода	0,0015	0,0015
	Углеводороды	0,0002	0,0002
Максимально-разовый выброс G	Диоксид азота	0,00047	0,00047
	Углерод черный (сажа)	0,00003	0,00003
	Серы диоксид	0,00007	0,00007

Зерносушилка "Целинная -50" Ист. 0007

Производительность зерносушилки	30,93	т/час
Засорённость зерна	1,2	%
Время работы зерносушилки	1440	ч/год

Степень очистки	0	%

Выделение зерновой пыли	0,0534	т/год
	0,0103	г/сек

<i>Валовый выброс зерновой пыли</i>	<i>0,05345</i>	<i>т/год</i>
<i>Макс.-разовый выброс пыли</i>	<i>0,01031</i>	<i>г/сек</i>

Вид топлива	газ (Бухара - Урал)	
Расход топлива	100	тыс.м³/год
Расход за самый холодный месяц	60,00	тыс.м³/мес
Рабочих дней	60	дн/год
Дней в самом холодном месяце	31	день
Среднее время работы в день	24	часа
Потери теплоты q4	0	%
Выход оксида углерода	8,328	кг/т

Потери теплоты q ₃	0,5	%
Доля потери теплоты R	0,5	
Низшая теплота сгорания	33,31	МДж/кг
Количество NO ₂ на ГДж	0,05	кг/ГДж
Степень снижения выброса	0	

Валовый выброс диоксида азота	0,1666	т/год
Макс.-разовый выброс диоксида азота	0,0373	г/сек

Валовый выброс оксида углерода	0,8328	т/год
Макс.-разовый выброс оксида углерода	0,1865	г/сек

Зерносушилка "ДСП 32*2" Ист. 0008

Производительность зерносушилки	40	т/час
Засорённость зерна	1,2	%
Время работы зерносушилки	1440	ч/год

Степень очистки	0	%

Выделение зерновой пыли	0,0691	т/год
	0,0133	г/сек

<i>Валовый выброс зерновой пыли</i>	<i>0,06912</i>	<i>т/год</i>
<i>Макс.-разовый выброс пыли</i>	<i>0,01333</i>	<i>г/сек</i>

Вид топлива	газ (Бухара - Урал)	
Расход топлива	280	тыс.м ³ /год
Расход за самый холодный месяц	84,00	тыс.м ³ /мес
Рабочих дней	120	дн/год
Дней в самом холодном месяце	31	день
Среднее время работы в день	24	часа
Потери теплоты q ₄	0	%
Выход оксида углерода	8,328	кг/т
Потери теплоты q ₃	0,5	%
Доля потери теплоты R	0,5	
Низшая теплота сгорания	33,31	МДж/кг
Количество NO ₂ на ГДж	0,05	кг/ГДж
Степень снижения выброса	0	

Валовый выброс диоксида азота	0,4663	т/год
Макс.-разовый выброс диоксида азота	0,0522	г/сек

Валовый выброс оксида углерода	2,3317	т/год
Макс.-разовый выброс оксида углерода	0,2612	г/сек

Зерносушилка "ДСП 50" Ист. 0009

Производительность зерносушилки	40	т/час
Засорённость зерна	1,2	%
Время работы зерносушилки	1440	ч/год

Степень очистки	0	%

Выделение зерновой пыли	0,0691	т/год
	0,0133	г/сек

<i>Валовый выброс зерновой пыли</i>	<i>0,06912</i>	<i>т/год</i>
<i>Макс.-разовый выброс пыли</i>	<i>0,01333</i>	<i>г/сек</i>

Вид топлива	газ (Бухара - Урал)	
Расход топлива	100	тыс.м ³ /год
Расход за самый холодный месяц	60,00	тыс.м ³ /мес
Рабочих дней	60	дн/год
Дней в самом холодном месяце	31	день
Среднее время работы в день	24	часа
Потери теплоты q ₄	0	%
Выход оксида углерода	8,328	кг/т
Потери теплоты q ₃	0,5	%
Доля потери теплоты R	0,5	
Низшая теплота сгорания	33,31	МДж/кг
Количество NO ₂ на ГДж	0,05	кг/ГДж
Степень снижения выброса	0	

Валовый выброс диоксида азота	0,1666	т/год
Макс.-разовый выброс диоксида азота	0,0373	г/сек

Валовый выброс оксида углерода	0,8328	т/год
Макс.-разовый выброс оксида углерода	0,1865	г/сек

Зерносушилка "РД 25*2" Ист. 0010

Производительность зерносушилки	40	т/час
Засорённость зерна	1,2	%
Время работы зерносушилки	1440	ч/год

Степень очистки	0	%

Выделение зерновой пыли	0,0691	т/год
	0,0133	г/сек

<i>Валовый выброс зерновой пыли</i>	<i>0,06912</i>	<i>т/год</i>
<i>Макс.-разовый выброс пыли</i>	<i>0,01333</i>	<i>г/сек</i>

Вид топлива	газ (Бухара - Урал)	
Расход топлива	100	тыс.м ³ /год
Расход за самый холодный месяц	60,00	тыс.м ³ /мес
Рабочих дней	60	дн/год
Дней в самом холодном месяце	31	день
Среднее время работы в день	24	часа
Потери теплоты q ₄	0	%
Выход оксида углерода	8,328	кг/т
Потери теплоты q ₃	0,5	%
Доля потери теплоты R	0,5	
Низшая теплота сгорания	33,31	МДж/кг
Количество NO ₂ на ГДж	0,05	кг/ГДж
Степень снижения выброса	0	

Валовый выброс диоксида азота	0,1666	т/год
Макс.-разовый выброс диоксида азота	0,0373	г/сек

Валовый выброс оксида углерода	0,8328	т/год
Макс.-разовый выброс оксида углерода	0,1865	г/сек

Зерносушилка "ASM AGRO 58" Ист. 0011

Производительность зерносушилки	57	т/час
Засорённость зерна	1,2	%
Время работы зерносушилки	1440	ч/год

Степень очистки	0	%

Выделение зерновой пыли	0,0985	т/год
	0,0190	г/сек

<i>Валовый выброс зерновой пыли</i>	<i>0,0985</i>	<i>т/год</i>
<i>Макс.-разовый выброс пыли</i>	<i>0,019</i>	<i>г/сек</i>

Вид топлива	газ (Бухара - Урал)	
Расход топлива	280	тыс.м ³ /год
Расход за самый холодный месяц	84,00	тыс.м ³ /мес
Рабочих дней	120	дн/год
Дней в самом холодном месяце	31	день
Среднее время работы в день	24	часа
Потери теплоты q ₄	0	%
Выход оксида углерода	8,328	кг/т
Потери теплоты q ₃	0,5	%
Доля потери теплоты R	0,5	
Низшая теплота сгорания	33,31	МДж/кг
Количество NO ₂ на ГДж	0,05	кг/ГДж
Степень снижения выброса	0	

Валовый выброс диоксида азота	0,4663	т/год
Макс.-разовый выброс диоксида азота	0,0522	г/сек

Валовый выброс оксида углерода	2,3317	т/год
Макс.-разовый выброс оксида углерода	0,2612	г/сек

1. Общие сведения.

Расчет проведен на УПРЗА "ЭРА" v1.7 фирмы НПП "Логос-Плюс",
Новосибирск

| Разрешение на применение в Республике Казахстан: письмо МПРООС РК
№09-335 от 04.02.2002 |

| Сертифицирована Госстандартом РФ рег.№ РОСС RU.СП09.Н00010 от
25.12.2003 до 30.12.2006 |

| Согласовывается в ГТО им.А.И.Воейкова начиная с 30.04.1999
|

| Последнее согласование: письмо ГТО №1071/25 от 11.10.2005 на срок до
31.12.2006 |

2. Параметры города.

УПРЗА ЭРА v1.7

Название Денисовский район

Коэффициент $A = 200$

Скорость ветра $U^* = 12.0$ м/с

Средняя скорость ветра = 5.0 м/с

Температура летняя = 25.0 градС

Температура зимняя = -25.0 градС

Коэффициент рельефа = 1.00

Площадь города = 0.0 кв.км

Угол между направлением на СЕВЕР и осью X = 90.0 угл.град

Фоновые концентрации на постах не заданы

3. Исходные параметры источников.

УПРЗА ЭРА v1.7

Город :008 Денисовский район.

Задание :0001 ТОО "Олга Денисовское 1".

Вар.расч.:1 Расч.год: 2026 Расчет проводился 01.04.2026

10:49

Примесь :2937 - Пыль зерновая /по грибам хранения/

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников

Коэффициент оседания (F) : индивидуальный с источников

Y2	Код	Тип	Н	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	
	Alf	F	КР	Ди	Выброс						
<Об~П>~<Ис> ~~~ ~~м~~ ~~м~~ ~м/с~ ~~м3/с~ градС ~~~м~~~ ~~~м~~~ ~~~м~~~ ~ ~~м~~~ гр. ~~~ ~~~~ ~~ ~~~г/с~~											
000101	0001	Т	12.0	0.21	11.80	0.4087	20.0	100	150		
3.0	1.00	0	0.0542000								
000101	0002	Т	12.0	0.21	11.80	0.4087	20.0	120	120		
3.0	1.00	0	0.0500000								
000101	0003	Т	12.0	0.21	11.80	0.4087	20.0	100	130		
3.0	1.00	0	0.0781000								
000101	0004	Т	12.0	0.21	11.80	0.4087	20.0	110	140		
3.0	1.00	0	0.0833000								
000101	0005	Т	12.0	0.21	11.80	0.4087	20.0	150	150		
3.0	1.00	0	0.0500000								
000101	0006	Т	12.0	0.21	11.80	0.4087	20.0	130	140		
3.0	1.00	0	0.0333000								
000101	0007	Т	12.0	0.21	11.80	0.4087	20.0	140	160		
3.0	1.00	0	0.0103100								
000101	0008	Т	12.0	0.21	11.80	0.4087	20.0	150	170		
3.0	1.00	0	0.0133330								
000101	0009	Т	12.0	0.21	11.80	0.4087	20.0	160	170		
3.0	1.00	0	0.0133330								
000101	0010	Т	12.0	0.21	11.80	0.4087	20.0	170	180		
3.0	1.00	0	0.0133330								
000101	0011	Т	12.0	0.21	11.80	0.4087	20.0	120	160		
3.0	1.00	0	0.0190000								
000101	6001	П1	0.0				0.0	200	300		5
5	0	3.0	1.00	0	0.0011000						
000101	6002	П1	0.0				0.0	250	310		5
5	0	3.0	1.00	0	0.0011000						
000101	6003	П1	0.0				0.0	210	320		5
5	0	3.0	1.00	0	0.0011000						

000101 6004 П1	0.0	0.0	260	330	5
5 0 3.0 1.00 0 0.0011000					
000101 6005 П1	0.0	0.0	270	350	5
5 0 3.0 1.00 0 0.0011000					
000101 6006 П1	0.0	0.0	230	200	5
5 0 3.0 1.00 0 0.0011000					
000101 6007 П1	0.0	0.0	220	360	5
5 0 3.0 1.00 0 0.0011000					
000101 6008 П1	0.0	0.0	300	350	5
5 0 3.0 1.00 0 0.0011000					
000101 6009 П1	0.0	0.0	320	370	5
5 0 3.0 1.00 0 0.0011000					
000101 6010 П1	0.0	0.0	330	380	5
5 0 3.0 1.00 0 0.0011000					
000101 6011 П1	0.0	0.0	340	300	5
5 0 3.0 1.00 0 0.0011000					
000101 6012 П1	0.0	0.0	330	380	5
5 0 3.0 1.00 0 0.0011000					
000101 6013 П1	0.0	0.0	350	360	5
5 0 3.0 1.00 0 0.0011000					
000101 6014 П1	0.0	0.0	380	380	5
5 0 3.0 1.00 0 0.0011000					
000101 6015 П1	0.0	0.0	360	390	5
5 0 3.0 1.00 0 0.0011000					
000101 6016 П1	0.0	0.0	310	400	5
5 0 3.0 1.00 0 0.0011000					
000101 6017 П1	0.0	0.0	315	340	5
5 0 3.0 1.00 0 0.0011000					
000101 6018 П1	0.0	0.0	350	380	5
5 0 3.0 1.00 0 0.0011000					
000101 6019 П1	0.0	0.0	320	330	5
5 0 3.0 1.00 0 0.0011000					

4. Расчетные параметры См, Ум, Хм

УПРЗА ЭРА v1.7

Город :008 Денисовский район.

Задание :0001 ТОО "Олга Денисовское 1".

Примесь :2937 - Пыль зерновая /по грибам хранения/

Сезон : ЛЕТО (температура воздуха= 25.0 град.С)

ПДКр для примеси 2937 = 0.5 мг/м3

- Для линейных и площадных источников выброс является сум-							
марным по всей площади , а Cm` - есть концентрация одиноч-							
ного источника с суммарным M (стр.33 ОНД-86)							
~~							
_____Источники_____ Их_расчетные_параметры_____							
Номер	Код	M	Тип	Cm (Cm`)	Um	Xm	
-п/п- <об-п>-<ис> ----- ---- [доли ПДК] -[м/с----- ----[м]---							
1	000101 0001	0.05420	Т	0.178	0.50	34.2	
2	000101 0002	0.05000	Т	0.164	0.50	34.2	
3	000101 0003	0.07810	Т	0.256	0.50	34.2	
4	000101 0004	0.08330	Т	0.273	0.50	34.2	
5	000101 0005	0.05000	Т	0.164	0.50	34.2	
6	000101 0006	0.03330	Т	0.109	0.50	34.2	
7	000101 0007	0.01031	Т	0.034	0.50	34.2	
8	000101 0008	0.01333	Т	0.044	0.50	34.2	
9	000101 0009	0.01333	Т	0.044	0.50	34.2	
10	000101 0010	0.01333	Т	0.044	0.50	34.2	
11	000101 0011	0.01900	Т	0.062	0.50	34.2	
12	000101 6001	0.00110	П	0.236	0.50	5.7	
13	000101 6002	0.00110	П	0.236	0.50	5.7	
14	000101 6003	0.00110	П	0.236	0.50	5.7	
15	000101 6004	0.00110	П	0.236	0.50	5.7	
16	000101 6005	0.00110	П	0.236	0.50	5.7	
17	000101 6006	0.00110	П	0.236	0.50	5.7	
18	000101 6007	0.00110	П	0.236	0.50	5.7	
19	000101 6008	0.00110	П	0.236	0.50	5.7	

	20	000101 6009	0.00110	П		0.236		0.50		5.7	
	21	000101 6010	0.00110	П		0.236		0.50		5.7	
	22	000101 6011	0.00110	П		0.236		0.50		5.7	
	23	000101 6012	0.00110	П		0.236		0.50		5.7	
	24	000101 6013	0.00110	П		0.236		0.50		5.7	
	25	000101 6014	0.00110	П		0.236		0.50		5.7	
	26	000101 6015	0.00110	П		0.236		0.50		5.7	
	27	000101 6016	0.00110	П		0.236		0.50		5.7	
	28	000101 6017	0.00110	П		0.236		0.50		5.7	
	29	000101 6018	0.00110	П		0.236		0.50		5.7	
	30	000101 6019	0.00110	П		0.236		0.50		5.7	
	~~										
	Суммарный М =		0.43911		г/с						
	Сумма См по всем источникам =		5.848875		долей ПДК						

	Средневзвешенная опасная скорость ветра =		0.50		м/с						

5. Управляющие параметры расчета.

УПРЗА ЭРА v1.7

Город :008 Денисовский район.

Задание :0001 ТОО "Олга Денисовское 1".

Вар.расч.:1 Расч.год: 2026 Расчет проводился 01.04.2026
10:49

Примесь :2937 - Пыль зерновая /по грибам хранения/

Сезон : ЛЕТО (температура воздуха= 25.0 град.С)

Фоновая концентрация не задана.

Расчет в фиксированных точках. Группа точек 001

Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.

Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0 (U*)

м/с

Средневзвешенная опасная скорость ветра $U_{св} = 0.5$ м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы

УПРЗА ЭРА v1.7

Город :008 Денисовский район.

Задание :0001 ТОО "Олга Денисовское 1".

Вар.расч.:1 Расч.год: 2026 Расчет проводился 01.04.2026
10:44

Примесь :2937 - Пыль зерновая /по грибам хранения/

Расчет проводился на прямоугольнике 1

с параметрами: координаты центра $X = 665.0$ $Y = 447.0$

размеры: Длина (по X) = 2680.0, Ширина (по Y) = 1680.0

шаг сетки = 20.0

_____Расшифровка___обозначений_____

| Q_c - суммарная концентрация [доли ПДК] |

| C_c - суммарная концентрация [мг/м.куб] |

| $\Phi_{оп}$ - опасное направл. ветра [угл. град.] |

| $U_{оп}$ - опасная скорость ветра [м/с] |

| V_i - вклад ИСТОЧНИКА в Q_c [доли ПДК] |

| K_i - код источника для верхней строки V_i |

| ~~~~~~ | ~~~~~~ |

| -Если в строке $C_{мах} \leq 0.05$ пдк, то $\Phi_{оп}$, $U_{оп}$, V_i , K_i не печатаются|

| -Если один объект с одной площадкой, то стр. Кпл не печатается|

~~~~~

\_\_\_\_\_

$y = 1287$  :  $Y$ -строка 1  $C_{мах} = 0.033$  долей ПДК ( $x = 225.0$ ;  
напр.ветра=185)

-----

:

\_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026:  
0.027: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028:

Cc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:  
0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030:  
0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.032:

Cc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:  
0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:  
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032:  
0.032: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033:

Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:  
0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 285: 305: 325: 345: 365: 385: 405: 425: 445:



465: 485: 505: 525: 545: 565: 585:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032:  
0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031:

Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:  
0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 605: 625: 645: 665: 685: 705: 725: 745: 765:  
785: 805: 825: 845: 865: 885: 905:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.029:  
0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027:

Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:  
0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.027: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:  
0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022:

Cc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:  
0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:  
0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:

Cc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:  
0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:

Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:

Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

~~~~~

y= 1267 : Y-строка 2 Стах= 0.033 долей ПДК (x= 225.0;
напр.ветра=185)

:-----

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027:

0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029:

Cc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031:
0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032:

Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016:
0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:

~~~~~  
~~~~~

x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.032: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033:
0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033:

Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017:
0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:

~~~~~  
~~~~~

x= 285: 305: 325: 345: 365: 385: 405: 425: 445:
465: 485: 505: 525: 545: 565: 585:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033:
0.033: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032:

Cc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:

~~~~~  
~~~~~

x=	605:	625:	645:	665:	685:	705:	725:	745:	765:
785:	805:	825:	845:	865:	885:	905:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029:
0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027:

Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:

~~~~~  
~~~~~

x=	925:	945:	965:	985:	1005:	1025:	1045:	1065:	1085:
1105:	1125:	1145:	1165:	1185:	1205:	1225:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024:
0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:

Cc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:

~~~~~  
~~~~~

x=	1245:	1265:	1285:	1305:	1325:	1345:	1365:	1385:	1405:
1425:	1445:	1465:	1485:	1505:	1525:	1545:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:

Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:

Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:

Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

~~~~~

---

y= 1247 : Y-строка 3 Смах= 0.034 долей ПДК (x= 225.0;  
напр.ветра=185)

-----

: \_\_\_\_\_

---

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.028:  
0.028: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029:

Cc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:  
0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:

~~~~~  
~~~~~

----

---

---

x=    -355:   -335:   -315:   -295:   -275:   -255:   -235:   -215:   -195:   -  
175:   -155:   -135:   -115:    -95:    -75:    -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.030: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032:  
0.032: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033:

Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:  
0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:

~~~~~  
~~~~~

----

---

---

x=     -35:    -15:      5:    25:    45:    65:    85:   105:   125:  
145:   165:   185:   205:   225:   245:   265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.033: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034:  
0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034:

Cc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:  
0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:

~~~~~  
~~~~~

----

---

---

x=     285:    305:    325:    345:    365:    385:    405:    425:    445:  
465:   485:   505:   525:   545:   565:   585:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.033:  
0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032:

Cc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:  
0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:

~~~~~  
~~~~~

----

---

---

x=     605:    625:    645:    665:    685:    705:    725:    745:    765:  
785:    805:    825:    845:    865:    885:    905:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030:  
0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028:

Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:  
0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:

~~~~~  
~~~~~

----

---

---

x=     925:    945:    965:    985:   1005:   1025:   1045:   1065:   1085:  
1105:   1125:   1145:   1165:   1185:   1205:   1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.028: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025:  
0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022:

Cc : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:  
0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:

~~~~~  
~~~~~

----

---

---

x=    1245:   1265:   1285:   1305:   1325:   1345:   1365:   1385:   1405:  
1425:   1445:   1465:   1485:   1505:   1525:   1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:  
0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:

Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

~~~~~  
~~~~~

----

---

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:  
0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:

Cc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:

Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:

~~~~~

y= 1227 : Y-строка 4 Cmax= 0.035 долей ПДК (x= 205.0;
напр.ветра=184)

: _____

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028:
0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030:

Cc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032:
0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034:

Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:

~~~~~  
~~~~~


x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035:
0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035:

Cc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:

~~~~~  
~~~~~


x= 285: 305: 325: 345: 365: 385: 405: 425: 445:
465: 485: 505: 525: 545: 565: 585:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034:
0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033: 0.033:

Cc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:

~~~~~  
~~~~~


x= 605: 625: 645: 665: 685: 705: 725: 745: 765:
785: 805: 825: 845: 865: 885: 905:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.033: 0.033: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.031:
0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028:

Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:

~~~~~

~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025:
0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023:

Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:

~~~~~

~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020:
0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:

Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

~~~~~

~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:

Cc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:

Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:

~~~~~

-----

y= 1207 : Y-строка 5 Смах= 0.036 долей ПДК (x= 205.0;  
напр.ветра=184)

-----

: -----

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.029:  
0.029: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.031:

Cc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:  
0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:

~~~~~  
~~~~~

----

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033: 0.033:  
0.033: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034:

Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017:

0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|
| x=   | -35: | -15: | 5:   | 25:  | 45:  | 65:  | 85: | 105: | 125: |
| 145: | 165: | 185: | 205: | 225: | 245: | 265: |     |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035:  
0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036:

Cc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:  
0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035:  
0.035: 0.035: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034:

Cc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:  
0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 605: | 625: | 645: | 665: | 685: | 705: | 725: | 745: | 765: |
| 785: | 805: | 825: | 845: | 865: | 885: | 905: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.034: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032:  
0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029:

Cc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:  
0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:

```
~~~~~
~~~~~

----

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026:
0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023:

Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:

~~~~~
~~~~~

----

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:

Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

~~~~~
~~~~~

----

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:

Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

~~~~~
```

~~~~~

----

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:

Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

~~~~~

-----

y= 1187 : Y-строка 6 Cmax= 0.036 долей ПДК (x= 185.0;  
напр.ветра=183)

-----

: -----

-----

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029:  
0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031:

Cc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015:  
0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016:

~~~~~

~~~~~

----

-----

-----

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.032: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034:  
0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035:

Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:  
0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018:

~~~~~

~~~~~

----

-----

---

|      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|
| x=   | -35: | -15: | 5:   | 25:  | 45:  | 65:  | 85: | 105: | 125: |
| 145: | 165: | 185: | 205: | 225: | 245: | 265: |     |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.035: 0.035: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036:  
0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036:

Cc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:  
0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:

~~~~~  
~~~~~

----

---

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036:  
0.036: 0.036: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035:

Cc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:  
0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:

~~~~~  
~~~~~

----

---

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 605: | 625: | 645: | 665: | 685: | 705: | 725: | 745: | 765: |
| 785: | 805: | 825: | 845: | 865: | 885: | 905: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032:  
0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.030:

Cc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:  
0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:

~~~~~  
~~~~~

----

---

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026:  
0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:

Cc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:  
0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020:  
0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:

Cc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:  
0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:

Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:



Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:

Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:

~~~~~

y= 1167 : Y-строка 7 Cmax= 0.037 долей ПДК (x= 265.0;  
напр.ветра=188)

-----

: \_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.027: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.030:  
0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032:

Cc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:  
0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016:

~~~~~  
~~~~~

----

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.032: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034: 0.034: 0.035:  
0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.036: 0.036: 0.036:

Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:  
0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:

~~~~~  
~~~~~

----

x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:  
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.036: 0.036: 0.036: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037:  
0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037:

Cc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:  
0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:

~~~~~  
~~~~~

----

-----

x= 285: 305: 325: 345: 365: 385: 405: 425: 445:  
465: 485: 505: 525: 545: 565: 585:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037:  
0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.035:

Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:  
0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:

~~~~~  
~~~~~

----

-----

x= 605: 625: 645: 665: 685: 705: 725: 745: 765:  
785: 805: 825: 845: 865: 885: 905:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.035: 0.035: 0.035: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033:  
0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030:

Cc : 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:  
0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:

~~~~~  
~~~~~

----

-----

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.030: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026:

0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:

Cc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:  
0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:  
0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018:

Cc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:  
0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:

Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:

Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:

~~~~~

---

y= 1147 : Y-строка 8 Cmax= 0.038 долей ПДК (x= 245.0;  
напр.ветра=187)

-----

: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030:  
0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.033:

Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:  
0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:

~~~~~  
~~~~~

----

\_\_\_\_\_

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.033: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035:  
0.035: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.037: 0.037:

Cc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018:  
0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:

~~~~~  
~~~~~

----

\_\_\_\_\_

x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:  
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038:  
0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038:

Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:  
0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:

~~~~~

~~~~~

----

-----

x= 285: 305: 325: 345: 365: 385: 405: 425: 445:  
465: 485: 505: 525: 545: 565: 585:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.037: 0.037:  
0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.036: 0.036:

Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:  
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:

~~~~~  
~~~~~

----

-----

x= 605: 625: 645: 665: 685: 705: 725: 745: 765:  
785: 805: 825: 845: 865: 885: 905:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.036: 0.036: 0.036: 0.035: 0.035: 0.035: 0.034: 0.034: 0.034:  
0.033: 0.033: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031:

Cc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:  
0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

~~~~~  
~~~~~

----

-----

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027:  
0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:

Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:  
0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021:  
0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:

Cc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:  
0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:

Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:

Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:

~~~~~

---

y= 1127 : Y-строка 9 Cmax= 0.039 долей ПДК (x= 245.0;  
напр.ветра=187)

-----

: \_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.028: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.031:  
0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033: 0.033:

Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:  
0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.034: 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035: 0.036: 0.036: 0.036:  
0.036: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.038:

Cc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:  
0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:  
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039:  
0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039:

Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:  
0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.019:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 285: 305: 325: 345: 365: 385: 405: 425: 445:

465: 485: 505: 525: 545: 565: 585:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.038: 0.038:  
0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.037: 0.037:

Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:  
0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 605: 625: 645: 665: 685: 705: 725: 745: 765:  
785: 805: 825: 845: 865: 885: 905:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.037: 0.037: 0.036: 0.036: 0.036: 0.035: 0.035: 0.035: 0.034:  
0.034: 0.033: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031:

Cc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:  
0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027:  
0.027: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024:

Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:  
0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:



-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021:  
0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019:

Cc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:  
0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:

Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:

Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

~~~~~

---

y= 1107 : Y-строка 10 Cmax= 0.040 долей ПДК (x= 225.0;  
напр.ветра=186)

-----

:-----

---

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031:

0.032: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034:

Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016:  
0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x=    -355:   -335:   -315:   -295:   -275:   -255:   -235:   -215:   -195:   -  
175:   -155:   -135:   -115:    -95:    -75:    -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.034: 0.035: 0.035: 0.035: 0.036: 0.036: 0.036: 0.037: 0.037:  
0.037: 0.037: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038:

Cc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:  
0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x=     -35:    -15:    5:   25:   45:   65:   85:   105:   125:  
145:   165:   185:   205:   225:   245:   265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.040: 0.040: 0.040:  
0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040:

Cc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:  
0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x=    285:   305:   325:   345:   365:   385:   405:   425:   445:  
465:   485:   505:   525:   545:   565:   585:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.039: 0.039: 0.039:  
0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.038: 0.038: 0.038:

Cc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:  
0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 605: | 625: | 645: | 665: | 685: | 705: | 725: | 745: | 765: |
| 785: | 805: | 825: | 845: | 865: | 885: | 905: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.038: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.035:  
0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032:

Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:  
0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:

~~~~~  
~~~~~

----

---

|       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| x=    | 925:  | 945:  | 965:  | 985:  | 1005: | 1025: | 1045: | 1065: | 1085: |
| 1105: | 1125: | 1145: | 1165: | 1185: | 1205: | 1225: |       |       |       |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028:  
0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025:

Cc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:  
0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:

~~~~~  
~~~~~

----

---

|       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| x=    | 1245: | 1265: | 1285: | 1305: | 1325: | 1345: | 1365: | 1385: | 1405: |
| 1425: | 1445: | 1465: | 1485: | 1505: | 1525: | 1545: |       |       |       |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021:  
0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:

Cc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:  
0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:

Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:

Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

~~~~~

---

y= 1087 : Y-строка 11 Cmax= 0.041 долей ПДК (x= 225.0;  
напр.ветра=186)

-----

: \_\_\_\_\_

---

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.029: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032:  
0.032: 0.033: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034: 0.035:

Cc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016:  
0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:

~~~~~  
~~~~~

----

---

---

x=    -355:   -335:   -315:   -295:   -275:   -255:   -235:   -215:   -195:   -  
175:   -155:   -135:   -115:    -95:    -75:    -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.035: 0.035: 0.036: 0.036: 0.036: 0.037: 0.037: 0.037: 0.038:  
0.038: 0.038: 0.038: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039:

Cc : 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019:  
0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020:

~~~~~  
~~~~~

----

---

---

x=     -35:    -15:      5:    25:    45:    65:    85:   105:   125:  
145:   165:   185:   205:   225:   245:   265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.041: 0.041:  
0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041:

Cc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:  
0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:

~~~~~  
~~~~~

----

---

---

x=    285:   305:   325:   345:   365:   385:   405:   425:   445:  
465:   485:   505:   525:   545:   565:   585:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040:  
0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.039: 0.039: 0.039:

Cc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:  
0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:

~~~~~  
~~~~~

----

---

---

x=     605:    625:    645:    665:    685:    705:    725:    745:    765:  
785:    805:    825:    845:    865:    885:    905:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.039: 0.038: 0.038: 0.038: 0.037: 0.037: 0.037: 0.036: 0.036:  
0.035: 0.035: 0.034: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033:

Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:  
0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:

~~~~~  
~~~~~

----

---

---

x=     925:    945:    965:    985:   1005:   1025:   1045:   1065:   1085:  
1105:   1125:   1145:   1165:   1185:   1205:   1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028:  
0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025:

Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:  
0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:

~~~~~  
~~~~~

----

---

---

x=     1245:   1265:   1285:   1305:   1325:   1345:   1365:   1385:   1405:  
1425:   1445:   1465:   1485:   1505:   1525:   1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022:  
0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:

Cc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:  
0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

~~~~~  
~~~~~

----

---

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:  
0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:

Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:

Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

~~~~~

---

y= 1067 : Y-строка 12 Cmax= 0.042 долей ПДК (x= 205.0;  
напр.ветра=185)

-----

: \_\_\_\_\_

---

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032:  
0.033: 0.033: 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035:

Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:  
0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.036: 0.036: 0.036: 0.037: 0.037: 0.038: 0.038: 0.038: 0.039:  
0.039: 0.039: 0.039: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040:

Cc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:  
0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:

~~~~~  
~~~~~

----

-----  
-----

x=     -35:    -15:       5:     25:     45:     65:     85:    105:    125:  
145:    165:    185:    205:    225:    245:    265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.040: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.042: 0.042:  
0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042:

Cc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:  
0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:

~~~~~  
~~~~~

----

-----  
-----

x=     285:    305:    325:    345:    365:    385:    405:    425:    445:  
465:    485:    505:    525:    545:    565:    585:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041:  
0.041: 0.041: 0.041: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040:

Cc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:  
0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:

~~~~~  
~~~~~

----

-----  
-----

x=     605:    625:    645:    665:    685:    705:    725:    745:    765:  
785:    805:    825:    845:    865:    885:    905:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----



:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.040: 0.039: 0.039: 0.039: 0.038: 0.038: 0.038: 0.037: 0.037:  
0.036: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033:

Cc : 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018:  
0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029:  
0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025:

Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:  
0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022:  
0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:

Cc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:  
0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:  
0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:

Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:

~~~~~  
~~~~~

----

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:

Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

~~~~~

y= 1047 : Y-строка 13 Смах= 0.043 долей ПДК (x= 205.0;  
напр.ветра=185)

-----

: \_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033:  
0.034: 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.036: 0.036:

Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017:  
0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018:

~~~~~  
~~~~~

----

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.036: 0.037: 0.037: 0.038: 0.038: 0.038: 0.039: 0.039: 0.039:  
0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.041: 0.041: 0.041:

Cc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020:

0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021:

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|
| x=   | -35: | -15: | 5:   | 25:  | 45:  | 65:  | 85: | 105: | 125: |
| 145: | 165: | 185: | 205: | 225: | 245: | 265: |     |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.041: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.043:  
0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043:

Cc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:  
0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042:  
0.042: 0.042: 0.042: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041:

Cc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:  
0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020:

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 605: | 625: | 645: | 665: | 685: | 705: | 725: | 745: | 765: |
| 785: | 805: | 825: | 845: | 865: | 885: | 905: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.041: 0.040: 0.040: 0.040: 0.039: 0.039: 0.038: 0.038: 0.037:  
0.037: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.034:

Cc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:  
0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:

```
~~~~~
~~~~~

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.033: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029:
0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026:
Cc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
~~~~~
~~~~~

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:
0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020:
Cc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~
~~~~~

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:
0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:
Cc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~
```

~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:

Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

~~~~~

y= 1027 : Y-строка 14 Cmax= 0.044 долей ПДК (x= 265.0;  
напр.ветра=189)

-----

:

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034:  
0.034: 0.035: 0.035: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037:

Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017:  
0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:

~~~~~  
~~~~~

----

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.037: 0.038: 0.038: 0.038: 0.039: 0.039: 0.040: 0.040: 0.040:  
0.040: 0.041: 0.041: 0.041: 0.042: 0.042: 0.042:

Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:  
0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|
| x=   | -35: | -15: | 5:   | 25:  | 45:  | 65:  | 85: | 105: | 125: |
| 145: | 165: | 185: | 205: | 225: | 245: | 265: |     |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.042: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.044:  
0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044:

Cc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:  
0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:

~~~~~  
~~~~~

----

---

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043:  
0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.042: 0.042: 0.042:

Cc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:  
0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:

~~~~~  
~~~~~

----

---

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 605: | 625: | 645: | 665: | 685: | 705: | 725: | 745: | 765: |
| 785: | 805: | 825: | 845: | 865: | 885: | 905: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.042: 0.041: 0.041: 0.041: 0.040: 0.040: 0.039: 0.039: 0.038:  
0.038: 0.037: 0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034:

Cc : 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:  
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:

~~~~~  
~~~~~

----

---

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030:  
0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026:

Cc : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:  
0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022:  
0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020:

Cc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:  
0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:  
0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:

Cc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:

Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

~~~~~

y= 1007 : Y-строка 15 Cmax= 0.045 долей ПДК (x= 245.0;
напр.ветра=188)

: _____

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034:
0.035: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.037: 0.038:

Cc : 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017:
0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.038: 0.038: 0.039: 0.039: 0.040: 0.040: 0.040: 0.041: 0.041:
0.041: 0.042: 0.042: 0.042: 0.043: 0.043: 0.043:

Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021:
0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022:

~~~~~  
~~~~~

x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.043: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.045:
0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045:

Cc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:
0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:

~~~~~  
~~~~~

x= 285: 305: 325: 345: 365: 385: 405: 425: 445:
465: 485: 505: 525: 545: 565: 585:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044:
0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.043: 0.043: 0.043:

Cc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:
0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021:

~~~~~  
~~~~~

x= 605: 625: 645: 665: 685: 705: 725: 745: 765:
785: 805: 825: 845: 865: 885: 905:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.043: 0.042: 0.042: 0.042: 0.041: 0.041: 0.040: 0.040: 0.039:
0.039: 0.038: 0.038: 0.037: 0.036: 0.036: 0.035:

Cc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.035: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030:

0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026:

Cc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022:
0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:

Cc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:

Cc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:

Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

~~~~~

---

y= 987 : Y-строка 16 Cmax= 0.046 долей ПДК (x= 245.0;  
напр.ветра=188)

-----

: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033: 0.033: 0.034: 0.035: 0.035:  
0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.037: 0.038: 0.038:

Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:  
0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019:

~~~~~  
~~~~~

----

\_\_\_\_\_

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.039: 0.039: 0.040: 0.040: 0.040: 0.041: 0.041: 0.042: 0.042:  
0.042: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.044: 0.044:

Cc : 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021:  
0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:

~~~~~  
~~~~~

----

\_\_\_\_\_

x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:  
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.044: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.046: 0.046:  
0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046:

Cc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023:  
0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023:

~~~~~

~~~~~

----

---

x= 285: 305: 325: 345: 365: 385: 405: 425: 445:  
465: 485: 505: 525: 545: 565: 585:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.045: 0.045: 0.045:  
0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.044: 0.044: 0.044:

Cc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023:  
0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 605: 625: 645: 665: 685: 705: 725: 745: 765:  
785: 805: 825: 845: 865: 885: 905:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.044: 0.043: 0.043: 0.042: 0.042: 0.042: 0.041: 0.041: 0.040:  
0.040: 0.039: 0.038: 0.038: 0.037: 0.036: 0.036:

Cc : 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:  
0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030:  
0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027:

Cc : 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:  
0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023:  
0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:

Cc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:  
0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:  
0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:

Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

~~~~~

y= 967 : Y-строка 17 Cmax= 0.047 долей ПДК (x= 225.0;
напр.ветра=187)

: _____

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.032: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.036:
0.036: 0.037: 0.037: 0.038: 0.038: 0.039: 0.039:

Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018:
0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020:

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.040: 0.040: 0.040: 0.041: 0.041: 0.042: 0.042: 0.042: 0.043:
0.043: 0.043: 0.044: 0.044: 0.045: 0.045: 0.045:

Cc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:
0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023:

~~~~~  
~~~~~

x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.045: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.047: 0.047:
0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.047:

Cc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023:
0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.023: 0.023:

~~~~~  
~~~~~

x= 285: 305: 325: 345: 365: 385: 405: 425: 445:

465: 485: 505: 525: 545: 565: 585:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.046:
0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.045: 0.045:

Cc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023:
0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023:

~~~~~  
~~~~~

x= 605: 625: 645: 665: 685: 705: 725: 745: 765:
785: 805: 825: 845: 865: 885: 905:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
-:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.045: 0.044: 0.044: 0.044: 0.043: 0.043: 0.042: 0.042: 0.041:
0.040: 0.040: 0.039: 0.038: 0.038: 0.037: 0.036:

Cc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:
0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018:

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
-:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031:
0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027:

Cc : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

-:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023:
0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020:

Cc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:

~~~~~  
~~~~~


x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

-:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:
0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:

Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

~~~~~

-----

y= 947 : Y-строка 18 Cmax= 0.048 долей ПДК (x= 225.0;  
напр.ветра=187)

-----

:-----

-----

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.036: 0.036:



0.037: 0.037: 0.038: 0.038: 0.039: 0.039: 0.040:

Cc : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018:  
0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x=    -355:   -335:   -315:   -295:   -275:   -255:   -235:   -215:   -195:   -  
175:   -155:   -135:   -115:    -95:    -75:    -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.040: 0.041: 0.041: 0.042: 0.042: 0.043: 0.043: 0.043: 0.044:  
0.044: 0.045: 0.045: 0.045: 0.046: 0.046: 0.046:

Cc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022:  
0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x=     -35:    -15:    5:   25:   45:   65:   85:   105:   125:  
145:   165:   185:   205:   225:   245:   265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048:  
0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048:

Cc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024:  
0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x=    285:   305:   325:   345:   365:   385:   405:   425:   445:  
465:   485:   505:   525:   545:   565:   585:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.047:  
0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.046: 0.046:

Cc : 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024:  
0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023:

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 605: | 625: | 645: | 665: | 685: | 705: | 725: | 745: | 765: |
| 785: | 805: | 825: | 845: | 865: | 885: | 905: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.046: 0.046: 0.045: 0.045: 0.044: 0.044: 0.043: 0.042: 0.042:  
0.041: 0.041: 0.040: 0.039: 0.039: 0.038: 0.037:

Cc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021:  
0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019:

~~~~~  
~~~~~

----

---

|       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| x=    | 925:  | 945:  | 965:  | 985:  | 1005: | 1025: | 1045: | 1065: | 1085: |
| 1105: | 1125: | 1145: | 1165: | 1185: | 1205: | 1225: |       |       |       |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.031:  
0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027:

Cc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:  
0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:

~~~~~  
~~~~~

----

---

|       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| x=    | 1245: | 1265: | 1285: | 1305: | 1325: | 1345: | 1365: | 1385: | 1405: |
| 1425: | 1445: | 1465: | 1485: | 1505: | 1525: | 1545: |       |       |       |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023:  
0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:

Cc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:

0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:  
0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:

Cc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

~~~~~

y= 927 : Y-строка 19 Cmax= 0.049 долей ПДК (x= 205.0;
напр.ветра=186)

: _____

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.033: 0.033: 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037:
0.037: 0.038: 0.039: 0.039: 0.040: 0.040: 0.041:

Cc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.041: 0.042: 0.042: 0.043: 0.043: 0.043: 0.044: 0.044: 0.045:
0.045: 0.046: 0.046: 0.046: 0.047: 0.047: 0.047:

Cc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:
0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024:

~~~~~  
~~~~~

x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049:
0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049:

Cc : 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025:
0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025:

~~~~~  
~~~~~

x= 285: 305: 325: 345: 365: 385: 405: 425: 445:
465: 485: 505: 525: 545: 565: 585:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049:
0.049: 0.049: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048:

Cc : 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024:
0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024:

~~~~~  
~~~~~

x= 605: 625: 645: 665: 685: 705: 725: 745: 765:
785: 805: 825: 845: 865: 885: 905:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.047: 0.047: 0.046: 0.046: 0.045: 0.045: 0.044: 0.043: 0.043:
0.042: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.039: 0.038:

Cc : 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021:
0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.032:
0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028:

Cc : 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:
0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:
0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021:

Cc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:

Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:

Cc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

~~~~~

---

y= 907 : Y-строка 20 Cmax= 0.051 долей ПДК (x= 245.0;  
напр.ветра=189)

-----

: \_\_\_\_\_

---

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.033: 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.038:  
0.038: 0.039: 0.039: 0.040: 0.040: 0.041: 0.041:

Cc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:  
0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021:

Фоп: 134 : 135 : 135 : 136 : 137 : 138 : 138 : 139 : 140 : 141  
: 142 : 143 : 144 : 145 : 146 : 147 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.042: 0.042: 0.043: 0.043: 0.044: 0.044: 0.045: 0.045: 0.046:  
0.046: 0.047: 0.047: 0.047: 0.048: 0.048: 0.049:

Cc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023:  
0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024:

Фоп: 148 : 149 : 150 : 151 : 153 : 154 : 155 : 156 : 158 : 159  
: 160 : 162 : 163 : 164 : 166 : 167 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :11.85 :11.65 :11.53 :11.34 :11.23 :11.10 :10.99  
:10.83 :10.72 :10.64 :10.55 :10.47 :10.41 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|
| x=   | -35: | -15: | 5:   | 25:  | 45:  | 65:  | 85: | 105: | 125: |
| 145: | 165: | 185: | 205: | 225: | 245: | 265: |     |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.049: 0.049: 0.049: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050:  
0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.051:

Сс : 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025:  
0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025:

Фоп: 168 : 170 : 171 : 173 : 174 : 176 : 177 : 179 : 180 : 182  
: 183 : 185 : 186 : 188 : 189 : 190 :

Uоп:10.36 :10.29 :10.20 :10.15 :10.14 :10.11 :10.11 :10.10 :10.13 :10.14  
:10.19 :10.22 :10.35 :10.39 :10.49 :10.67 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.007: 0.006: 0.007: 0.006: 0.007: 0.006: 0.007: 0.006:  
0.007: 0.006: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

---



x= 285: 305: 325: 345: 365: 385: 405: 425: 445:  
465: 485: 505: 525: 545: 565: 585:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.051: 0.051: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050:  
0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.049: 0.049: 0.049:

Сс : 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025:  
0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024:

Фоп: 192 : 193 : 195 : 196 : 197 : 199 : 200 : 201 : 203 : 204  
: 205 : 206 : 207 : 209 : 210 : 211 :

Uоп:10.69 :10.94 :11.03 :11.23 :11.53 :11.65 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.006: 0.005: 0.005:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0005 : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 605: 625: 645: 665: 685: 705: 725: 745: 765:  
785: 805: 825: 845: 865: 885: 905:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.049: 0.048: 0.048: 0.047: 0.047: 0.046: 0.045: 0.045: 0.044:  
0.043: 0.042: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.039:

Сс : 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:  
0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:

Фоп: 212 : 213 : 214 : 215 : 216 : 217 : 218 : 219 : 220 : 221  
: 222 : 223 : 224 : 224 : 225 : 226 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.038: 0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032:  
0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028:

Сс : 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:  
0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:

Фоп: 227 : 227 : 228 : 229 : 229 : 230 : 231 : 231 : 232 : 232  
: 233 : 234 : 234 : 235 : 235 : 236 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:  
0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021:

Cc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:  
0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:

Фоп: 236 : 237 : 237 : 237 : 238 : 238 : 239 : 239 : 240 : 240  
: 240 : 241 : 241 : 241 : 242 : 242 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:  
0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:

Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 242 : 243 : 243 : 243 : 244 : 244 : 244 : 245 : 245 : 245  
: 245 : 246 : 246 : 246 : 246 : 247 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:  
Cc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
Фоп: 247 : 247 : 247 : 248 : 248 : 248 : 248 :  
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :  
:  
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :  
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:  
Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :  
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:  
Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

у= 887 : Y-строка 21 Стах= 0.052 долей ПДК (х= 225.0;
напр.ветра=188)

: _____

х= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.036: 0.037: 0.037: 0.038: 0.038:
0.039: 0.039: 0.040: 0.041: 0.041: 0.042: 0.042:

Cc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019:
0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021:

Фоп: 133 : 134 : 135 : 135 : 136 : 137 : 138 : 139 : 139 : 140
: 141 : 142 : 143 : 144 : 145 : 146 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :

: : : : : :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.043: 0.043: 0.044: 0.044: 0.045: 0.045: 0.046: 0.046: 0.047:
0.047: 0.048: 0.048: 0.049: 0.049: 0.049: 0.050:

Сс : 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023:
0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025:

Фоп: 147 : 149 : 150 : 151 : 152 : 153 : 154 : 156 : 157 : 158
: 160 : 161 : 162 : 164 : 165 : 167 :

Uоп:12.00 :11.87 :11.65 :11.53 :11.34 :11.21 :11.08 :10.93 :10.78 :10.65
:10.53 :10.43 :10.35 :10.19 :10.12 :10.04 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  

~~~~~  
~~~~~  


x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qс : 0.050: 0.050: 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.052: 0.052: 0.052:
0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052:

Сс : 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026:
0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026:

Фоп: 168 : 170 : 171 : 173 : 174 : 176 : 177 : 179 : 180 : 182
 : 183 : 185 : 186 : 188 : 189 : 191 :

Uоп: 9.98 : 9.91 : 9.87 : 9.82 : 9.80 : 9.78 : 9.78 : 9.78 : 9.79 : 9.80
 : 9.87 : 9.90 : 9.99 :10.03 :10.15 :10.22 :

 : : : : : : : : : :
 : : : : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.010: 0.011: 0.010:
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.007: 0.006: 0.007:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  

~~~~~  
~~~~~  


x= 285: 305: 325: 345: 365: 385: 405: 425: 445:
465: 485: 505: 525: 545: 565: 585:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qc : 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.051: 0.051: 0.051:
0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.050:

Cc : 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026:
0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025:

Фоп: 192 : 194 : 195 : 196 : 198 : 199 : 200 : 202 : 203 : 204
: 206 : 207 : 208 : 209 : 210 : 211 :

Uоп:10.40 :10.48 :10.67 :10.99 :11.09 :11.37 :11.78 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.009: 0.008:
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0001 : 0001 : 0005 : 0001 : 0001 : 0005
: 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

x=	605:	625:	645:	665:	685:	705:	725:	745:	765:
785:	805:	825:	845:	865:	885:	905:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.050: 0.049: 0.049: 0.048: 0.048: 0.047: 0.046: 0.046: 0.045:
0.044: 0.043: 0.042: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039:

Cc : 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022:
0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020:

Фоп: 213 : 214 : 215 : 216 : 217 : 218 : 219 : 220 : 221 : 222
: 223 : 223 : 224 : 225 : 226 : 227 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.038: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.033:
0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028:

Cc : 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:
0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:

Фоп: 227 : 228 : 229 : 230 : 230 : 231 : 231 : 232 : 233 : 233
: 234 : 234 : 235 : 235 : 236 : 236 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

х= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:
0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021:

Cc : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:

Фоп: 237 : 237 : 238 : 238 : 239 : 239 : 239 : 240 : 240 : 241
: 241 : 241 : 242 : 242 : 242 : 243 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:
0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:

Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 243 : 243 : 244 : 244 : 244 : 245 : 245 : 245 : 245 : 246
: 246 : 246 : 246 : 247 : 247 : 247 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:

Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Фоп: 247 : 248 : 248 : 248 : 248 : 249 : 249 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

```

      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :
~~~~~

```

у= 867 : Y-строка 22 Стах= 0.054 долей ПДК (х= 225.0;
напр.ветра=188)

```

-----
:
-----
х= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:
-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

```

```

Qc : 0.034: 0.035: 0.035: 0.036: 0.037: 0.037: 0.038: 0.038: 0.039:
0.040: 0.040: 0.041: 0.041: 0.042: 0.042: 0.043:
Cc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:
Фоп: 132 : 133 : 134 : 135 : 135 : 136 : 137 : 138 : 139 : 140
: 141 : 142 : 143 : 144 : 145 : 146 :
Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

```

```

      :      :      :      :      :      :      :
      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

```

0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.044: 0.044: 0.045: 0.045: 0.046: 0.046: 0.047: 0.047: 0.048:
0.048: 0.049: 0.049: 0.050: 0.050: 0.051: 0.051:

Cc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024:
0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026:

Фоп: 147 : 148 : 149 : 150 : 151 : 153 : 154 : 155 : 156 : 158
: 159 : 161 : 162 : 163 : 165 : 166 :

Uоп:11.79 :11.53 :11.37 :11.22 :11.08 :10.92 :10.72 :10.59 :10.48 :10.35
:10.18 :10.07 : 9.98 : 9.89 : 9.79 : 9.70 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.051: 0.052: 0.052: 0.052: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053:
0.053: 0.053: 0.054: 0.053: 0.054: 0.053: 0.053:

Cc : 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027:
0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027:

Фоп: 168 : 169 : 171 : 172 : 174 : 176 : 177 : 179 : 180 : 182
: 183 : 185 : 186 : 188 : 190 : 191 :

Uоп: 9.68 : 9.58 : 9.57 : 9.47 : 9.47 : 9.38 : 9.38 : 9.38 : 9.47 : 9.47
: 9.47 : 9.57 : 9.68 : 9.68 : 9.78 : 9.91 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : :

Ви : 0.011: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.011: 0.011: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.010: 0.009: 0.010: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.009: 0.010: 0.009: 0.010: 0.010: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 285: 305: 325: 345: 365: 385: 405: 425: 445:
465: 485: 505: 525: 545: 565: 585:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053:
0.053: 0.053: 0.053: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052:

Cc : 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026:
0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026:

Фоп: 193 : 194 : 195 : 197 : 198 : 200 : 201 : 202 : 204 : 205
: 206 : 207 : 209 : 210 : 211 : 212 :

Уоп:10.00 :10.18 :10.40 :10.51 :10.78 :11.00 :11.35 :11.80 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0001 : 0001
: 0005 : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

x=	605:	625:	645:	665:	685:	705:	725:	745:	765:
785:	805:	825:	845:	865:	885:	905:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.051: 0.051: 0.050: 0.050: 0.049: 0.048: 0.047: 0.047: 0.046:
0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.042: 0.041: 0.040:

Cc : 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023:
0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:

Фоп: 213 : 214 : 216 : 217 : 218 : 219 : 220 : 221 : 222 : 223
: 223 : 224 : 225 : 226 : 227 : 228 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.009: 0.008: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:
0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021:

Cc : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

Фоп: 238 : 238 : 238 : 239 : 239 : 240 : 240 : 241 : 241 : 241
: 242 : 242 : 242 : 243 : 243 : 243 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:
0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:

Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 244 : 244 : 244 : 245 : 245 : 245 : 245 : 246 : 246 : 246
: 247 : 247 : 247 : 247 : 248 : 248 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:

Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Фоп: 248 : 248 : 248 : 249 : 249 : 249 : 249 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 847 : Y-строка 23 Смах= 0.055 долей ПДК (x= 185.0;  
напр.ветра=185)

-----

: \_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.035: 0.035: 0.036: 0.037: 0.037: 0.038: 0.038: 0.039: 0.040:  
0.040: 0.041: 0.041: 0.042: 0.043: 0.043: 0.044:

Cc : 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020:  
0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022:

Фоп: 131 : 132 : 133 : 134 : 135 : 135 : 136 : 137 : 138 : 139  
: 140 : 141 : 142 : 143 : 144 : 145 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.87 :11.65 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

~~~~~

----

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.045: 0.045: 0.046: 0.046: 0.047: 0.047: 0.048: 0.048: 0.049:  
0.050: 0.050: 0.051: 0.051: 0.052: 0.052: 0.053:

Сс : 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025:  
0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026:

Фоп: 146 : 147 : 148 : 149 : 151 : 152 : 153 : 155 : 156 : 157  
: 159 : 160 : 162 : 163 : 165 : 166 :

Uоп:11.41 :11.27 :11.11 :10.96 :10.73 :10.59 :10.45 :10.32 :10.13 :10.01  
: 9.88 : 9.77 : 9.68 : 9.57 : 9.47 : 9.38 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:  
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.053: 0.053: 0.054: 0.054: 0.054: 0.054: 0.055: 0.055: 0.055:  
0.055: 0.055: 0.055: 0.055: 0.055: 0.055: 0.055:

Cc : 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027:  
0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027:

Фоп: 168 : 169 : 171 : 172 : 174 : 175 : 177 : 179 : 180 : 182  
: 183 : 185 : 187 : 188 : 190 : 191 :

Uоп: 9.29 : 9.22 : 9.15 : 9.12 : 9.09 : 9.08 : 9.07 : 9.06 : 9.08 : 9.09  
: 9.14 : 9.18 : 9.24 : 9.36 : 9.47 : 9.58 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:  
0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.055: 0.055: 0.055: 0.055: 0.055: 0.054: 0.054: 0.054: 0.054:  
0.054: 0.054: 0.054: 0.054: 0.054: 0.054: 0.053:

Cc : 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027:  
0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027:

Фоп: 193 : 194 : 196 : 197 : 199 : 200 : 202 : 203 : 204 : 205  
: 207 : 208 : 209 : 210 : 212 : 213 :

Uоп: 9.68 : 9.90 :10.01 :10.27 :10.39 :10.78 :10.97 :11.36 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.011: 0.010: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.009: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.010: 0.009: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0005  
: 0001 : 0005 : 0005 : 0005 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 605: | 625: | 645: | 665: | 685: | 705: | 725: | 745: | 765: |
| 785: | 805: | 825: | 845: | 865: | 885: | 905: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.053: 0.052: 0.052: 0.051: 0.050: 0.049: 0.049: 0.048: 0.047:  
0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040:

Cc : 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:  
0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:

Фоп: 214 : 215 : 216 : 217 : 219 : 220 : 221 : 222 : 222 : 223  
: 224 : 225 : 226 : 227 : 228 : 228 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:

Ки : 0001 : 0005 : 0005 : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

х= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033:  
0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029:

Cc : 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:  
0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:

Фоп: 229 : 230 : 230 : 231 : 232 : 232 : 233 : 234 : 234 : 235  
: 235 : 236 : 236 : 237 : 237 : 238 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024:  
0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021:

Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:  
0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

Фоп: 238 : 239 : 239 : 240 : 240 : 240 : 241 : 241 : 242 : 242  
: 242 : 243 : 243 : 243 : 244 : 244 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : : :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:  
0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:



Сс : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 244 : 245 : 245 : 245 : 246 : 246 : 246 : 246 : 247 : 247  
: 247 : 247 : 248 : 248 : 248 : 248 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

-----  
x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:

Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Фоп: 249 : 249 : 249 : 249 : 249 : 250 : 250 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 827 : Y-строка 24 Cmax= 0.057 долей ПДК (x= 205.0;
напр.ветра=187)

: _____

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.035: 0.036: 0.037: 0.037: 0.038: 0.038: 0.039: 0.040: 0.040:
0.041: 0.042: 0.042: 0.043: 0.044: 0.044: 0.045:

Сс : 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020:
0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022:

Фоп: 131 : 131 : 132 : 133 : 134 : 135 : 135 : 136 : 137 : 138
: 139 : 140 : 141 : 142 : 143 : 144 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :11.82 :11.53 :11.36 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -

175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.045: 0.046: 0.047: 0.047: 0.048: 0.049: 0.049: 0.050: 0.050:
0.051: 0.052: 0.052: 0.053: 0.053: 0.054: 0.054:

Cc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025:
0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027:

Фоп: 145 : 146 : 148 : 149 : 150 : 151 : 153 : 154 : 155 : 157
: 158 : 160 : 161 : 163 : 164 : 166 :

Uоп:11.19 :11.02 :10.78 :10.63 :10.47 :10.32 :10.11 : 9.97 : 9.83 : 9.68
: 9.57 : 9.47 : 9.32 : 9.20 : 9.12 : 9.04 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
0.010: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~


x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.054: 0.055: 0.055: 0.055: 0.056: 0.056: 0.056: 0.056: 0.056:
0.057: 0.057: 0.057: 0.057: 0.057: 0.057: 0.057:

Cc : 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028:
0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028:

Фоп: 167 : 169 : 170 : 172 : 174 : 175 : 177 : 179 : 180 : 182

: 184 : 185 : 187 : 189 : 190 : 192 :

Уоп: 8.98 : 8.90 : 8.83 : 8.77 : 8.72 : 8.70 : 8.68 : 8.68 : 8.70 : 8.71
: 8.75 : 8.84 : 8.91 : 8.99 : 9.09 : 9.17 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.011: 0.011: 0.012: 0.011:
0.011: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x=	285:	305:	325:	345:	365:	385:	405:	425:	445:
465:	485:	505:	525:	545:	565:	585:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.057: 0.056: 0.056: 0.056: 0.056: 0.056: 0.056: 0.056: 0.056:
0.056: 0.056: 0.056: 0.056: 0.056: 0.055: 0.055:

Cc : 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028:
0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027:

Фоп: 193 : 195 : 196 : 198 : 199 : 201 : 202 : 204 : 205 : 206
: 207 : 209 : 210 : 211 : 212 : 214 :

Уоп: 9.38 : 9.47 : 9.69 : 9.88 :10.18 :10.32 :10.78 :11.04 :11.77 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004

: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.007: 0.006:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0005
: 0005 : 0001 : 0005 : 0005 : 0005 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x=	605:	625:	645:	665:	685:	705:	725:	745:	765:
785:	805:	825:	845:	865:	885:	905:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.054: 0.054: 0.053: 0.052: 0.052: 0.051: 0.050: 0.049: 0.048:
0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041:

Сс : 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:
0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021:

Фоп: 215 : 216 : 217 : 218 : 219 : 220 : 221 : 222 : 223 : 224
: 225 : 226 : 227 : 228 : 228 : 229 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0005 : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001

: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.040: 0.039: 0.038: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034:
0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029:

Cc : 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:

Фоп: 230 : 231 : 231 : 232 : 233 : 233 : 234 : 234 : 235 : 236
: 236 : 237 : 237 : 238 : 238 : 239 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qc : 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024:
0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021:

Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

Фоп: 239 : 239 : 240 : 240 : 241 : 241 : 242 : 242 : 242 : 243
: 243 : 243 : 244 : 244 : 244 : 245 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  


x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qc : 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018:
0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:

Cc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 245 : 245 : 246 : 246 : 246 : 246 : 247 : 247 : 247 : 247
: 248 : 248 : 248 : 248 : 249 : 249 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:

Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:

Фоп: 249 : 249 : 250 : 250 : 250 : 250 : 250 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

-----  
y= 807 : Y-строка 25 Стах= 0.059 долей ПДК (x= 205.0;



напр.ветра=187)

-----

: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.036: 0.036: 0.037: 0.038: 0.038: 0.039: 0.040: 0.040: 0.041:  
0.042: 0.042: 0.043: 0.044: 0.044: 0.045: 0.046:

Сс : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021:  
0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023:

Фоп: 130 : 131 : 131 : 132 : 133 : 134 : 135 : 135 : 136 : 137  
: 138 : 139 : 140 : 141 : 142 : 143 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :11.78 :11.53 :11.30 :11.12 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.007: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.046: 0.047: 0.048: 0.048: 0.049: 0.050: 0.050: 0.051: 0.052:  
0.052: 0.053: 0.053: 0.054: 0.055: 0.055: 0.056:

Cc : 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026:  
0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.028:

Фоп: 144 : 146 : 147 : 148 : 149 : 151 : 152 : 153 : 155 : 156  
: 158 : 159 : 161 : 162 : 164 : 165 :

Uоп:10.94 :10.69 :10.52 :10.36 :10.14 : 9.98 : 9.82 : 9.68 : 9.57 : 9.38  
: 9.23 : 9.11 : 9.01 : 8.90 : 8.77 : 8.68 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:  
0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.007:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|
| x=   | -35: | -15: | 5:   | 25:  | 45:  | 65:  | 85: | 105: | 125: |
| 145: | 165: | 185: | 205: | 225: | 245: | 265: |     |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.056: 0.056: 0.057: 0.057: 0.057: 0.058: 0.058: 0.058: 0.058:  
0.058: 0.058: 0.058: 0.059: 0.058: 0.058: 0.058:

Cc : 0.028: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029:  
0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029:

Фоп: 167 : 168 : 170 : 172 : 174 : 175 : 177 : 179 : 180 : 182  
: 184 : 185 : 187 : 189 : 190 : 192 :

Uоп: 8.64 : 8.55 : 8.52 : 8.46 : 8.44 : 8.37 : 8.37 : 8.36 : 8.37 : 8.37  
: 8.44 : 8.52 : 8.55 : 8.65 : 8.73 : 8.86 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.012: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:  
0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.010: 0.011: 0.011: 0.010:  
0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.011: 0.010: 0.010:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.008: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:  
0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  
----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.058: 0.058: 0.058: 0.058: 0.058: 0.058: 0.058: 0.057: 0.057:  
0.058: 0.058: 0.058: 0.058: 0.057: 0.057: 0.057:

Cc : 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029:  
0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028:

Фоп: 194 : 195 : 197 : 198 : 200 : 201 : 203 : 204 : 205 : 207  
: 208 : 209 : 211 : 212 : 213 : 214 :

Uоп: 8.99 : 9.17 : 9.33 : 9.58 : 9.77 :10.15 :10.37 :10.98 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:

~~~~~

~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034:  
0.033: 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029:

Сс : 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:  
0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:

Фоп: 231 : 232 : 232 : 233 : 233 : 234 : 235 : 235 : 236 : 236  
: 237 : 237 : 238 : 238 : 239 : 239 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025:  
0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022:

Сс : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:  
0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

Фоп: 240 : 240 : 241 : 241 : 242 : 242 : 242 : 243 : 243 : 243  
: 244 : 244 : 244 : 245 : 245 : 245 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018:  
0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:

Сс : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 246 : 246 : 246 : 247 : 247 : 247 : 247 : 248 : 248 : 248  
: 248 : 249 : 249 : 249 : 249 : 249 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:

Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:

Фоп: 250 : 250 : 250 : 250 : 251 : 251 : 251 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

у= 787 : Y-строка 26 Стах= 0.060 долей ПДК (х= 225.0;
напр.ветра=189)

:

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.036: 0.037: 0.038: 0.038: 0.039: 0.040: 0.040: 0.041: 0.042:
0.042: 0.043: 0.044: 0.044: 0.045: 0.046: 0.046:

Сс : 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021:
0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023:

Фоп: 129 : 130 : 130 : 131 : 132 : 133 : 134 : 135 : 135 : 136
: 137 : 138 : 139 : 140 : 141 : 142 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :11.65 :11.53 :11.26 :11.06 :10.81 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.047: 0.048: 0.049: 0.049: 0.050: 0.051: 0.052: 0.052: 0.053:
0.054: 0.054: 0.055: 0.056: 0.056: 0.057: 0.057:

Сс : 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027:
0.027: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.029:

Фоп: 144 : 145 : 146 : 147 : 149 : 150 : 151 : 153 : 154 : 155
: 157 : 158 : 160 : 162 : 163 : 165 :

Уоп:10.62 :10.44 :10.21 :10.04 : 9.86 : 9.68 : 9.57 : 9.36 : 9.19 : 9.07
: 8.95 : 8.78 : 8.71 : 8.56 : 8.49 : 8.37 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.009: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.010: 0.011:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x=	-35:	-15:	5:	25:	45:	65:	85:	105:	125:
145:	165:	185:	205:	225:	245:	265:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.058: 0.058: 0.059: 0.059: 0.059: 0.060: 0.060: 0.060: 0.060:
0.060: 0.060: 0.060: 0.060: 0.060: 0.060: 0.060:

Cc : 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030:
0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030:

Фоп: 166 : 168 : 170 : 172 : 173 : 175 : 177 : 179 : 180 : 182
: 184 : 186 : 187 : 189 : 191 : 192 :

Уоп: 8.28 : 8.23 : 8.17 : 8.12 : 8.08 : 8.05 : 8.03 : 8.03 : 8.04 : 8.07
: 8.10 : 8.14 : 8.20 : 8.28 : 8.37 : 8.54 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0001 : 0005 : 0001 : 0005 : 0005
: 0001 : 0005 : 0005 : 0001 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

x=	605:	625:	645:	665:	685:	705:	725:	745:	765:
785:	805:	825:	845:	865:	885:	905:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.058: 0.057: 0.056: 0.055: 0.054: 0.053: 0.052: 0.051: 0.050:
0.049: 0.048: 0.047: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042:

Cc : 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025:
0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021:

Фоп: 217 : 218 : 219 : 220 : 221 : 222 : 223 : 224 : 225 : 226
: 227 : 228 : 229 : 229 : 230 : 231 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x=	925:	945:	965:	985:	1005:	1025:	1045:	1065:	1085:
1105:	1125:	1145:	1165:	1185:	1205:	1225:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qc : 0.041: 0.040: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035:
0.034: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030:

Cc : 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:
0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:

Фоп: 232 : 232 : 233 : 234 : 234 : 235 : 236 : 236 : 237 : 237
: 238 : 238 : 239 : 239 : 240 : 240 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  


x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qc : 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025:
0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:

Cc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

Фоп: 241 : 241 : 241 : 242 : 242 : 243 : 243 : 243 : 244 : 244
: 244 : 245 : 245 : 245 : 246 : 246 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018:
0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:

Cc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 246 : 247 : 247 : 247 : 247 : 248 : 248 : 248 : 248 : 249
: 249 : 249 : 249 : 250 : 250 : 250 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:

Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:

Фоп: 250 : 250 : 251 : 251 : 251 : 251 : 251 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 767 : Y-строка 27 Стах= 0.062 долей ПДК (x= 185.0;  
напр.ветра=186)

-----

: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.037: 0.038: 0.038: 0.039: 0.040: 0.040: 0.041: 0.042: 0.042:  
0.043: 0.044: 0.045: 0.045: 0.046: 0.047: 0.047:

Cc : 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021:  
0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024:

Фоп: 128 : 129 : 130 : 130 : 131 : 132 : 133 : 134 : 135 : 135  
: 136 : 137 : 138 : 139 : 140 : 142 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:11.65 :11.41 :11.22 :11.02 :10.78 :10.56 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.051: 0.052: 0.053: 0.054: 0.054:  
0.055: 0.056: 0.056: 0.057: 0.058: 0.058: 0.059:

Cc : 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027:  
0.028: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029:

Фоп: 143 : 144 : 145 : 146 : 148 : 149 : 150 : 152 : 153 : 155  
: 156 : 158 : 159 : 161 : 163 : 164 :

Uоп:10.38 :10.13 : 9.95 : 9.77 : 9.58 : 9.38 : 9.21 : 9.06 : 8.92 : 8.72  
: 8.63 : 8.50 : 8.36 : 8.26 : 8.15 : 8.06 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:  
0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.011: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|
| x=   | -35: | -15: | 5:   | 25:  | 45:  | 65:  | 85: | 105: | 125: |
| 145: | 165: | 185: | 205: | 225: | 245: | 265: |     |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.059: 0.060: 0.060: 0.061: 0.061: 0.061: 0.062: 0.062: 0.062:  
0.062: 0.062: 0.062: 0.062: 0.062: 0.062: 0.062:

Cc : 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031:  
0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031:

Фоп: 166 : 168 : 170 : 171 : 173 : 175 : 177 : 179 : 180 : 182  
: 184 : 186 : 188 : 189 : 191 : 193 :

Uоп: 7.98 : 7.90 : 7.84 : 7.79 : 7.74 : 7.71 : 7.68 : 7.68 : 7.69 : 7.72  
: 7.76 : 7.81 : 7.87 : 7.99 : 8.08 : 8.19 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:  
0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.011:  
0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:



Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.062: 0.062: 0.062: 0.061: 0.061: 0.061: 0.061: 0.061: 0.061:  
0.062: 0.062: 0.062: 0.062: 0.062: 0.061: 0.061:

Cc : 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.031:  
0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030:

Фоп: 195 : 196 : 198 : 199 : 201 : 203 : 204 : 205 : 207 : 208  
: 210 : 211 : 212 : 214 : 215 : 216 :

Uоп: 8.28 : 8.52 : 8.65 : 8.97 : 9.18 : 9.38 : 9.97 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:  
0.010: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.009: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0001 : 0005  
: 0001 : 0005 : 0005 : 0001 : 0001 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 605: 625: 645: 665: 685: 705: 725: 745: 765:  
785: 805: 825: 845: 865: 885: 905:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.060: 0.059: 0.058: 0.057: 0.056: 0.055: 0.053: 0.052: 0.051:  
0.050: 0.048: 0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043:

Сс : 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025:  
0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021:

Фоп: 217 : 219 : 220 : 221 : 222 : 223 : 224 : 225 : 226 : 227  
: 228 : 229 : 230 : 230 : 231 : 232 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.036: 0.035:  
0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030:

Сс : 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:  
0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:

Фоп: 233 : 233 : 234 : 235 : 235 : 236 : 236 : 237 : 238 : 238  
: 239 : 239 : 240 : 240 : 240 : 241 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025:  
0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:

Сс : 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:  
0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:

Фоп: 241 : 242 : 242 : 243 : 243 : 243 : 244 : 244 : 244 : 245  
: 245 : 245 : 246 : 246 : 246 : 247 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019:  
0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:

Cc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 247 : 247 : 248 : 248 : 248 : 248 : 249 : 249 : 249 : 249  
: 250 : 250 : 250 : 250 : 250 : 251 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:

Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:

Фоп: 251 : 251 : 251 : 251 : 252 : 252 : 252 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 747 : Y-строка 28 Смах= 0.065 долей ПДК (x= 525.0;
напр.ветра=213)

: _____

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.038: 0.038: 0.039: 0.040: 0.040: 0.041: 0.042: 0.042: 0.043:
0.044: 0.045: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049:

Сс : 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022:
0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024:

Фоп: 127 : 128 : 129 : 129 : 130 : 131 : 132 : 133 : 134 : 134
: 135 : 136 : 137 : 139 : 140 : 141 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.65
:11.41 :11.21 :11.00 :10.72 :10.52 :10.33 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.049: 0.050: 0.051: 0.052: 0.053: 0.053: 0.054: 0.055: 0.056:
0.057: 0.057: 0.058: 0.059: 0.059: 0.060: 0.061:

Сс : 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028:
0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030:

Фоп: 142 : 143 : 144 : 146 : 147 : 148 : 150 : 151 : 153 : 154
: 156 : 157 : 159 : 160 : 162 : 164 :

Уоп:10.07 : 9.88 : 9.68 : 9.47 : 9.28 : 9.10 : 8.95 : 8.73 : 8.62 : 8.46
: 8.29 : 8.18 : 8.06 : 7.94 : 7.84 : 7.73 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:
0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qc : 0.062: 0.061: 0.060: 0.059: 0.057: 0.056: 0.055: 0.053: 0.052:
0.051: 0.049: 0.048: 0.047: 0.046: 0.045: 0.043:

Cc : 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026:
0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:

Фоп: 218 : 220 : 221 : 222 : 223 : 224 : 225 : 226 : 227 : 228
: 229 : 230 : 231 : 231 : 232 : 233 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  


x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qc : 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035:
0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030:

Cc : 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:
0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:

Фоп: 234 : 234 : 235 : 236 : 236 : 237 : 237 : 238 : 238 : 239
: 239 : 240 : 240 : 241 : 241 : 242 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025:
0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:

Сс : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:

Фоп: 242 : 243 : 243 : 243 : 244 : 244 : 244 : 245 : 245 : 246
: 246 : 246 : 246 : 247 : 247 : 247 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019:
0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:

Сс : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:

Фоп: 248 : 248 : 248 : 248 : 249 : 249 : 249 : 249 : 250 : 250
: 250 : 250 : 251 : 251 : 251 : 251 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:

Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:

Фоп: 251 : 252 : 252 : 252 : 252 : 252 : 253 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

-----  
y= 727 : Y-строка 29 Стах= 0.068 долей ПДК (x= 525.0;  
напр.ветра=214)

-----

: -----

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.038: 0.039: 0.039: 0.040: 0.041: 0.042: 0.042: 0.043: 0.044:  
0.045: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050:

Сс : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022:  
0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025:

Фоп: 126 : 127 : 128 : 128 : 129 : 130 : 131 : 132 : 133 : 134  
: 134 : 135 : 136 : 138 : 139 : 140 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.65 :11.40  
:11.20 :10.98 :10.71 :10.49 :10.23 :10.02 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.009: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.050: 0.051: 0.052: 0.053: 0.054: 0.055: 0.056: 0.057: 0.057:  
0.058: 0.059: 0.060: 0.061: 0.061: 0.062: 0.063:

Cc : 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029:  
0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031:

Фоп: 141 : 142 : 143 : 145 : 146 : 147 : 149 : 150 : 152 : 153  
: 155 : 156 : 158 : 160 : 162 : 163 :

Uоп: 9.81 : 9.58 : 9.38 : 9.17 : 9.02 : 8.81 : 8.65 : 8.48 : 8.29 : 8.16  
: 8.01 : 7.88 : 7.74 : 7.60 : 7.47 : 7.36 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:  
0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:  
0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.011:

~~~~~

x=	285:	305:	325:	345:	365:	385:	405:	425:	445:
465:	485:	505:	525:	545:	565:	585:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.066: 0.066: 0.066: 0.066: 0.066: 0.065: 0.065: 0.066: 0.066:
0.067: 0.067: 0.067: 0.068: 0.067: 0.067: 0.066:

Сс : 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033:
0.033: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033:

Фоп: 195 : 197 : 199 : 201 : 202 : 204 : 205 : 207 : 208 : 210
: 211 : 212 : 214 : 215 : 217 : 218 :

Uоп: 7.73 : 7.82 : 8.04 : 8.19 : 8.64 : 8.96 : 9.89 :10.78 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : : : :

Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
0.011: 0.011: 0.010: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.009: 0.010: 0.009: 0.010: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

Ки : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0001 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005
: 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0001 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

x=	605:	625:	645:	665:	685:	705:	725:	745:	765:
785:	805:	825:	845:	865:	885:	905:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.065: 0.063: 0.062: 0.060: 0.059: 0.057: 0.056: 0.054: 0.053:
0.051: 0.050: 0.049: 0.047: 0.046: 0.045: 0.044:

Сс : 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026:
0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022:

Фоп: 219 : 221 : 222 : 223 : 224 : 225 : 226 : 227 : 228 : 229
: 230 : 231 : 232 : 232 : 233 : 234 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.036:
0.035: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030:

Сс : 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:
0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Фоп: 234 : 235 : 236 : 236 : 237 : 238 : 238 : 239 : 239 : 240
: 240 : 241 : 241 : 242 : 242 : 243 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025:
0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022:

Cc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:

Фоп: 243 : 243 : 244 : 244 : 245 : 245 : 245 : 246 : 246 : 246
: 247 : 247 : 247 : 247 : 248 : 248 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019:
0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:

Сс : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:

Фоп: 248 : 249 : 249 : 249 : 249 : 250 : 250 : 250 : 250 : 251
: 251 : 251 : 251 : 251 : 252 : 252 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:

Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:

Фоп: 252 : 252 : 252 : 253 : 253 : 253 : 253 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

у= 707 : Y-строка 30 Cmax= 0.071 долей ПДК (x= 525.0;  
напр.ветра=215)

-----

: \_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.039: 0.039: 0.040: 0.041: 0.042: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045:  
0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051:

Cc : 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022:  
0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025:

Фоп: 125 : 126 : 127 : 127 : 128 : 129 : 130 : 131 : 132 : 133  
: 134 : 134 : 136 : 137 : 138 : 139 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.77 :11.41 :11.20  
:10.98 :10.70 :10.48 :10.20 : 9.99 : 9.78 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004

: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.052: 0.052: 0.053: 0.054: 0.055: 0.056: 0.057: 0.058: 0.059:  
0.060: 0.061: 0.062: 0.062: 0.063: 0.064: 0.065:

Сс : 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030:  
0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032:

Фоп: 140 : 141 : 142 : 144 : 145 : 146 : 148 : 149 : 151 : 152  
: 154 : 156 : 157 : 159 : 161 : 163 :

Uоп: 9.57 : 9.33 : 9.12 : 8.93 : 8.69 : 8.55 : 8.36 : 8.18 : 8.02 : 7.86  
: 7.70 : 7.54 : 7.39 : 7.27 : 7.16 : 7.05 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:  
0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:  
0.011: 0.011: 0.012: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.009: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001

: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x=     -35:    -15:       5:     25:     45:     65:     85:    105:    125:  
145:    165:    185:    205:    225:    245:    265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.066: 0.066: 0.067: 0.067: 0.068: 0.068: 0.068: 0.069: 0.069:  
0.069: 0.069: 0.069: 0.069: 0.069: 0.069: 0.069:

Сс : 0.033: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034:  
0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035:

Фоп: 165 : 167 : 169 : 170 : 172 : 174 : 176 : 178 : 180 : 182  
: 184 : 186 : 188 : 190 : 192 : 194 :

Uоп: 6.95 : 6.86 : 6.79 : 6.72 : 6.67 : 6.64 : 6.61 : 6.60 : 6.61 : 6.62  
: 6.66 : 6.71 : 6.79 : 6.89 : 7.05 : 7.17 :

      :       :       :       :       :       :       :       :       :       :  
:       :       :       :       :       :       :       :

Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:  
0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:  
0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x=     285:    305:    325:    345:    365:    385:    405:    425:    445:  
465:    485:    505:    525:    545:    565:    585:

```

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.069: 0.069: 0.068: 0.068: 0.068: 0.068: 0.068: 0.068: 0.069:
0.069: 0.070: 0.071: 0.071: 0.071: 0.070: 0.069:

Cc : 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034:
0.035: 0.035: 0.035: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034:

Фоп: 196 : 198 : 200 : 201 : 203 : 205 : 206 : 208 : 209 : 210
: 212 : 213 : 215 : 216 : 218 : 219 :

Уоп: 7.31 : 7.52 : 7.74 : 8.02 : 8.24 : 8.66 : 9.88 :10.42 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : :

Ви : 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.011: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0001 : 0001 : 0005 : 0001 : 0005 : 0005
: 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0001 : 0005 :

~~~~~
~~~~~

```

----

---

```

x=      605:      625:      645:      665:      685:      705:      725:      745:      765:
785:      805:      825:      845:      865:      885:      905:

```

```

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

```

```

Qc : 0.067: 0.066: 0.064: 0.062: 0.060: 0.058: 0.057: 0.055: 0.054:
0.052: 0.051: 0.049: 0.048: 0.047: 0.046: 0.044:

```

```

Cc : 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027:
0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022:

```

```

Фоп: 220 : 222 : 223 : 224 : 225 : 226 : 227 : 228 : 229 : 230
: 231 : 232 : 233 : 233 : 234 : 235 :

```

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.038: 0.037: 0.036:  
0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.031:

Сс : 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:  
0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Фоп: 235 : 236 : 237 : 237 : 238 : 239 : 239 : 240 : 240 : 241  
: 241 : 242 : 242 : 243 : 243 : 243 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026:  
0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022:

Сс : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:  
0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:

Фоп: 244 : 244 : 245 : 245 : 245 : 246 : 246 : 246 : 247 : 247  
: 247 : 248 : 248 : 248 : 248 : 249 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :



~~~~~  
~~~~~  
  
-----  
  
~~~~~  
~~~~~  
  
x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:  
  
-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
  
Qc : 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019:  
0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:  
  
Cc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:  
  
Фоп: 249 : 249 : 250 : 250 : 250 : 250 : 251 : 251 : 251 : 251  
: 251 : 252 : 252 : 252 : 252 : 252 :  
  
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :  
  
: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : : : : : :  
  
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
  
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :  
  
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
  
Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :  
  
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:  
  
Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :  
  
~~~~~  
~~~~~  
  
-----  
  
~~~~~  
~~~~~  
  
x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:  
  
-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
  
Qc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:  
  
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:

Фоп: 253 : 253 : 253 : 253 : 253 : 253 : 254 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

у= 687 : Y-строка 31 Стах= 0.075 долей ПДК (х= 525.0;
напр.ветра=216)

: _____

х= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.039: 0.040: 0.041: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045: 0.045:
0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.052:

Sc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023:
0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026:

Фоп: 124 : 125 : 126 : 126 : 127 : 128 : 129 : 130 : 131 : 132
: 132 : 133 : 134 : 136 : 137 : 138 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.79 :11.53 :11.23 :10.99
:10.72 :10.49 :10.21 : 9.98 : 9.78 : 9.57 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.053: 0.054: 0.055: 0.056: 0.057: 0.058: 0.059: 0.060: 0.061:
0.062: 0.063: 0.064: 0.065: 0.065: 0.066: 0.067:

Cc : 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030:
0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034:

Фоп: 139 : 140 : 141 : 143 : 144 : 146 : 147 : 148 : 150 : 152
: 153 : 155 : 157 : 159 : 160 : 162 :

Uоп: 9.28 : 9.07 : 8.86 : 8.66 : 8.46 : 8.26 : 8.07 : 7.90 : 7.72 : 7.53
: 7.35 : 7.22 : 7.08 : 6.95 : 6.82 : 6.71 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:
0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
0.012: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x=	-35:	-15:	5:	25:	45:	65:	85:	105:	125:
145:	165:	185:	205:	225:	245:	265:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.068: 0.069: 0.069: 0.070: 0.070: 0.071: 0.071: 0.071: 0.071:
0.072: 0.072: 0.072: 0.072: 0.072: 0.072: 0.072:

Сс : 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.036: 0.036:
0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036:

Фоп: 164 : 166 : 168 : 170 : 172 : 174 : 176 : 178 : 181 : 183
: 185 : 187 : 189 : 191 : 193 : 195 :

Uоп: 6.61 : 6.62 : 6.41 : 6.41 : 6.34 : 6.29 : 6.27 : 6.26 : 6.26 : 6.28
: 6.29 : 6.35 : 6.41 : 6.62 : 6.64 : 6.79 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : : : : :

Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x=	285:	305:	325:	345:	365:	385:	405:	425:	445:
465:	485:	505:	525:	545:	565:	585:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.071: 0.071: 0.071: 0.071: 0.070: 0.070: 0.070: 0.071: 0.072:
0.073: 0.074: 0.074: 0.075: 0.074: 0.073: 0.072:

Сс : 0.036: 0.036: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.036:
0.036: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.036:

Фоп: 197 : 198 : 200 : 202 : 204 : 206 : 207 : 208 : 210 : 211
: 213 : 214 : 216 : 217 : 219 : 220 :

Уоп: 7.01 : 7.21 : 7.44 : 7.62 : 7.98 : 8.37 : 9.19 :11.65 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.011: 0.011:
0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0001 : 0005 : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005
: 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0001 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

x=	605:	625:	645:	665:	685:	705:	725:	745:	765:
785:	805:	825:	845:	865:	885:	905:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.070: 0.068: 0.066: 0.064: 0.062: 0.060: 0.058: 0.056: 0.054:
0.053: 0.051: 0.050: 0.048: 0.047: 0.046: 0.045:

Сс : 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027:
0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022:

Фоп: 222 : 223 : 224 : 225 : 226 : 227 : 228 : 229 : 230 : 231
: 232 : 233 : 234 : 234 : 235 : 236 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036:
0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031:

Cc : 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:
0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:

Фоп: 236 : 237 : 238 : 238 : 239 : 239 : 240 : 241 : 241 : 242
: 242 : 242 : 243 : 243 : 244 : 244 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026:
0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022:

Сс : 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:

Фоп: 245 : 245 : 245 : 246 : 246 : 246 : 247 : 247 : 247 : 248
: 248 : 248 : 249 : 249 : 249 : 249 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:
0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:

Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:

Фоп: 250 : 250 : 250 : 250 : 251 : 251 : 251 : 251 : 252 : 252
: 252 : 252 : 252 : 253 : 253 : 253 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:

Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:

Фоп: 253 : 253 : 254 : 254 : 254 : 254 : 254 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

\_\_\_\_\_

y= 667 : Y-строка 32 Стах= 0.078 долей ПДК (x= 525.0;  
напр.ветра=217)

-----

: \_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.040: 0.040: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.044: 0.045: 0.046:  
0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.052: 0.053:

Cc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023:  
0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026:

Фоп: 123 : 124 : 125 : 125 : 126 : 127 : 128 : 129 : 130 : 130  
: 131 : 132 : 133 : 134 : 136 : 137 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.84 :11.53 :11.27 :11.03 :10.78  
:10.51 :10.22 : 9.99 : 9.78 : 9.47 : 9.25 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x=    -355:   -335:   -315:   -295:   -275:   -255:   -235:   -215:   -195:   -  
175:   -155:   -135:   -115:    -95:    -75:    -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.054: 0.055: 0.056: 0.057: 0.058: 0.059: 0.060: 0.061: 0.063:  
0.064: 0.065: 0.066: 0.067: 0.068: 0.069: 0.069:

Cc : 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031:  
0.032: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034: 0.035:

Фоп: 138 : 139 : 140 : 142 : 143 : 145 : 146 : 148 : 149 : 151  
: 152 : 154 : 156 : 158 : 160 : 162 :

Uоп: 9.04 : 8.80 : 8.61 : 8.37 : 8.18 : 7.98 : 7.80 : 7.59 : 7.39 : 7.23  
: 7.06 : 6.91 : 6.75 : 6.62 : 6.41 : 6.41 :

      :       :       :       :       :       :       :       :       :       :  
:       :       :       :       :       :       :       :

Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:  
0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:  
0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x=    -35:   -15:    5:   25:   45:   65:   85:   105:   125:  
145:   165:   185:   205:   225:   245:   265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.070: 0.071: 0.072: 0.072: 0.073: 0.074: 0.074: 0.074: 0.074:  
0.074: 0.075: 0.075: 0.075: 0.075: 0.075: 0.074:

Cc : 0.035: 0.036: 0.036: 0.036: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037:  
0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037:

Фоп: 164 : 166 : 168 : 170 : 172 : 174 : 176 : 178 : 181 : 183  
: 185 : 187 : 189 : 191 : 193 : 195 :

Uоп: 6.29 : 6.20 : 6.12 : 6.04 : 5.97 : 5.92 : 5.92 : 5.91 : 5.87 : 5.90  
: 5.93 : 6.00 : 6.07 : 6.20 : 6.33 : 6.49 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.016:  
0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014:  
0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.074: 0.074: 0.074: 0.074: 0.073: 0.073: 0.073: 0.074: 0.075:  
0.076: 0.078: 0.078: 0.078: 0.078: 0.077: 0.075:

Cc : 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.036: 0.037: 0.037: 0.037:  
0.038: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.038: 0.038:

Фоп: 197 : 199 : 201 : 203 : 205 : 206 : 208 : 209 : 211 : 212  
: 214 : 215 : 217 : 218 : 220 : 221 :

Uоп: 6.67 : 6.88 : 7.15 : 7.40 : 7.76 : 8.36 : 9.06 :11.02 :11.41 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:  
0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005  
: 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0001 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~  
----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 605: | 625: | 645: | 665: | 685: | 705: | 725: | 745: | 765: |
| 785: | 805: | 825: | 845: | 865: | 885: | 905: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.073: 0.070: 0.068: 0.065: 0.063: 0.061: 0.059: 0.057: 0.055:  
0.053: 0.052: 0.050: 0.049: 0.047: 0.046: 0.045:

Cc : 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027:  
0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023:

Фоп: 223 : 224 : 225 : 226 : 228 : 229 : 230 : 231 : 231 : 232  
: 233 : 234 : 235 : 235 : 236 : 237 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036:  
0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.031:

Cc : 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018:  
0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:

Фоп: 237 : 238 : 239 : 239 : 240 : 240 : 241 : 241 : 242 : 242  
: 243 : 243 : 244 : 244 : 245 : 245 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026:  
0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023:

Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:  
0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:

Фоп: 245 : 246 : 246 : 247 : 247 : 247 : 248 : 248 : 248 : 248  
: 249 : 249 : 249 : 250 : 250 : 250 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : : : :

Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:  
0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:

Сс : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:

Фоп: 250 : 251 : 251 : 251 : 251 : 252 : 252 : 252 : 252 : 252  
: 253 : 253 : 253 : 253 : 253 : 254 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

-----  
x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:

Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:

Фоп: 254 : 254 : 254 : 254 : 254 : 255 : 255 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 647 : Y-строка 33 Cmax= 0.083 долей ПДК (x= 525.0;
напр.ветра=218)

: _____

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.040: 0.041: 0.042: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047:
0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.052: 0.053: 0.054:

Сс : 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023:
0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027:

Фоп: 122 : 123 : 124 : 124 : 125 : 126 : 127 : 128 : 128 : 129
: 130 : 131 : 132 : 133 : 134 : 136 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.65 :11.32 :11.08 :10.78 :10.54
:10.31 :10.01 : 9.77 : 9.57 : 9.26 : 9.03 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -

175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.055: 0.056: 0.057: 0.058: 0.060: 0.061: 0.062: 0.063: 0.064:
0.066: 0.067: 0.068: 0.069: 0.070: 0.071: 0.072:

Cc : 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032:
0.033: 0.033: 0.034: 0.034: 0.035: 0.036: 0.036:

Фоп: 137 : 138 : 139 : 141 : 142 : 143 : 145 : 147 : 148 : 150
: 152 : 153 : 155 : 157 : 159 : 161 :

Uоп: 8.76 : 8.57 : 8.36 : 8.12 : 7.92 : 7.71 : 7.48 : 7.29 : 7.11 : 6.92
: 6.75 : 6.59 : 6.41 : 6.29 : 6.18 : 6.05 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
0.012: 0.013: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
0.009: 0.010: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~


x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.073: 0.074: 0.075: 0.075: 0.076: 0.077: 0.077: 0.077: 0.077:
0.078: 0.078: 0.078: 0.078: 0.078: 0.078: 0.078:

Cc : 0.037: 0.037: 0.037: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.039: 0.039:
0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039:

Фоп: 163 : 165 : 167 : 169 : 172 : 174 : 176 : 178 : 181 : 183

: 185 : 187 : 189 : 192 : 194 : 196 :

Уоп: 5.95 : 5.86 : 5.77 : 5.68 : 5.63 : 5.59 : 5.57 : 5.55 : 5.55 : 5.57
: 5.59 : 5.64 : 5.74 : 5.82 : 5.96 : 6.14 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017:
0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015:
0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x=	285:	305:	325:	345:	365:	385:	405:	425:	445:
465:	485:	505:	525:	545:	565:	585:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.077: 0.077: 0.077: 0.076: 0.076: 0.076: 0.076: 0.077: 0.079:
0.080: 0.082: 0.082: 0.083: 0.082: 0.080: 0.078:

Cc : 0.039: 0.039: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.039: 0.039:
0.040: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.040: 0.039:

Фоп: 198 : 200 : 202 : 204 : 206 : 207 : 209 : 210 : 212 : 213
: 215 : 216 : 218 : 220 : 221 : 223 :

Уоп: 6.34 : 6.56 : 6.84 : 7.15 : 7.47 : 7.85 : 9.02 :10.47 :10.78 :11.84
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004

: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
0.010: 0.011: 0.010: 0.010: 0.011: 0.010: 0.010:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005
: 0005 : 0005 : 0005 : 0001 : 0005 : 0001 :

~~~~~

~~~~~

x=	605:	625:	645:	665:	685:	705:	725:	745:	765:
785:	805:	825:	845:	865:	885:	905:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.076: 0.073: 0.070: 0.067: 0.064: 0.062: 0.059: 0.057: 0.055:
0.054: 0.052: 0.051: 0.049: 0.048: 0.047: 0.045:

Сс : 0.038: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028:
0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023:

Фоп: 224 : 225 : 227 : 228 : 229 : 230 : 231 : 232 : 233 : 233
: 234 : 235 : 236 : 237 : 237 : 238 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001

: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.037:
0.036: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031:

Сс : 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:

Фоп: 238 : 239 : 240 : 240 : 241 : 241 : 242 : 242 : 243 : 243
: 244 : 244 : 245 : 245 : 245 : 246 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qc : 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026:
0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023:

Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:

Фоп: 246 : 247 : 247 : 247 : 248 : 248 : 248 : 249 : 249 : 249
: 250 : 250 : 250 : 250 : 251 : 251 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  


x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qc : 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:
0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:

Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:

Фоп: 251 : 251 : 252 : 252 : 252 : 252 : 252 : 253 : 253 : 253
: 253 : 253 : 254 : 254 : 254 : 254 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:

Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:

Фоп: 254 : 255 : 255 : 255 : 255 : 255 : 255 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 627 : Y-строка 34 Стах= 0.087 долей ПДК (x= 505.0;

напр.ветра=218)

-----

: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.041: 0.042: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048:  
0.049: 0.050: 0.051: 0.052: 0.053: 0.054: 0.055:

Сс : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024:  
0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028:

Фоп: 121 : 122 : 123 : 123 : 124 : 125 : 126 : 126 : 127 : 128  
: 129 : 130 : 131 : 132 : 133 : 134 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.65 :11.39 :11.14 :10.90 :10.59 :10.35  
:10.05 : 9.79 : 9.57 : 9.27 : 9.04 : 8.76 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.056: 0.058: 0.059: 0.060: 0.061: 0.062: 0.064: 0.065: 0.066:  
0.068: 0.069: 0.070: 0.071: 0.073: 0.074: 0.075:

Cc : 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033:  
0.034: 0.034: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.037:

Фоп: 136 : 137 : 138 : 140 : 141 : 142 : 144 : 145 : 147 : 149  
: 151 : 152 : 154 : 156 : 158 : 160 :

Uоп: 8.55 : 8.29 : 8.09 : 7.87 : 7.64 : 7.41 : 7.20 : 7.03 : 6.81 : 6.62  
: 6.41 : 6.29 : 6.14 : 5.98 : 5.85 : 5.74 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014:  
0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:  
0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|
| x=   | -35: | -15: | 5:   | 25:  | 45:  | 65:  | 85: | 105: | 125: |
| 145: | 165: | 185: | 205: | 225: | 245: | 265: |     |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.076: 0.077: 0.078: 0.079: 0.079: 0.080: 0.081: 0.081: 0.081:  
0.082: 0.081: 0.081: 0.081: 0.081: 0.081: 0.081:

Cc : 0.038: 0.038: 0.039: 0.039: 0.040: 0.040: 0.040: 0.041: 0.041:  
0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.040: 0.040:

Фоп: 162 : 165 : 167 : 169 : 171 : 174 : 176 : 178 : 181 : 183  
: 185 : 188 : 190 : 192 : 194 : 196 :

Uоп: 5.61 : 5.52 : 4.65 : 4.36 : 4.27 : 4.41 : 4.24 : 4.20 : 4.23 : 4.25  
: 4.25 : 4.33 : 4.40 : 4.65 : 5.63 : 5.83 :



: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:  
0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:  
0.015: 0.014: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:  
0.011: 0.010: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 285: 305: 325: 345: 365: 385: 405: 425: 445:  
465: 485: 505: 525: 545: 565: 585:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.081: 0.081: 0.080: 0.080: 0.079: 0.079: 0.080: 0.081: 0.083:  
0.085: 0.086: 0.087: 0.087: 0.086: 0.084: 0.081:

Cc : 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.041: 0.042:  
0.042: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.042: 0.041:

Фоп: 199 : 201 : 203 : 205 : 206 : 208 : 210 : 211 : 213 : 214  
: 216 : 218 : 219 : 221 : 223 : 224 :

Uоп: 6.01 : 6.25 : 6.52 : 6.86 : 7.48 : 8.16 : 9.48 : 9.94 :10.89 :11.40  
:11.72 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:  
0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:  
0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005  
: 0005 : 0005 : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 605: | 625: | 645: | 665: | 685: | 705: | 725: | 745: | 765: |
| 785: | 805: | 825: | 845: | 865: | 885: | 905: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.078: 0.075: 0.071: 0.068: 0.065: 0.062: 0.060: 0.058: 0.056:  
0.054: 0.052: 0.051: 0.050: 0.048: 0.047: 0.046:

Cc : 0.039: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028:  
0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023:

Фоп: 225 : 227 : 228 : 229 : 230 : 231 : 232 : 233 : 234 : 235  
: 235 : 236 : 237 : 238 : 238 : 239 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.044: 0.044: 0.042: 0.041: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037:  
0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.032:

Cc : 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:  
0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:

Фоп: 240 : 240 : 241 : 241 : 242 : 242 : 243 : 243 : 244 : 244  
: 245 : 245 : 246 : 246 : 246 : 247 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026:  
0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023:

Сс : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:  
0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:

Фоп: 247 : 247 : 248 : 248 : 249 : 249 : 249 : 249 : 250 : 250  
: 250 : 251 : 251 : 251 : 251 : 252 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:  
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:

Сс : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:

Фоп: 252 : 252 : 252 : 253 : 253 : 253 : 253 : 253 : 254 : 254  
: 254 : 254 : 254 : 254 : 255 : 255 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

-----  
x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:

Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:

Фоп: 255 : 255 : 255 : 255 : 256 : 256 : 256 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 607 : Y-строка 35 Стах= 0.092 долей ПДК (x= 505.0;
напр.ветра=219)

:

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045: 0.046: 0.046: 0.047: 0.048:
0.050: 0.051: 0.052: 0.053: 0.054: 0.055: 0.056:

Cc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024:
0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028:

Фоп: 120 : 121 : 122 : 122 : 123 : 124 : 125 : 125 : 126 : 127
: 128 : 129 : 130 : 131 : 132 : 133 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :11.84 :11.53 :11.22 :10.96 :10.67 :10.41 :10.10
: 9.84 : 9.58 : 9.30 : 9.05 : 8.78 : 8.56 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.058: 0.059: 0.060: 0.062: 0.063: 0.064: 0.066: 0.067: 0.069:
0.070: 0.071: 0.073: 0.074: 0.075: 0.076: 0.078:

Cc : 0.029: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.034:
0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.038: 0.038: 0.039:

Фоп: 134 : 136 : 137 : 138 : 140 : 141 : 143 : 144 : 146 : 148
: 150 : 151 : 153 : 155 : 157 : 160 :

Уоп: 8.29 : 8.07 : 7.84 : 7.60 : 7.34 : 7.14 : 6.92 : 6.71 : 6.62 : 6.34
: 6.16 : 5.97 : 5.81 : 5.65 : 4.49 : 4.41 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015:
0.015: 0.016: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.012: 0.013:
0.013: 0.014: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.079: 0.081: 0.082: 0.083: 0.084: 0.084: 0.085: 0.085: 0.086:
0.086: 0.086: 0.086: 0.086: 0.085: 0.085: 0.085:

Сс : 0.040: 0.040: 0.041: 0.041: 0.042: 0.042: 0.042: 0.043: 0.043:
0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.042:

Фоп: 162 : 164 : 166 : 169 : 171 : 173 : 176 : 178 : 181 : 183
: 185 : 188 : 190 : 192 : 195 : 197 :

Уоп: 4.29 : 4.17 : 3.96 : 3.97 : 3.92 : 3.86 : 3.87 : 3.83 : 3.86 : 3.86
: 3.84 : 3.96 : 3.99 : 4.00 : 4.41 : 4.65 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
0.018: 0.017: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.015: 0.015: 0.016: 0.015: 0.016:
0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.011: 0.012: 0.011: 0.012:
0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.011: 0.010:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 285: 305: 325: 345: 365: 385: 405: 425: 445:
465: 485: 505: 525: 545: 565: 585:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.085: 0.084: 0.084: 0.083: 0.083: 0.083: 0.084: 0.086: 0.088:
0.090: 0.091: 0.092: 0.091: 0.089: 0.087: 0.083:

Сс : 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.041: 0.042: 0.042: 0.043: 0.044:
0.045: 0.046: 0.046: 0.046: 0.045: 0.043: 0.042:

Фоп: 199 : 201 : 204 : 206 : 207 : 209 : 211 : 212 : 214 : 216
: 217 : 219 : 221 : 222 : 224 : 225 :

Уоп: 5.74 : 6.06 : 6.23 : 6.52 : 7.43 : 8.52 : 8.93 : 9.86 :10.36 :10.76
:11.41 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0002 : 0005 : 0001 : 0001 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005
: 0005 : 0005 : 0001 : 0005 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x=	605:	625:	645:	665:	685:	705:	725:	745:	765:
785:	805:	825:	845:	865:	885:	905:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.080: 0.076: 0.072: 0.069: 0.066: 0.063: 0.060: 0.058: 0.056:
0.054: 0.053: 0.051: 0.050: 0.048: 0.047: 0.046:

Сс : 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028:
0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:

Фоп: 227 : 228 : 229 : 230 : 231 : 232 : 233 : 234 : 235 : 236
: 237 : 237 : 238 : 239 : 239 : 240 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x=	925:	945:	965:	985:	1005:	1025:	1045:	1065:	1085:
1105:	1125:	1145:	1165:	1185:	1205:	1225:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qc : 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037:
0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032:

Cc : 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019:
0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:

Фоп: 241 : 241 : 242 : 242 : 243 : 243 : 244 : 244 : 245 : 245
: 246 : 246 : 246 : 247 : 247 : 248 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  


x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qc : 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026:
0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023:

Cc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:

Фоп: 248 : 248 : 249 : 249 : 249 : 250 : 250 : 250 : 251 : 251
: 251 : 251 : 252 : 252 : 252 : 252 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:

Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:

Фоп: 253 : 253 : 253 : 253 : 253 : 254 : 254 : 254 : 254 : 254
: 255 : 255 : 255 : 255 : 255 : 255 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:

Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:

Фоп: 256 : 256 : 256 : 256 : 256 : 256 : 256 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 587 : Y-строка 36 Стах= 0.097 долей ПДК (x= 485.0;  
напр.ветра=219)

-----

: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.042: 0.043: 0.043: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049:  
0.050: 0.051: 0.053: 0.054: 0.055: 0.056: 0.058:

Cc : 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025:  
0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029:

Фоп: 119 : 120 : 120 : 121 : 122 : 123 : 123 : 124 : 125 : 126  
: 127 : 128 : 129 : 130 : 131 : 132 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :11.65 :11.31 :11.05 :10.78 :10.48 :10.17 : 9.91  
: 9.68 : 9.36 : 9.09 : 8.82 : 8.56 : 8.29 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.059: 0.060: 0.062: 0.063: 0.064: 0.066: 0.068: 0.069: 0.071:  
0.072: 0.074: 0.075: 0.077: 0.078: 0.080: 0.082:

Cc : 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.035:  
0.036: 0.037: 0.038: 0.038: 0.039: 0.040: 0.041:

Фоп: 133 : 134 : 136 : 137 : 139 : 140 : 142 : 143 : 145 : 147  
: 148 : 150 : 152 : 154 : 156 : 159 :

Uоп: 8.08 : 7.84 : 7.57 : 7.33 : 7.09 : 6.87 : 6.65 : 6.41 : 6.24 : 6.03  
: 5.85 : 5.66 : 4.49 : 4.31 : 4.14 : 4.07 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015:  
0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013:  
0.014: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  
----

---

|      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|
| x=   | -35: | -15: | 5:   | 25:  | 45:  | 65:  | 85: | 105: | 125: |
| 145: | 165: | 185: | 205: | 225: | 245: | 265: |     |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.083: 0.085: 0.086: 0.087: 0.088: 0.089: 0.090: 0.090: 0.091:  
0.091: 0.091: 0.091: 0.090: 0.090: 0.090: 0.089:

Cc : 0.042: 0.042: 0.043: 0.044: 0.044: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045:  
0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045:

Фоп: 161 : 163 : 166 : 168 : 170 : 173 : 176 : 178 : 181 : 183  
: 186 : 188 : 191 : 193 : 195 : 198 :

Uоп: 3.93 : 3.79 : 3.70 : 3.61 : 3.48 : 3.48 : 3.47 : 3.43 : 3.45 : 3.44  
: 3.51 : 3.52 : 3.64 : 3.73 : 3.86 : 4.13 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:  
0.019: 0.019: 0.018: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.016: 0.017:  
0.016: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.016:

~~~~~

~~~~~

----

---

x= 605: 625: 645: 665: 685: 705: 725: 745: 765:  
785: 805: 825: 845: 865: 885: 905:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.081: 0.077: 0.073: 0.069: 0.066: 0.063: 0.060: 0.058: 0.056:  
0.054: 0.053: 0.051: 0.050: 0.049: 0.047: 0.046:

Сс : 0.041: 0.038: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028:  
0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:

Фоп: 228 : 230 : 231 : 232 : 233 : 234 : 235 : 235 : 236 : 237  
: 238 : 238 : 239 : 240 : 240 : 241 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037:  
0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032:



Сс : 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:  
0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:

Фоп: 242 : 242 : 243 : 243 : 244 : 244 : 245 : 245 : 246 : 246  
: 247 : 247 : 247 : 248 : 248 : 249 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026:  
0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023:

Сс : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:  
0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:

Фоп: 249 : 249 : 250 : 250 : 250 : 250 : 251 : 251 : 251 : 252  
: 252 : 252 : 252 : 253 : 253 : 253 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:  
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:

Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 253 : 253 : 254 : 254 : 254 : 254 : 255 : 255 : 255 : 255  
: 255 : 255 : 256 : 256 : 256 : 256 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:

Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 256 : 256 : 257 : 257 : 257 : 257 : 257 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 567 : Y-строка 37 Cmax= 0.103 долей ПДК (x= 485.0;
напр.ветра=220)

: _____

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.042: 0.043: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050:
0.051: 0.052: 0.053: 0.055: 0.056: 0.057: 0.059:

Сс : 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025:
0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029:

Фоп: 118 : 119 : 119 : 120 : 121 : 121 : 122 : 123 : 124 : 125
: 126 : 126 : 127 : 129 : 130 : 131 :

Уоп:12.00 :12.00 :11.79 :11.41 :11.16 :10.90 :10.57 :10.32 : 9.99 : 9.70
: 9.47 : 9.14 : 8.90 : 8.63 : 8.36 : 8.10 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.060: 0.062: 0.063: 0.065: 0.066: 0.068: 0.070: 0.071: 0.073:
0.075: 0.076: 0.078: 0.080: 0.082: 0.084: 0.086:

Cc : 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.036:
0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.041: 0.042: 0.043:

Фоп: 132 : 133 : 134 : 136 : 137 : 139 : 140 : 142 : 144 : 145
: 147 : 149 : 151 : 153 : 156 : 158 :

Уоп: 7.85 : 7.58 : 7.33 : 7.08 : 6.84 : 6.60 : 6.41 : 6.17 : 5.96 : 5.72
: 5.56 : 4.37 : 4.19 : 3.98 : 3.84 : 3.70 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016:
0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019:

Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
0.012: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:

x=	285:	305:	325:	345:	365:	385:	405:	425:	445:
465:	485:	505:	525:	545:	565:	585:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

QC : 0.094: 0.093: 0.092: 0.091: 0.091: 0.092: 0.095: 0.098: 0.100:
0.102: 0.103: 0.102: 0.099: 0.095: 0.091: 0.086:

```
Cc : 0.047: 0.047: 0.046: 0.046: 0.045: 0.046: 0.047: 0.049: 0.050:
0.051: 0.052: 0.051: 0.050: 0.048: 0.045: 0.043:
```

$$\begin{array}{cccccccccccccccc} \text{Фоп:} & 201 & : & 203 & : & 206 & : & 208 & : & 210 & : & 211 & : & 213 & : & 215 & : & 216 & : & 218 \\ & : & 220 & : & 222 & : & 224 & : & 226 & : & 227 & : & 229 & : & & & & & & \end{array}$$

U₀₀₁: 4.06 : 4.30 : 5.95 : 6.47 : 7.10 : 7.87 : 8.44 : 8.90 : 9.33 :10.39
:10.89 :11.36 :11.83 :12.00 :12.00 :12.00 :

$\vdots$

Ви : 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:
0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

```
Ки : 0001 : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005
: 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :
```

~~~~~

\_\_\_\_\_

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 605: | 625: | 645: | 665: | 685: | 705: | 725: | 745: | 765: |
| 785: | 805: | 825: | 845: | 865: | 885: | 905: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
  
Qc : 0.082: 0.077: 0.073: 0.069: 0.066: 0.063: 0.060: 0.058: 0.056:  
0.054: 0.053: 0.051: 0.050: 0.049: 0.047: 0.046:  
  
Cc : 0.041: 0.038: 0.036: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028:  
0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:  
  
Фоп: 230 : 231 : 232 : 233 : 234 : 235 : 236 : 237 : 237 : 238  
: 239 : 240 : 240 : 241 : 242 : 242 :  
  
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :  
  
: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : : : : : :  
  
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
  
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :  
  
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
  
Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :  
  
Ви : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:  
  
Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :  
  
~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
  
Qc : 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.038:  
0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032:  
  
Cc : 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:  
0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:  
  
Фоп: 243 : 243 : 244 : 244 : 245 : 245 : 246 : 246 : 247 : 247  
: 248 : 248 : 248 : 249 : 249 : 249 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027:  
0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023:

Сс : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:  
0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 250 : 250 : 250 : 251 : 251 : 251 : 252 : 252 : 252 : 252  
: 253 : 253 : 253 : 253 : 254 : 254 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :



Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:  
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:

Сс : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 254 : 254 : 254 : 255 : 255 : 255 : 255 : 255 : 256 : 256  
: 256 : 256 : 256 : 256 : 257 : 257 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:

Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 257 : 257 : 257 : 257 : 257 : 258 : 258 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 547 : Y-строка 38 Cmax= 0.110 долей ПДК (x= 465.0;
напр.ветра=220)

: -----

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.043: 0.043: 0.045: 0.045: 0.046: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051:
0.052: 0.053: 0.055: 0.056: 0.057: 0.059: 0.060:

Cc : 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025:
0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030:

Фоп: 117 : 118 : 118 : 119 : 119 : 120 : 121 : 122 : 123 : 123
: 124 : 125 : 126 : 127 : 128 : 129 :

Uоп:12.00 :12.00 :11.65 :11.27 :11.02 :10.68 :10.41 :10.08 : 9.80 : 9.57
: 9.23 : 8.98 : 8.71 : 8.44 : 8.15 : 7.89 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:
0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.062: 0.063: 0.065: 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.075:
0.077: 0.080: 0.082: 0.084: 0.086: 0.088: 0.091:

Cc : 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038:
0.039: 0.040: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045:

Фоп: 131 : 132 : 133 : 134 : 136 : 137 : 139 : 141 : 142 : 144
: 146 : 148 : 150 : 152 : 154 : 157 :

Uоп: 7.61 : 7.34 : 7.08 : 6.83 : 6.59 : 6.35 : 6.13 : 5.91 : 5.66 : 4.50
: 4.29 : 4.09 : 3.85 : 3.65 : 3.45 : 3.32 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016:
0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014:
0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017:

~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.100: 0.099: 0.097: 0.096: 0.096: 0.098: 0.102: 0.105: 0.108:  
0.110: 0.109: 0.106: 0.102: 0.097: 0.091: 0.085:

Сс : 0.050: 0.049: 0.049: 0.048: 0.048: 0.049: 0.051: 0.053: 0.054:  
0.055: 0.055: 0.053: 0.051: 0.048: 0.046: 0.043:

Фоп: 202 : 204 : 207 : 209 : 211 : 212 : 214 : 216 : 218 : 220  
: 222 : 224 : 226 : 227 : 229 : 230 :

Uоп: 3.75 : 3.98 : 4.22 : 6.16 : 6.41 : 7.49 : 7.91 : 8.28 : 9.15 : 9.93  
:10.34 :10.89 :11.40 :11.17 :11.71 :11.68 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : : : : :

Ви : 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:  
0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.017: 0.016: 0.017: 0.016: 0.016: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:  
0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:  
0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0001 : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 605: | 625: | 645: | 665: | 685: | 705: | 725: | 745: | 765: |
| 785: | 805: | 825: | 845: | 865: | 885: | 905: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.080: 0.076: 0.072: 0.068: 0.065: 0.062: 0.060: 0.058: 0.056:  
0.054: 0.053: 0.052: 0.050: 0.049: 0.048: 0.047:

Сс : 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028:  
0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:

Фоп: 232 : 233 : 234 : 235 : 236 : 236 : 237 : 238 : 239 : 239  
: 240 : 241 : 241 : 242 : 243 : 243 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.040: 0.039: 0.038:  
0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032:

Сс : 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:  
0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:

Фоп: 244 : 244 : 245 : 245 : 246 : 246 : 247 : 247 : 248 : 248  
: 248 : 249 : 249 : 250 : 250 : 250 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027:  
0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:

Cc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:  
0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 251 : 251 : 251 : 252 : 252 : 252 : 252 : 253 : 253 : 253  
: 253 : 254 : 254 : 254 : 254 : 255 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:  
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:

Сс : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 255 : 255 : 255 : 255 : 256 : 256 : 256 : 256 : 256 : 256  
: 257 : 257 : 257 : 257 : 257 : 257 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:



-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:

Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 257 : 258 : 258 : 258 : 258 : 258 : 258 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 527 : Y-строка 39 Cmax= 0.117 долей ПДК (x= 465.0;
напр.ветра=222)

: _____

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.043: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.052:
0.053: 0.054: 0.056: 0.057: 0.058: 0.060: 0.062:

Cc : 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026:
0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:

Фоп: 116 : 116 : 117 : 118 : 118 : 119 : 120 : 120 : 121 : 122
: 123 : 124 : 125 : 126 : 127 : 128 :

Uоп:12.00 :11.78 :11.40 :11.12 :10.80 :10.52 :10.19 : 9.93 : 9.68 : 9.34
: 9.05 : 8.73 : 8.50 : 8.21 : 7.94 : 7.67 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:
0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004

: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.063: 0.065: 0.067: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.078:
0.081: 0.083: 0.086: 0.088: 0.091: 0.093: 0.096:

Сс : 0.032: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039:
0.040: 0.041: 0.043: 0.044: 0.045: 0.047: 0.048:

Фоп: 129 : 130 : 132 : 133 : 134 : 136 : 137 : 139 : 141 : 143
: 145 : 147 : 149 : 151 : 153 : 156 :

Uоп: 7.37 : 7.12 : 6.84 : 6.59 : 6.35 : 6.10 : 5.86 : 5.61 : 4.46 : 4.23
: 3.98 : 3.78 : 3.56 : 3.32 : 3.09 : 2.92 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017:
0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.013: 0.014: 0.015:
0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:
0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001

: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.098: 0.101: 0.103: 0.105: 0.107: 0.108: 0.110: 0.110: 0.111:
0.111: 0.111: 0.110: 0.110: 0.109: 0.108: 0.108:

Сс : 0.049: 0.050: 0.051: 0.053: 0.053: 0.054: 0.055: 0.055: 0.055:
0.055: 0.055: 0.055: 0.055: 0.054: 0.054: 0.054:

Фоп: 158 : 161 : 163 : 166 : 169 : 172 : 175 : 178 : 181 : 183
: 186 : 189 : 192 : 195 : 198 : 200 :

Uоп: 2.69 : 2.53 : 2.28 : 2.15 : 1.98 : 1.92 : 1.85 : 1.81 : 1.79 : 1.71
: 1.75 : 1.85 : 1.98 : 2.31 : 2.66 : 3.06 :

 : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023:
0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.018: 0.019: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

x= 285: 305: 325: 345: 365: 385: 405: 425: 445:
465: 485: 505: 525: 545: 565: 585:

$$\begin{array}{cccccccccccc} \Phi_{\text{оп}}: & 233 & : & 234 & : & 235 & : & 236 & : & 237 & : & 238 & : & 238 & : & 239 & : & 240 & : & 241 \\ & : & 241 & : & 242 & : & 243 & : & 243 & : & 244 & : & 244 & : & & & & & & \end{array}$$

Уоп:10.95 :11.41 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.65 :11.26 :11.37 :11.77
:11.53 :11.82 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.046: 0.045: 0.044: 0.042: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038:
0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032:

Cc : 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:
0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:

Фоп: 245 : 245 : 246 : 246 : 247 : 247 : 248 : 248 : 249 : 249
: 249 : 250 : 250 : 251 : 251 : 251 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027:
0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:

Сс : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:
0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 252 : 252 : 252 : 252 : 253 : 253 : 253 : 253 : 254 : 254
: 254 : 254 : 255 : 255 : 255 : 255 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  

~~~~~  
~~~~~  

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qс : 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020:
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:

Сс : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 255 : 256 : 256 : 256 : 256 : 256 : 257 : 257 : 257 : 257
: 257 : 257 : 258 : 258 : 258 : 258 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  

~~~~~  
~~~~~  

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qс : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:

Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 258 : 258 : 258 : 258 : 259 : 259 : 259 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

у= 507 : Y-строка 40 Стах= 0.127 долей ПДК (х= 445.0;  
напр.ветра=221)

-----

: \_\_\_\_\_

х= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.052:  
0.054: 0.055: 0.056: 0.058: 0.060: 0.061: 0.063:

Cc : 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026:  
0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031:

Фоп: 115 : 115 : 116 : 116 : 117 : 118 : 118 : 119 : 120 : 121  
: 122 : 122 : 123 : 124 : 125 : 126 :

Уоп:12.00 :11.65 :11.26 :11.00 :10.66 :10.38 :10.05 : 9.78 : 9.47 : 9.14  
: 8.86 : 8.60 : 8.28 : 8.03 : 7.75 : 7.43 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:  
0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.011: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:



~~~~~

~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|
| x=   | -35: | -15: | 5:   | 25:  | 45:  | 65:  | 85: | 105: | 125: |
| 145: | 165: | 185: | 205: | 225: | 245: | 265: |     |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.105: 0.108: 0.111: 0.113: 0.116: 0.118: 0.119: 0.120: 0.121:  
0.121: 0.120: 0.120: 0.119: 0.118: 0.117: 0.116:

Сс : 0.052: 0.054: 0.055: 0.057: 0.058: 0.059: 0.060: 0.060: 0.060:  
0.060: 0.060: 0.060: 0.059: 0.059: 0.059: 0.058:

Фоп: 157 : 160 : 163 : 165 : 168 : 171 : 174 : 177 : 181 : 184  
: 187 : 190 : 193 : 195 : 198 : 201 :

Uоп: 2.18 : 1.93 : 1.70 : 1.54 : 1.46 : 1.43 : 1.40 : 1.40 : 1.41 : 1.41  
: 1.41 : 1.42 : 1.44 : 1.49 : 1.98 : 2.69 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : : : : :

Ви : 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025:  
0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:  
0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:  
0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.115: 0.112: 0.110: 0.109: 0.112: 0.116: 0.120: 0.124: 0.127:  
0.124: 0.118: 0.110: 0.102: 0.094: 0.087: 0.081:

Сс : 0.057: 0.056: 0.055: 0.055: 0.056: 0.058: 0.060: 0.062: 0.063:  
0.062: 0.059: 0.055: 0.051: 0.047: 0.043: 0.041:

Фоп: 204 : 207 : 209 : 211 : 213 : 215 : 217 : 219 : 221 : 224  
: 226 : 228 : 229 : 231 : 232 : 233 :

Уоп: 3.16 : 3.30 : 3.40 : 3.40 : 6.04 : 6.41 : 7.11 : 7.78 : 8.45 : 8.85  
: 9.36 : 9.58 : 9.38 : 9.69 : 9.47 : 9.98 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016:  
0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:  
0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:

Ки : 0001 : 0001 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 605: | 625: | 645: | 665: | 685: | 705: | 725: | 745: | 765: |
| 785: | 805: | 825: | 845: | 865: | 885: | 905: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.076: 0.072: 0.069: 0.066: 0.064: 0.062: 0.059: 0.058: 0.056:  
0.055: 0.053: 0.052: 0.050: 0.049: 0.048: 0.047:

Сс : 0.038: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028:  
0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023:

Фоп: 234 : 235 : 236 : 237 : 238 : 239 : 239 : 240 : 241 : 242  
: 242 : 243 : 244 : 244 : 245 : 246 :

Уоп:10.47 :10.34 :10.25 :10.37 :10.54 :10.73 :10.05 :10.31 :10.55 :10.97  
:11.00 :11.35 :11.77 :11.84 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038:  
0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.033:

Cc : 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:  
0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:

Фоп: 246 : 247 : 247 : 248 : 248 : 248 : 249 : 249 : 250 : 250  
: 250 : 251 : 251 : 251 : 252 : 252 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027:  
0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:

Сс : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:  
0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 252 : 253 : 253 : 253 : 254 : 254 : 254 : 254 : 255 : 255  
: 255 : 255 : 255 : 256 : 256 : 256 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020:  
0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:

Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 256 : 256 : 257 : 257 : 257 : 257 : 257 : 257 : 258 : 258  
: 258 : 258 : 258 : 258 : 258 : 259 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 259 : 259 : 259 : 259 : 259 : 259 : 259 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

у= 487 : Y-строка 41 Смах= 0.137 долей ПДК (х= 425.0;
напр.ветра=221)

: _____

х= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.051: 0.052: 0.053:
0.055: 0.056: 0.058: 0.059: 0.061: 0.063: 0.064:

Cc : 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027:
0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032:

Фоп: 113 : 114 : 115 : 115 : 116 : 116 : 117 : 118 : 119 : 119
: 120 : 121 : 122 : 123 : 124 : 125 :

Уоп:11.80 :11.41 :11.13 :10.80 :10.51 :10.19 : 9.90 : 9.58 : 9.27 : 9.01
: 8.67 : 8.37 : 8.12 : 7.84 : 7.53 : 7.24 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.077: 0.079: 0.082: 0.085:
0.088: 0.091: 0.094: 0.098: 0.101: 0.105: 0.109:

Cc : 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.041: 0.042:
0.044: 0.045: 0.047: 0.049: 0.051: 0.053: 0.054:

Фоп: 126 : 127 : 129 : 130 : 131 : 133 : 134 : 136 : 138 : 140
: 142 : 144 : 146 : 148 : 151 : 153 :

Uоп: 6.96 : 6.67 : 6.41 : 6.14 : 5.88 : 5.59 : 4.42 : 4.18 : 3.93 : 3.64
: 3.38 : 3.11 : 2.82 : 2.50 : 2.22 : 1.84 :

 : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018:
0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016:
0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.113: 0.117: 0.120: 0.123: 0.126: 0.129: 0.130: 0.132: 0.132:
0.132: 0.132: 0.131: 0.130: 0.129: 0.128: 0.126:

Cc : 0.056: 0.058: 0.060: 0.062: 0.063: 0.064: 0.065: 0.066: 0.066:
0.066: 0.066: 0.065: 0.065: 0.064: 0.064: 0.063:

Фоп: 156 : 159 : 162 : 165 : 168 : 171 : 174 : 177 : 181 : 184
: 187 : 190 : 193 : 196 : 199 : 202 :

Uоп: 1.60 : 1.46 : 1.40 : 1.32 : 1.30 : 1.27 : 1.26 : 1.22 : 1.22 : 1.22
: 1.23 : 1.22 : 1.22 : 1.30 : 1.46 : 2.26 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027:
0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023:
0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

x=	285:	305:	325:	345:	365:	385:	405:	425:	445:
465:	485:	505:	525:	545:	565:	585:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.123: 0.120: 0.118: 0.119: 0.124: 0.126: 0.132: 0.137: 0.136:
0.129: 0.119: 0.108: 0.098: 0.090: 0.083: 0.078:

Cc : 0.062: 0.060: 0.059: 0.060: 0.062: 0.063: 0.066: 0.069: 0.068:
0.064: 0.059: 0.054: 0.049: 0.045: 0.042: 0.039:

Фоп: 205 : 208 : 210 : 212 : 215 : 217 : 219 : 221 : 223 : 226
: 228 : 230 : 231 : 232 : 233 : 235 :

Uоп: 2.68 : 2.73 : 2.86 : 2.53 : 5.52 : 6.13 : 6.61 : 7.28 : 7.72 : 8.23
: 8.36 : 8.87 : 8.25 : 8.51 : 8.96 : 9.47 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017:
0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015:
0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  

x=	605:	625:	645:	665:	685:	705:	725:	745:	765:
785:	805:	825:	845:	865:	885:	905:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.074: 0.071: 0.068: 0.066: 0.064: 0.062: 0.060: 0.058: 0.056:
0.055: 0.053: 0.052: 0.051: 0.049: 0.048: 0.047:

Сс : 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028:
0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:

Фоп: 236 : 236 : 237 : 238 : 239 : 240 : 241 : 242 : 242 : 243
: 244 : 244 : 245 : 246 : 246 : 247 :

Uоп:10.10 : 8.91 : 8.96 : 9.14 : 9.23 : 9.45 : 9.68 :10.02 :10.09 :10.39
:10.78 :10.96 :11.29 :11.77 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038:
0.037: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033:

Cc : 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:
0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:

Фоп: 247 : 248 : 248 : 249 : 249 : 250 : 250 : 250 : 251 : 251
: 251 : 252 : 252 : 252 : 253 : 253 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027:
0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:

Сс : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 253 : 254 : 254 : 254 : 254 : 255 : 255 : 255 : 255 : 256
: 256 : 256 : 256 : 256 : 257 : 257 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020:
0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:

Сс : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 257 : 257 : 257 : 257 : 258 : 258 : 258 : 258 : 258 : 258
: 259 : 259 : 259 : 259 : 259 : 259 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 259 : 259 : 260 : 260 : 260 : 260 : 260 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 467 : Y-строка 42 Cmax= 0.150 долей ПДК (x= 425.0;  
напр.ветра=223)

-----

: \_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.053: 0.054:  
0.056: 0.057: 0.058: 0.060: 0.062: 0.064: 0.066:

Сс : 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027:  
0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033:

Фоп: 112 : 113 : 113 : 114 : 114 : 115 : 116 : 116 : 117 : 118  
: 119 : 120 : 120 : 121 : 122 : 123 :

Uоп:11.65 :11.29 :11.02 :10.67 :10.40 :10.05 : 9.78 : 9.47 : 9.12 : 8.82  
: 8.54 : 8.21 : 7.95 : 7.65 : 7.34 : 7.05 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:  
0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -

175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.067: 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.079: 0.082: 0.085: 0.088:  
0.092: 0.096: 0.099: 0.103: 0.108: 0.113: 0.117:

Cc : 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.040: 0.041: 0.043: 0.044:  
0.046: 0.048: 0.050: 0.052: 0.054: 0.056: 0.059:

Фоп: 124 : 126 : 127 : 128 : 130 : 131 : 133 : 134 : 136 : 138  
: 140 : 142 : 144 : 147 : 149 : 152 :

Uоп: 6.75 : 6.51 : 6.20 : 5.93 : 5.62 : 4.49 : 4.22 : 3.88 : 3.65 : 3.35  
: 3.05 : 2.73 : 2.37 : 1.98 : 1.65 : 1.45 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019:  
0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.012: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:  
0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:  
0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

-----  
-----

x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:  
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.122: 0.127: 0.131: 0.135: 0.138: 0.141: 0.143: 0.145: 0.145:  
0.145: 0.145: 0.144: 0.143: 0.142: 0.141: 0.138:

Cc : 0.061: 0.063: 0.065: 0.067: 0.069: 0.071: 0.072: 0.072: 0.073:  
0.073: 0.072: 0.072: 0.071: 0.071: 0.070: 0.069:

Фоп: 155 : 157 : 160 : 164 : 167 : 170 : 174 : 177 : 181 : 184

: 187 : 190 : 194 : 197 : 200 : 204 :

Уоп: 1.35 : 1.28 : 1.22 : 1.21 : 1.17 : 1.15 : 1.15 : 1.14 : 1.14 : 1.14  
: 1.14 : 1.11 : 1.13 : 1.18 : 1.30 : 2.93 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.030:  
0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.023: 0.023: 0.023: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.025: 0.026:  
0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020:  
0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.015:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0005 : 0001 : 0005 : 0005 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.134: 0.130: 0.130: 0.137: 0.139: 0.142: 0.148: 0.150: 0.140:  
0.127: 0.114: 0.102: 0.093: 0.086: 0.081: 0.077:

Сс : 0.067: 0.065: 0.065: 0.068: 0.069: 0.071: 0.074: 0.075: 0.070:  
0.064: 0.057: 0.051: 0.046: 0.043: 0.041: 0.039:

Фоп: 206 : 209 : 210 : 213 : 216 : 218 : 221 : 223 : 226 : 228  
: 230 : 231 : 232 : 234 : 235 : 236 :

Уоп: 1.43 : 1.61 : 1.25 : 1.52 : 2.55 : 3.90 : 6.25 : 6.60 : 7.00 : 7.33  
: 7.39 : 6.99 : 7.51 : 7.99 : 8.59 : 8.11 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.024: 0.023: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018:  
0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004



: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.021: 0.020: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:  
0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:  
0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

-----

x= 605: 625: 645: 665: 685: 705: 725: 745: 765:  
785: 805: 825: 845: 865: 885: 905:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.074: 0.071: 0.068: 0.066: 0.064: 0.062: 0.060: 0.058: 0.057:  
0.055: 0.054: 0.052: 0.051: 0.050: 0.048: 0.047:

Сс : 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028:  
0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:

Фоп: 237 : 238 : 239 : 240 : 240 : 241 : 242 : 243 : 244 : 244  
: 245 : 246 : 246 : 247 : 247 : 248 :

Uоп: 8.29 : 8.16 : 8.26 : 8.57 : 8.60 : 8.88 : 9.18 : 9.47 : 9.86 :10.04  
:10.38 :10.78 :11.01 :11.34 :11.65 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:  
0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0005

: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038:  
0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033:

Сс : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:  
0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:

Фоп: 248 : 249 : 249 : 250 : 250 : 251 : 251 : 251 : 252 : 252  
: 252 : 253 : 253 : 253 : 254 : 254 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
  
Qc : 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027:  
0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:  
  
Cc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:  
0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:  
  
Фоп: 254 : 255 : 255 : 255 : 255 : 256 : 256 : 256 : 256 : 256  
: 257 : 257 : 257 : 257 : 257 : 258 :  
  
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :  
  
: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : : : : : :  
  
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:  
  
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :  
  
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
  
Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :  
  
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
  
Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :  
  
~~~~~  
~~~~~  
  
-----  
  
-----  
-----

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
  
Qc : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020:  
0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:  
  
Cc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
  
Фоп: 258 : 258 : 258 : 258 : 258 : 258 : 259 : 259 : 259 : 259  
: 259 : 259 : 259 : 260 : 260 : 260 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Сс : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 260 : 260 : 260 : 260 : 260 : 260 : 261 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 447 : Y-строка 43 Стах= 0.172 долей ПДК (x= 405.0;

напр.ветра=223)

: _____

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.051: 0.052: 0.053: 0.055:
0.056: 0.058: 0.060: 0.061: 0.063: 0.065: 0.067:

Сс : 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027:
0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034:

Фоп: 111 : 111 : 112 : 112 : 113 : 114 : 114 : 115 : 116 : 116
: 117 : 118 : 119 : 120 : 121 : 122 :

Uоп:11.53 :11.20 :10.89 :10.56 :10.21 : 9.91 : 9.58 : 9.28 : 8.99 : 8.71
: 8.37 : 8.08 : 7.78 : 7.44 : 7.16 : 6.85 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:
0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~


x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.069: 0.071: 0.074: 0.076: 0.079: 0.082: 0.085: 0.088: 0.092:
0.096: 0.100: 0.105: 0.110: 0.115: 0.121: 0.127:

Cc : 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.041: 0.043: 0.044: 0.046:
0.048: 0.050: 0.053: 0.055: 0.058: 0.061: 0.063:

Фоп: 123 : 124 : 125 : 126 : 128 : 129 : 131 : 133 : 134 : 136
: 138 : 140 : 143 : 145 : 147 : 150 :

Uоп: 6.56 : 6.28 : 5.99 : 5.69 : 4.60 : 4.24 : 3.99 : 3.66 : 3.34 : 3.03
: 2.69 : 2.29 : 1.90 : 1.55 : 1.39 : 1.30 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020:
0.021: 0.022: 0.022: 0.024: 0.024: 0.025: 0.027:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017:
0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x=	-35:	-15:	5:	25:	45:	65:	85:	105:	125:
145:	165:	185:	205:	225:	245:	265:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.133: 0.138: 0.143: 0.148: 0.152: 0.156: 0.158: 0.160: 0.161:
0.161: 0.160: 0.158: 0.157: 0.158: 0.157: 0.153:

Cc : 0.066: 0.069: 0.072: 0.074: 0.076: 0.078: 0.079: 0.080: 0.080:
0.080: 0.080: 0.079: 0.079: 0.079: 0.079: 0.077:

Фоп: 153 : 156 : 159 : 163 : 166 : 170 : 173 : 177 : 181 : 184
: 188 : 191 : 195 : 198 : 201 : 205 :

Uоп: 1.22 : 1.17 : 1.14 : 1.12 : 1.09 : 1.08 : 1.07 : 1.07 : 1.07 : 1.06
: 1.07 : 1.00 : 1.07 : 1.12 : 1.30 : 2.30 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033:
0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028:
0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:
0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.017:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~  

x=	285:	305:	325:	345:	365:	385:	405:	425:	445:
465:	485:	505:	525:	545:	565:	585:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.147: 0.143: 0.153: 0.163: 0.163: 0.169: 0.172: 0.155: 0.137:
0.120: 0.105: 0.095: 0.089: 0.085: 0.081: 0.077:

Сс : 0.074: 0.071: 0.076: 0.082: 0.081: 0.084: 0.086: 0.078: 0.068:
0.060: 0.052: 0.048: 0.045: 0.042: 0.040: 0.039:

Фоп: 208 : 211 : 211 : 215 : 217 : 220 : 223 : 226 : 228 : 230
: 231 : 232 : 234 : 235 : 236 : 237 :

Uоп: 1.22 : 1.30 : 1.16 : 1.23 : 1.50 : 3.37 : 3.80 : 4.21 : 5.98 : 6.19
: 6.00 : 6.51 : 7.05 : 7.62 : 7.14 : 7.18 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.026: 0.025: 0.022: 0.023: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019:
0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 6016 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.023: 0.022: 0.019: 0.022: 0.018: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0004 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.017: 0.017: 0.017: 0.019: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:

Ки : 0005 : 0005 : 6016 : 0003 : 0005 : 0005 : 6015 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

x=	605:	625:	645:	665:	685:	705:	725:	745:	765:
785:	805:	825:	845:	865:	885:	905:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.074: 0.071: 0.069: 0.067: 0.064: 0.062: 0.060: 0.059: 0.057:
0.055: 0.054: 0.053: 0.051: 0.050: 0.049: 0.048:

Cc : 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029:
0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024:

Фоп: 238 : 239 : 240 : 241 : 242 : 243 : 244 : 244 : 245 : 246
: 246 : 247 : 248 : 248 : 249 : 249 :

Uоп: 7.28 : 7.52 : 7.74 : 7.97 : 8.28 : 8.60 : 8.95 : 9.13 : 9.47 : 9.86
:10.09 :10.44 :10.79 :11.10 :11.53 :11.77 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0001 : 0001
: 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.039:
0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033:

Cc : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:
0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:

Фоп: 250 : 250 : 251 : 251 : 251 : 252 : 252 : 252 : 253 : 253
: 253 : 254 : 254 : 254 : 255 : 255 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027:
0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:

Сс : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 255 : 255 : 256 : 256 : 256 : 256 : 257 : 257 : 257 : 257
: 257 : 258 : 258 : 258 : 258 : 258 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:

Сс : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 258 : 259 : 259 : 259 : 259 : 259 : 259 : 259 : 260 : 260
: 260 : 260 : 260 : 260 : 260 : 260 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Сс : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 261 : 261 : 261 : 261 : 261 : 261 : 261 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

-----  
у= 427 : Y-строка 44 Стах= 0.217 долей ПДК (х= 385.0;  
напр.ветра=222)

-----  
:  
-----

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.045: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.053: 0.054: 0.056:  
0.057: 0.059: 0.060: 0.062: 0.064: 0.066: 0.069:

Cc : 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028:  
0.029: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034:

Фоп: 110 : 110 : 111 : 111 : 112 : 112 : 113 : 114 : 114 : 115  
: 116 : 116 : 117 : 118 : 119 : 120 :

Uоп:11.36 :11.08 :10.72 :10.44 :10.08 : 9.79 : 9.47 : 9.13 : 8.83 : 8.54  
: 8.22 : 7.93 : 7.61 : 7.29 : 7.01 : 6.67 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:  
0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.071: 0.073: 0.075: 0.078: 0.081: 0.084: 0.088: 0.092: 0.096:  
0.101: 0.106: 0.111: 0.118: 0.124: 0.131: 0.138:

Cc : 0.035: 0.037: 0.038: 0.039: 0.041: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048:  
0.050: 0.053: 0.056: 0.059: 0.062: 0.065: 0.069:

Фоп: 121 : 122 : 123 : 125 : 126 : 127 : 129 : 131 : 132 : 134  
: 136 : 138 : 141 : 143 : 146 : 149 :

Уоп: 6.41 : 6.09 : 5.77 : 5.49 : 4.37 : 3.99 : 3.75 : 3.42 : 3.05 : 2.71  
: 2.30 : 1.82 : 1.52 : 1.31 : 1.26 : 1.19 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021:  
0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018:  
0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014:  
0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

-----

x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:  
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.144: 0.151: 0.157: 0.163: 0.168: 0.173: 0.176: 0.178: 0.179:  
0.179: 0.177: 0.176: 0.175: 0.179: 0.182: 0.171:

Cc : 0.072: 0.076: 0.079: 0.082: 0.084: 0.086: 0.088: 0.089: 0.089:  
0.089: 0.089: 0.088: 0.087: 0.090: 0.091: 0.085:

Фоп: 152 : 155 : 158 : 162 : 165 : 169 : 173 : 177 : 181 : 185  
: 188 : 192 : 195 : 199 : 203 : 207 :

Уоп: 1.14 : 1.10 : 1.07 : 1.04 : 1.02 : 1.01 : 1.01 : 1.00 : 1.00 : 1.00  
: 1.00 : 1.01 : 0.99 : 1.17 : 1.39 : 1.69 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.036:  
0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031:  
0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024:  
0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.163: 0.160: 0.211: 0.192: 0.206: 0.217: 0.186: 0.157: 0.130:  
0.110: 0.099: 0.094: 0.089: 0.085: 0.081: 0.078:

Cc : 0.082: 0.080: 0.105: 0.096: 0.103: 0.109: 0.093: 0.078: 0.065:  
0.055: 0.050: 0.047: 0.045: 0.042: 0.041: 0.039:

Фоп: 209 : 212 : 213 : 215 : 219 : 222 : 227 : 229 : 231 : 232  
: 232 : 234 : 235 : 236 : 238 : 239 :

Уоп: 1.10 : 1.83 : 1.06 : 1.05 : 1.43 : 1.40 : 1.92 : 2.41 : 2.95 : 3.49  
: 5.56 : 6.08 : 6.58 : 6.31 : 6.59 : 6.70 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.028: 0.027: 0.059: 0.023: 0.023: 0.028: 0.022: 0.020: 0.019:  
0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015:

Ки : 0004 : 0004 : 6016 : 0004 : 6010 : 6015 : 6015 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.024: 0.023: 0.024: 0.018: 0.023: 0.021: 0.021: 0.018: 0.017:  
0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:

Ки : 0003 : 0003 : 0004 : 0003 : 6012 : 0004 : 0004 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.019: 0.018: 0.021: 0.017: 0.022: 0.021: 0.018: 0.016: 0.013:  
0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:

Ки : 0005 : 0005 : 0003 : 0005 : 0004 : 6018 : 0003 : 6014 : 6014 : 0001  
: 0005 : 0001 : 0005 : 0005 : 0001 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 605: | 625: | 645: | 665: | 685: | 705: | 725: | 745: | 765: |
| 785: | 805: | 825: | 845: | 865: | 885: | 905: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.075: 0.072: 0.070: 0.067: 0.065: 0.063: 0.061: 0.059: 0.057:  
0.056: 0.054: 0.053: 0.051: 0.050: 0.049: 0.048:

Cc : 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029:  
0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024:

Фоп: 240 : 241 : 242 : 243 : 243 : 244 : 245 : 246 : 246 : 247  
: 248 : 248 : 249 : 249 : 250 : 250 :

Uоп: 6.96 : 7.19 : 7.46 : 7.71 : 7.94 : 8.28 : 8.60 : 8.96 : 9.20 : 9.57  
: 9.93 :10.18 :10.55 :10.82 :11.23 :11.53 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:  
0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0005 : 0005 : 0001 : 0001 : 0005 : 0005 : 0005 : 0001 : 0005 : 0005  
: 0001 : 0005 : 0001 : 0005 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| x=    | 925:  | 945:  | 965:  | 985:  | 1005: | 1025: | 1045: | 1065: | 1085: |
| 1105: | 1125: | 1145: | 1165: | 1185: | 1205: | 1225: |       |       |       |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
  
Qc : 0.047: 0.046: 0.044: 0.044: 0.042: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039:  
0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033:  
  
Cc : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:  
0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:  
  
Фоп: 251 : 251 : 252 : 252 : 252 : 253 : 253 : 254 : 254 : 254  
: 255 : 255 : 255 : 255 : 256 : 256 :  
  
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :  
  
: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : : : : : :  
  
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:  
  
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :  
  
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:  
  
Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :  
  
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
  
Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :  
  
~~~~~  
~~~~~  
  
-----  
  
-----  
-----

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
  
Qc : 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027:  
0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:  
  
Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:  
0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:  
  
Фоп: 256 : 256 : 257 : 257 : 257 : 257 : 257 : 258 : 258 : 258  
: 258 : 258 : 259 : 259 : 259 : 259 :  
  
-----



Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:  
0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:

Cc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 259 : 259 : 260 : 260 : 260 : 260 : 260 : 260 : 260 : 260  
: 261 : 261 : 261 : 261 : 261 : 261 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Сс : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 261 : 261 : 261 : 261 : 262 : 262 : 262 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 407 : Y-строка 45 Стах= 0.319 долей ПДК (x= 305.0;
напр.ветра=142)

: _____

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.051: 0.052: 0.053: 0.055: 0.056:
0.058: 0.060: 0.062: 0.063: 0.065: 0.068: 0.070:

Cc : 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028:
0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035:

Фоп: 108 : 109 : 109 : 110 : 110 : 111 : 111 : 112 : 113 : 113
: 114 : 115 : 116 : 116 : 117 : 118 :

Uоп:11.28 :10.97 :10.63 :10.33 : 9.98 : 9.68 : 9.34 : 9.03 : 8.67 : 8.37
: 8.09 : 7.78 : 7.43 : 7.14 : 6.82 : 6.41 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:
0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:
0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.072: 0.075: 0.077: 0.080: 0.084: 0.087: 0.092: 0.096: 0.101:
0.106: 0.112: 0.119: 0.126: 0.134: 0.142: 0.150:

Cc : 0.036: 0.037: 0.039: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.050:
0.053: 0.056: 0.059: 0.063: 0.067: 0.071: 0.075:

Фоп: 119 : 120 : 121 : 123 : 124 : 125 : 127 : 129 : 130 : 132
: 134 : 136 : 139 : 141 : 144 : 147 :

Uоп: 6.22 : 5.87 : 5.59 : 4.50 : 4.17 : 3.82 : 3.52 : 3.17 : 2.78 : 2.38
: 1.89 : 1.50 : 1.33 : 1.23 : 1.17 : 1.12 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022:
0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.032:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.016: 0.016: 0.016: 0.018: 0.019: 0.019:
0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:
0.016: 0.017: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x=	-35:	-15:	5:	25:	45:	65:	85:	105:	125:
145:	165:	185:	205:	225:	245:	265:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.158: 0.166: 0.173: 0.181: 0.187: 0.192: 0.196: 0.199: 0.200:
0.200: 0.198: 0.196: 0.195: 0.211: 0.213: 0.189:

Sc : 0.079: 0.083: 0.087: 0.090: 0.093: 0.096: 0.098: 0.099: 0.100:
0.100: 0.099: 0.098: 0.097: 0.106: 0.107: 0.095:

Фоп: 150 : 153 : 157 : 160 : 164 : 168 : 172 : 177 : 181 : 185
: 189 : 193 : 197 : 199 : 205 : 209 :

Uоп: 1.08 : 1.04 : 1.01 : 0.99 : 0.97 : 0.96 : 0.94 : 0.94 : 0.94 : 0.95
: 0.95 : 0.96 : 0.95 : 0.92 : 1.13 : 1.10 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.040: 0.041: 0.041:
0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.034: 0.034: 0.033:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.029: 0.030: 0.032: 0.032: 0.033: 0.034: 0.034: 0.035: 0.035:
0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.029: 0.030: 0.028:

~~~~~

----

---

x= 605: 625: 645: 665: 685: 705: 725: 745: 765:  
785: 805: 825: 845: 865: 885: 905:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.076: 0.073: 0.070: 0.068: 0.066: 0.064: 0.061: 0.060: 0.058:  
0.056: 0.055: 0.053: 0.052: 0.050: 0.049: 0.048:

Сс : 0.038: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029:  
0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024:

Фоп: 242 : 242 : 243 : 244 : 245 : 246 : 247 : 247 : 248 : 248  
: 249 : 250 : 250 : 251 : 251 : 252 :

Uоп: 6.62 : 6.85 : 7.16 : 7.46 : 7.75 : 8.12 : 8.45 : 8.69 : 9.05 : 9.35  
: 9.68 :10.05 :10.36 :10.70 :11.05 :11.39 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:  
0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0001 : 0005 : 0001 : 0005  
: 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039:  
0.038: 0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033:

Сс : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:  
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:

Фоп: 252 : 252 : 253 : 253 : 254 : 254 : 254 : 255 : 255 : 255  
: 256 : 256 : 256 : 256 : 257 : 257 :

Уоп:11.77 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027:  
0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:

Сс : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:  
0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 257 : 257 : 258 : 258 : 258 : 258 : 258 : 259 : 259 : 259  
: 259 : 259 : 259 : 260 : 260 : 260 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:  
0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:

Cc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 260 : 260 : 260 : 260 : 261 : 261 : 261 : 261 : 261 : 261  
: 261 : 261 : 261 : 262 : 262 : 262 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :



Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Сс : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 262 : 262 : 262 : 262 : 262 : 262 : 262 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 387 : Y-строка 46 Сmax= 0.414 долей ПДК (x= 345.0;
напр.ветра=238)

: _____

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.046: 0.047: 0.049: 0.050: 0.051: 0.052: 0.054: 0.055: 0.057:
0.059: 0.060: 0.063: 0.065: 0.067: 0.069: 0.071:

Сс : 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029:
0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036:

Фоп: 107 : 107 : 108 : 108 : 109 : 109 : 110 : 111 : 111 : 112
: 112 : 113 : 114 : 115 : 116 : 116 :

Уоп:11.18 :10.89 :10.52 :10.18 : 9.87 : 9.57 : 9.20 : 8.90 : 8.59 : 8.27
: 7.96 : 7.63 : 7.30 : 7.00 : 6.65 : 6.35 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.074: 0.076: 0.079: 0.083: 0.087: 0.091: 0.095: 0.100: 0.105:
0.112: 0.119: 0.127: 0.135: 0.144: 0.153: 0.163:

Сс : 0.037: 0.038: 0.040: 0.041: 0.043: 0.045: 0.048: 0.050: 0.053:
0.056: 0.059: 0.063: 0.067: 0.072: 0.077: 0.082:

Фоп: 117 : 118 : 120 : 121 : 122 : 123 : 125 : 126 : 128 : 130
: 132 : 134 : 136 : 139 : 142 : 145 :

Уоп: 6.04 : 5.72 : 5.41 : 4.16 : 3.97 : 3.64 : 3.30 : 2.89 : 2.50 : 1.98
: 1.57 : 1.39 : 1.23 : 1.16 : 1.11 : 1.05 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.023:
0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035:

Ви : 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.030:
0.029: 0.029: 0.027: 0.027: 0.031: 0.030: 0.024:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0005 : 0005 : 0003 : 6007 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

x=	285:	305:	325:	345:	365:	385:	405:	425:	445:
465:	485:	505:	525:	545:	565:	585:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.235: 0.229: 0.408: 0.414: 0.312: 0.299: 0.192: 0.126: 0.117:
0.110: 0.103: 0.097: 0.092: 0.088: 0.084: 0.080:

Cc : 0.118: 0.114: 0.204: 0.207: 0.156: 0.149: 0.096: 0.063: 0.058:
0.055: 0.051: 0.049: 0.046: 0.044: 0.042: 0.040:

Фоп: 211 : 107 : 143 : 238 : 244 : 223 : 250 : 233 : 233 : 235
: 236 : 238 : 239 : 240 : 241 : 242 :

Uоп: 1.06 : 0.71 : 0.50 : 0.67 : 0.62 : 0.62 : 0.73 : 1.31 : 3.61 : 4.17
: 4.70 : 5.32 : 5.37 : 5.53 : 5.76 : 6.04 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : : : :

Ви : 0.034: 0.078: 0.180: 0.117: 0.128: 0.161: 0.076: 0.021: 0.021:
0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016:

Ки : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6018 : 6014 : 6014 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.032: 0.078: 0.180: 0.117: 0.033: 0.029: 0.016: 0.019: 0.019:
0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:

Ки : 0004 : 6012 : 6012 : 6012 : 6010 : 6013 : 6018 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.028: 0.029: 0.040: 0.062: 0.033: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:

Ки : 0003 : 6018 : 6013 : 6009 : 6012 : 0004 : 6013 : 0005 : 0005 : 0005
: 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

x=	605:	625:	645:	665:	685:	705:	725:	745:	765:
785:	805:	825:	845:	865:	885:	905:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qc : 0.077: 0.074: 0.071: 0.069: 0.066: 0.064: 0.062: 0.060: 0.058:
0.057: 0.055: 0.054: 0.052: 0.051: 0.049: 0.048:

Cc : 0.038: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029:
0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024:

Фоп: 243 : 244 : 245 : 246 : 247 : 247 : 248 : 249 : 249 : 250
: 251 : 251 : 252 : 252 : 252 : 253 :

Uоп: 6.34 : 6.63 : 6.98 : 7.27 : 7.61 : 7.93 : 8.21 : 8.55 : 8.85 : 9.19
: 9.57 : 9.87 :10.21 :10.53 :10.81 :11.22 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005
: 0001 : 0005 : 0001 : 0001 : 0005 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  


x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qc : 0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039:
0.038: 0.037: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033:

Cc : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020:
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:

Фоп: 253 : 254 : 254 : 254 : 255 : 255 : 255 : 256 : 256 : 256
: 257 : 257 : 257 : 257 : 258 : 258 :

Уоп:11.53 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027:
0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:

Сс : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 258 : 258 : 258 : 259 : 259 : 259 : 259 : 259 : 260 : 260
: 260 : 260 : 260 : 260 : 260 : 261 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:

Сс : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 261 : 261 : 261 : 261 : 261 : 261 : 261 : 262 : 262 : 262
: 262 : 262 : 262 : 262 : 262 : 262 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 262 : 263 : 263 : 263 : 263 : 263 : 263 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

-----  
y= 367 : Y-строка 47 Cmax= 0.405 долей ПДК (x= 225.0;  
напр.ветра=208)

-----

: -----

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.054: 0.056: 0.058:  
0.060: 0.061: 0.063: 0.066: 0.068: 0.070: 0.072:

Cc : 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029:  
0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036:

Фоп: 106 : 106 : 107 : 107 : 107 : 108 : 108 : 109 : 110 : 110  
: 111 : 111 : 112 : 113 : 114 : 115 :

Uоп:11.09 :10.78 :10.43 :10.08 : 9.78 : 9.47 : 9.10 : 8.76 : 8.47 : 8.15  
: 7.83 : 7.49 : 7.17 : 6.84 : 6.62 : 6.21 :



: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:  
0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:  
0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.075: 0.078: 0.081: 0.085: 0.089: 0.094: 0.099: 0.104: 0.110:  
0.118: 0.126: 0.135: 0.145: 0.155: 0.166: 0.178:

Сс : 0.038: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.047: 0.049: 0.052: 0.055:  
0.059: 0.063: 0.067: 0.072: 0.078: 0.083: 0.089:

Фоп: 115 : 116 : 118 : 119 : 120 : 121 : 123 : 124 : 126 : 127  
: 129 : 132 : 134 : 136 : 139 : 142 :

Uоп: 5.86 : 5.56 : 4.48 : 4.16 : 3.82 : 3.44 : 3.07 : 2.67 : 2.19 : 1.62  
: 1.40 : 1.27 : 1.17 : 1.10 : 1.06 : 1.01 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024:  
0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.038:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021:  
0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016:  
0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|
| x=   | -35: | -15: | 5:   | 25:  | 45:  | 65:  | 85: | 105: | 125: |
| 145: | 165: | 185: | 205: | 225: | 245: | 265: |     |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.190: 0.202: 0.213: 0.224: 0.233: 0.242: 0.248: 0.253: 0.254:  
0.254: 0.251: 0.247: 0.251: 0.405: 0.245: 0.235:

Cc : 0.095: 0.101: 0.107: 0.112: 0.117: 0.121: 0.124: 0.126: 0.127:  
0.127: 0.125: 0.123: 0.125: 0.203: 0.123: 0.117:

Фоп: 146 : 149 : 153 : 157 : 162 : 166 : 171 : 176 : 181 : 186  
: 191 : 195 : 199 : 208 : 209 : 210 :

Uоп: 0.97 : 0.94 : 0.91 : 0.89 : 0.87 : 0.86 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.85  
: 0.87 : 0.87 : 0.85 : 0.64 : 0.97 : 0.85 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.041: 0.043: 0.046: 0.048: 0.050: 0.051: 0.052: 0.053: 0.052:  
0.052: 0.051: 0.048: 0.046: 0.160: 0.042: 0.037:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 6007 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.036: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.043: 0.044: 0.044: 0.044:  
0.043: 0.042: 0.040: 0.038: 0.042: 0.036: 0.032:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0004 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.034:  
0.034: 0.032: 0.031: 0.031: 0.036: 0.028: 0.028:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0005 : 0005 : 0003 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.331: 0.304: 0.295: 0.251: 0.273: 0.164: 0.140: 0.130: 0.121:  
0.113: 0.105: 0.099: 0.094: 0.089: 0.085: 0.081:

Сс : 0.166: 0.152: 0.148: 0.125: 0.137: 0.082: 0.070: 0.065: 0.061:  
0.056: 0.052: 0.049: 0.047: 0.044: 0.042: 0.041:

Фоп: 217 : 72 : 24 : 310 : 237 : 334 : 232 : 234 : 236 : 237  
: 239 : 240 : 241 : 242 : 243 : 244 :

Uоп: 0.90 : 0.65 : 0.54 : 0.67 : 0.88 : 0.50 : 2.12 : 2.67 : 3.23 : 3.80  
: 3.99 : 4.27 : 4.58 : 5.20 : 5.51 : 5.81 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : : : : :

Ви : 0.087: 0.126: 0.143: 0.108: 0.104: 0.139: 0.025: 0.023: 0.022:  
0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:

Ки : 6005 : 6009 : 6010 : 6010 : 6013 : 6014 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.037: 0.059: 0.143: 0.108: 0.022: 0.025: 0.022: 0.021: 0.020:  
0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014:

Ки : 0004 : 6010 : 6012 : 6012 : 0004 : 6015 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.035: 0.059: 0.005: 0.029: 0.022: 0.001: 0.017: 0.016: 0.014:  
0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:

Ки : 6004 : 6012 : 6015 : 6016 : 6017 : 6018 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005  
: 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 605: | 625: | 645: | 665: | 685: | 705: | 725: | 745: | 765: |
| 785: | 805: | 825: | 845: | 865: | 885: | 905: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.078: 0.075: 0.072: 0.070: 0.067: 0.065: 0.063: 0.061: 0.059:  
0.057: 0.055: 0.054: 0.052: 0.051: 0.050: 0.048:

Сс : 0.039: 0.038: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029:  
0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024:

Фоп: 245 : 246 : 247 : 248 : 248 : 249 : 250 : 250 : 251 : 251  
: 252 : 252 : 253 : 253 : 254 : 254 :

Уоп: 6.14 : 6.41 : 6.76 : 7.10 : 7.40 : 7.77 : 8.10 : 8.37 : 8.69 : 9.04  
: 9.38 : 9.69 :10.05 :10.39 :10.72 :11.08 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:  
0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005  
: 0005 : 0005 : 0001 : 0005 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039:  
0.038: 0.037: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033:

Сс : 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020:  
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:

Фоп: 255 : 255 : 255 : 256 : 256 : 256 : 257 : 257 : 257 : 257  
: 258 : 258 : 258 : 258 : 259 : 259 :

Уоп:11.41 :11.79 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027:  
0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:

Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:  
0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 259 : 259 : 259 : 260 : 260 : 260 : 260 : 260 : 260 : 261  
: 261 : 261 : 261 : 261 : 261 : 261 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:  
0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:

Cc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 262 : 262 : 262 : 262 : 262 : 262 : 262 : 262 : 262 : 262  
: 263 : 263 : 263 : 263 : 263 : 263 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 263 : 263 : 263 : 263 : 263 : 263 : 264 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 347 : Y-строка 48 Стах= 0.344 долей ПДК (x= 225.0;
напр.ветра=207)

: _____

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.047: 0.048: 0.049: 0.051: 0.052: 0.053: 0.055: 0.057: 0.058:
0.060: 0.062: 0.064: 0.066: 0.069: 0.071: 0.074:

Cc : 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029:
0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037:

Фоп: 104 : 105 : 105 : 106 : 106 : 106 : 107 : 107 : 108 : 108
: 109 : 110 : 110 : 111 : 112 : 113 :

Uоп:11.03 :10.65 :10.36 : 9.98 : 9.68 : 9.34 : 9.01 : 8.71 : 8.36 : 8.04
: 7.72 : 7.34 : 7.04 : 6.70 : 6.41 : 6.06 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004

: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:
0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.077: 0.080: 0.083: 0.087: 0.092: 0.097: 0.102: 0.108: 0.116:
0.124: 0.134: 0.144: 0.155: 0.168: 0.181: 0.194:

Сс : 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.051: 0.054: 0.058:
0.062: 0.067: 0.072: 0.078: 0.084: 0.090: 0.097:

Фоп: 113 : 114 : 115 : 116 : 118 : 119 : 120 : 122 : 123 : 125
: 127 : 129 : 131 : 134 : 137 : 140 :

Uоп: 5.73 : 5.42 : 4.33 : 3.97 : 3.62 : 3.27 : 2.86 : 2.42 : 1.84 : 1.47
: 1.30 : 1.21 : 1.12 : 1.05 : 1.01 : 0.97 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025:
0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022:
0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.037:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:
0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.028: 0.030:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001

: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.209: 0.223: 0.237: 0.251: 0.263: 0.273: 0.281: 0.287: 0.289:
0.289: 0.285: 0.279: 0.294: 0.344: 0.265: 0.337:

Сс : 0.104: 0.112: 0.119: 0.125: 0.131: 0.137: 0.141: 0.143: 0.145:
0.144: 0.142: 0.139: 0.147: 0.172: 0.132: 0.169:

Фоп: 143 : 147 : 151 : 155 : 160 : 165 : 170 : 176 : 181 : 186
: 192 : 197 : 199 : 207 : 213 : 209 :

Uоп: 0.93 : 0.90 : 0.87 : 0.85 : 0.84 : 0.82 : 0.81 : 0.80 : 0.80 : 0.81
: 0.82 : 0.82 : 0.75 : 0.90 : 0.86 : 0.69 :

: : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.045: 0.048: 0.051: 0.054: 0.057: 0.059: 0.060: 0.061: 0.060:
0.059: 0.057: 0.055: 0.049: 0.062: 0.047: 0.088:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 6003 : 0004 : 6004 :

Ви : 0.039: 0.042: 0.044: 0.045: 0.047: 0.049: 0.049: 0.050: 0.050:
0.048: 0.048: 0.046: 0.041: 0.050: 0.040: 0.037:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0004 : 0003 : 6002 :

Ви : 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.039: 0.040: 0.040: 0.040: 0.039:
0.037: 0.037: 0.035: 0.037: 0.042: 0.030: 0.037:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0005 : 0005 : 0003 : 0001 : 0004 :

~~~~~  
~~~~~

x= 285: 305: 325: 345: 365: 385: 405: 425: 445:
465: 485: 505: 525: 545: 565: 585:

Фоп: 247 : 248 : 249 : 250 : 250 : 251 : 251 : 252 : 253 : 253
: 254 : 254 : 254 : 255 : 255 : 256 :

Уоп: 5.94 : 6.29 : 6.61 : 6.94 : 7.26 : 7.61 : 7.95 : 8.28 : 8.62 : 8.94
: 9.26 : 9.58 : 9.92 :10.31 :10.59 :11.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0001 : 0005
: 0001 : 0005 : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039:
0.038: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034:

Cc : 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:

Фоп: 256 : 256 : 257 : 257 : 257 : 257 : 258 : 258 : 258 : 259
: 259 : 259 : 259 : 259 : 260 : 260 :

Уоп:11.29 :11.65 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028:
0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:

Сс : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 260 : 260 : 260 : 261 : 261 : 261 : 261 : 261 : 261 : 261
: 262 : 262 : 262 : 262 : 262 : 262 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  

~~~~~  
~~~~~  


x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:

Сс : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 262 : 262 : 262 : 263 : 263 : 263 : 263 : 263 : 263 : 263 : 263
: 263 : 263 : 263 : 264 : 264 : 264 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  


x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Сс : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 264 : 264 : 264 : 264 : 264 : 264 : 264 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

у= 327 : Y-строка 49 Стах= 0.357 долей ПДК (х= 205.0;  
напр.ветра=202)

-----

: \_\_\_\_\_

х= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.047: 0.048: 0.050: 0.051: 0.052: 0.054: 0.056: 0.057: 0.059:  
0.061: 0.063: 0.065: 0.067: 0.070: 0.073: 0.075:

Cc : 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030:  
0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038:

Фоп: 103 : 103 : 104 : 104 : 104 : 105 : 105 : 106 : 106 : 107  
: 107 : 108 : 108 : 109 : 110 : 111 :

Уоп:10.95 :10.58 :10.21 : 9.91 : 9.58 : 9.23 : 8.93 : 8.59 : 8.27 : 7.94  
: 7.60 : 7.25 : 6.93 : 6.59 : 6.27 : 5.91 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:  
0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:  
0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

х= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.078: 0.082: 0.086: 0.090: 0.095: 0.100: 0.106: 0.113: 0.121:  
0.131: 0.142: 0.153: 0.166: 0.181: 0.196: 0.213:

Cc : 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.047: 0.050: 0.053: 0.057: 0.061:  
0.065: 0.071: 0.077: 0.083: 0.090: 0.098: 0.106:

Фоп: 111 : 112 : 113 : 114 : 115 : 116 : 118 : 119 : 121 : 122  
: 124 : 126 : 128 : 131 : 134 : 137 :

Уоп: 5.60 : 4.56 : 4.21 : 3.87 : 3.49 : 3.07 : 2.67 : 2.15 : 1.61 : 1.39  
: 1.22 : 1.14 : 1.08 : 1.03 : 0.97 : 0.93 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026:  
0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.046:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024:  
0.025: 0.027: 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:  
0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.030: 0.033:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|
| x=   | -35: | -15: | 5:   | 25:  | 45:  | 65:  | 85: | 105: | 125: |
| 145: | 165: | 185: | 205: | 225: | 245: | 265: |     |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.230: 0.247: 0.265: 0.282: 0.297: 0.310: 0.320: 0.327: 0.331:  
0.330: 0.326: 0.317: 0.357: 0.329: 0.277: 0.345:

Сс : 0.115: 0.124: 0.132: 0.141: 0.149: 0.155: 0.160: 0.164: 0.165:  
0.165: 0.163: 0.158: 0.179: 0.165: 0.139: 0.172:

Фоп: 140 : 144 : 149 : 153 : 158 : 164 : 169 : 175 : 181 : 187  
: 193 : 199 : 202 : 212 : 214 : 219 :

Uоп: 0.89 : 0.86 : 0.84 : 0.81 : 0.79 : 0.78 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76  
: 0.78 : 0.80 : 0.76 : 0.74 : 0.85 : 0.84 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.050: 0.054: 0.058: 0.062: 0.065: 0.068: 0.069: 0.070: 0.069:  
0.068: 0.066: 0.063: 0.057: 0.056: 0.052: 0.091:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6002 :

Ви : 0.043: 0.046: 0.050: 0.052: 0.054: 0.056: 0.056: 0.057: 0.056:  
0.055: 0.054: 0.052: 0.055: 0.047: 0.044: 0.048:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 6001 : 0003 : 0003 : 0004 :

Ви : 0.035: 0.038: 0.041: 0.043: 0.045: 0.047: 0.046: 0.046: 0.045:  
0.043: 0.041: 0.040: 0.047: 0.037: 0.036: 0.041:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0005 : 0003 : 6001 : 0005 : 0003 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.248: 0.220: 0.320: 0.184: 0.207: 0.182: 0.155: 0.137: 0.125:  
0.116: 0.109: 0.103: 0.097: 0.092: 0.088: 0.084:



Сс : 0.124: 0.110: 0.160: 0.092: 0.103: 0.091: 0.077: 0.068: 0.063:  
0.058: 0.055: 0.051: 0.049: 0.046: 0.044: 0.042:

Фоп: 223 : 225 : 311 : 230 : 231 : 236 : 238 : 239 : 241 : 242  
: 243 : 244 : 246 : 247 : 248 : 248 :

Уоп: 0.84 : 0.95 : 0.50 : 1.14 : 0.99 : 1.30 : 1.37 : 1.92 : 2.50 : 2.99  
: 3.38 : 3.74 : 4.10 : 4.48 : 4.79 : 5.48 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.044: 0.041: 0.156: 0.034: 0.040: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024:  
0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:

Ки : 0004 : 0004 : 6019 : 0004 : 6011 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.038: 0.035: 0.104: 0.030: 0.031: 0.027: 0.024: 0.022: 0.021:  
0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015:

Ки : 0003 : 0003 : 6017 : 0003 : 0004 : 6011 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.031: 0.029: 0.047: 0.025: 0.027: 0.025: 0.019: 0.018: 0.016:  
0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:

Ки : 0005 : 0005 : 6008 : 0005 : 0003 : 0003 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005  
: 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 605: | 625: | 645: | 665: | 685: | 705: | 725: | 745: | 765: |
| 785: | 805: | 825: | 845: | 865: | 885: | 905: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.080: 0.077: 0.074: 0.071: 0.069: 0.066: 0.064: 0.062: 0.060:  
0.058: 0.056: 0.054: 0.053: 0.052: 0.050: 0.049:

Сс : 0.040: 0.039: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030:  
0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024:

Фоп: 249 : 250 : 251 : 251 : 252 : 253 : 253 : 254 : 254 : 255  
: 255 : 255 : 256 : 256 : 257 : 257 :

Уоп: 5.80 : 6.15 : 6.51 : 6.80 : 7.14 : 7.47 : 7.84 : 8.16 : 8.49 : 8.80  
: 9.13 : 9.47 : 9.82 :10.14 :10.52 :10.82 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:  
0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0001  
: 0005 : 0005 : 0001 : 0005 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.048: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039:  
0.038: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034:

Cc : 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:  
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:

Фоп: 257 : 258 : 258 : 258 : 258 : 259 : 259 : 259 : 259 : 260  
: 260 : 260 : 260 : 260 : 261 : 261 :

Уоп:11.18 :11.53 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028:  
0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:

Сс : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:  
0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 261 : 261 : 261 : 261 : 262 : 262 : 262 : 262 : 262 : 262  
: 262 : 263 : 263 : 263 : 263 : 263 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:  
0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:

Cc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 263 : 263 : 263 : 263 : 263 : 264 : 264 : 264 : 264 : 264  
: 264 : 264 : 264 : 264 : 264 : 264 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 264 : 264 : 265 : 265 : 265 : 265 : 265 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 307 : Y-строка 50 Смах= 0.501 долей ПДК (x= 205.0;
напр.ветра=209)

: _____

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.053: 0.054: 0.056: 0.058: 0.060:
0.062: 0.064: 0.066: 0.068: 0.071: 0.074: 0.076:

Sc : 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030:
0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038:

Фоп: 102 : 102 : 102 : 103 : 103 : 103 : 104 : 104 : 105 : 105
: 106 : 106 : 107 : 107 : 108 : 109 :

Uоп:10.81 :10.51 :10.16 : 9.82 : 9.47 : 9.15 : 8.81 : 8.52 : 8.17 : 7.85
: 7.48 : 7.16 : 6.81 : 6.41 : 6.16 : 5.80 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.080: 0.083: 0.088: 0.092: 0.097: 0.103: 0.110: 0.118: 0.127:
0.138: 0.150: 0.163: 0.178: 0.195: 0.213: 0.232:

Cc : 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.059: 0.063:
0.069: 0.075: 0.082: 0.089: 0.097: 0.106: 0.116:

Фоп: 109 : 110 : 111 : 112 : 113 : 114 : 115 : 116 : 118 : 119
: 121 : 123 : 125 : 128 : 131 : 134 :

Uоп: 5.48 : 4.46 : 4.12 : 3.73 : 3.35 : 2.95 : 2.47 : 1.88 : 1.47 : 1.30
: 1.19 : 1.10 : 1.04 : 0.99 : 0.94 : 0.90 :

 : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027:
0.029: 0.032: 0.035: 0.038: 0.042: 0.046: 0.051:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025:
0.027: 0.029: 0.032: 0.034: 0.038: 0.042: 0.045:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019:
0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.030: 0.033: 0.036:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.253: 0.275: 0.296: 0.318: 0.337: 0.354: 0.367: 0.375: 0.379:
0.379: 0.374: 0.363: 0.501: 0.328: 0.306: 0.283:

Cc : 0.127: 0.137: 0.148: 0.159: 0.169: 0.177: 0.183: 0.188: 0.190:
0.190: 0.187: 0.182: 0.251: 0.164: 0.153: 0.142:

Фоп: 137 : 141 : 146 : 151 : 156 : 162 : 168 : 175 : 181 : 188
: 194 : 201 : 209 : 212 : 216 : 221 :

Uоп: 0.86 : 0.82 : 0.80 : 0.78 : 0.75 : 0.73 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.72
: 0.73 : 0.76 : 0.64 : 0.82 : 0.85 : 0.89 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.055: 0.060: 0.066: 0.071: 0.075: 0.078: 0.080: 0.082: 0.080:
0.079: 0.075: 0.072: 0.164: 0.063: 0.057: 0.053:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 6001 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.048: 0.052: 0.056: 0.060: 0.062: 0.064: 0.065: 0.066: 0.064:
0.064: 0.061: 0.060: 0.066: 0.053: 0.048: 0.045:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0004 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.040: 0.043: 0.047: 0.050: 0.052: 0.054: 0.054: 0.054: 0.051:
0.049: 0.047: 0.046: 0.056: 0.043: 0.042: 0.039:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0005 : 0005 : 0003 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

x=	285:	305:	325:	345:	365:	385:	405:	425:	445:
465:	485:	505:	525:	545:	565:	585:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.260: 0.238: 0.217: 0.313: 0.220: 0.171: 0.153: 0.139: 0.129:
0.120: 0.112: 0.105: 0.100: 0.094: 0.089: 0.085:

Cc : 0.130: 0.119: 0.109: 0.157: 0.110: 0.085: 0.076: 0.070: 0.064:
0.060: 0.056: 0.053: 0.050: 0.047: 0.045: 0.043:

Фоп: 225 : 228 : 231 : 225 : 241 : 240 : 241 : 242 : 243 : 245
: 246 : 247 : 248 : 249 : 250 : 251 :

Uоп: 0.93 : 0.98 : 1.03 : 0.61 : 0.77 : 0.93 : 1.14 : 1.61 : 2.26 : 2.77
: 3.21 : 3.62 : 3.97 : 4.33 : 4.65 : 5.32 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.049: 0.044: 0.040: 0.154: 0.053: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024:
0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 6011 : 6011 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.042: 0.038: 0.035: 0.029: 0.031: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022:
0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0004 : 0004 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.035: 0.033: 0.030: 0.024: 0.027: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017:
0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0003 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005
: 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~  

x=	605:	625:	645:	665:	685:	705:	725:	745:	765:
785:	805:	825:	845:	865:	885:	905:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.081: 0.078: 0.075: 0.072: 0.069: 0.067: 0.064: 0.062: 0.060:
0.058: 0.056: 0.055: 0.053: 0.052: 0.050: 0.049:

Cc : 0.041: 0.039: 0.037: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030:
0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025:

Фоп: 251 : 252 : 253 : 253 : 254 : 254 : 255 : 255 : 256 : 256
: 257 : 257 : 257 : 258 : 258 : 258 :

Uоп: 5.69 : 6.01 : 6.35 : 6.68 : 7.02 : 7.34 : 7.73 : 8.05 : 8.37 : 8.68
: 9.06 : 9.38 : 9.70 :10.07 :10.42 :10.72 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005
: 0001 : 0005 : 0005 : 0001 : 0001 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

х= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.048: 0.047: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039:
0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034:

Cc : 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:

Фоп: 259 : 259 : 259 : 259 : 260 : 260 : 260 : 260 : 261 : 261
: 261 : 261 : 261 : 261 : 262 : 262 :

Уоп:11.12 :11.41 :11.81 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028:
0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:

Сс : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 262 : 262 : 262 : 262 : 263 : 263 : 263 : 263 : 263 : 263
: 263 : 263 : 263 : 264 : 264 : 264 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:

Сс : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 264 : 264 : 264 : 264 : 264 : 264 : 264 : 264 : 264 : 265
: 265 : 265 : 265 : 265 : 265 : 265 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Сс : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 265 : 265 : 265 : 265 : 265 : 265 : 265 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 287 : Y-строка 51 Cmax= 0.436 долей ПДК (x= 125.0;  
напр.ветра=182)

-----

: \_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.048: 0.049: 0.051: 0.052: 0.053: 0.055: 0.057: 0.058: 0.060:  
0.062: 0.064: 0.067: 0.069: 0.072: 0.075: 0.078:

Сс : 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030:  
0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.037: 0.039:

Фоп: 100 : 101 : 101 : 101 : 101 : 102 : 102 : 102 : 103 : 103  
: 104 : 104 : 105 : 105 : 106 : 106 :

Uоп:10.78 :10.45 :10.09 : 9.78 : 9.47 : 9.08 : 8.72 : 8.44 : 8.09 : 7.77  
: 7.39 : 7.07 : 6.72 : 6.41 : 6.05 : 5.71 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:  
0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:  
0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -

175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.081: 0.085: 0.089: 0.094: 0.100: 0.106: 0.113: 0.122: 0.132:  
0.144: 0.158: 0.173: 0.190: 0.209: 0.230: 0.253:

Cc : 0.041: 0.042: 0.045: 0.047: 0.050: 0.053: 0.057: 0.061: 0.066:  
0.072: 0.079: 0.086: 0.095: 0.105: 0.115: 0.127:

Фоп: 107 : 108 : 109 : 109 : 110 : 111 : 112 : 114 : 115 : 116  
: 118 : 120 : 122 : 124 : 127 : 130 :

Uоп: 5.37 : 4.40 : 4.00 : 3.61 : 3.20 : 2.78 : 2.27 : 1.70 : 1.40 : 1.23  
: 1.14 : 1.08 : 1.01 : 0.96 : 0.91 : 0.87 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028:  
0.031: 0.034: 0.037: 0.041: 0.045: 0.050: 0.056:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026:  
0.028: 0.031: 0.034: 0.037: 0.041: 0.045: 0.049:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020:  
0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.032: 0.036: 0.040:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

-----  
-----

x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:  
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.279: 0.305: 0.332: 0.359: 0.383: 0.404: 0.421: 0.431: 0.436:  
0.436: 0.430: 0.418: 0.399: 0.374: 0.345: 0.316:

Cc : 0.139: 0.153: 0.166: 0.179: 0.192: 0.202: 0.210: 0.216: 0.218:  
0.218: 0.215: 0.209: 0.199: 0.187: 0.173: 0.158:

Фоп: 134 : 138 : 142 : 148 : 153 : 160 : 167 : 174 : 182 : 189

: 196 : 203 : 209 : 215 : 220 : 224 :

Уоп: 0.84 : 0.80 : 0.77 : 0.74 : 0.71 : 0.69 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67  
: 0.69 : 0.71 : 0.74 : 0.78 : 0.82 : 0.85 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.062: 0.068: 0.074: 0.081: 0.086: 0.092: 0.095: 0.096: 0.095:  
0.092: 0.087: 0.082: 0.076: 0.070: 0.064: 0.058:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.054: 0.059: 0.062: 0.068: 0.070: 0.074: 0.076: 0.076: 0.076:  
0.073: 0.070: 0.067: 0.063: 0.059: 0.054: 0.049:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.045: 0.049: 0.054: 0.059: 0.061: 0.064: 0.064: 0.062: 0.060:  
0.056: 0.054: 0.054: 0.053: 0.051: 0.048: 0.044:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.287: 0.260: 0.235: 0.212: 0.192: 0.174: 0.158: 0.145: 0.133:  
0.123: 0.115: 0.108: 0.101: 0.096: 0.091: 0.086:

Сс : 0.144: 0.130: 0.117: 0.106: 0.096: 0.087: 0.079: 0.072: 0.066:  
0.062: 0.057: 0.054: 0.051: 0.048: 0.045: 0.043:

Фоп: 228 : 232 : 235 : 237 : 239 : 241 : 243 : 245 : 246 : 247  
: 249 : 250 : 250 : 251 : 252 : 253 :

Уоп: 0.90 : 0.94 : 1.00 : 1.06 : 1.13 : 1.22 : 1.33 : 1.57 : 2.06 : 2.57  
: 2.99 : 3.42 : 3.79 : 4.16 : 4.57 : 5.13 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.053: 0.048: 0.043: 0.039: 0.036: 0.032: 0.030: 0.027: 0.025:  
0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004

: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.045: 0.041: 0.037: 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022:  
0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.040: 0.036: 0.033: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018:  
0.017: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005  
: 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

----

-----

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 605: | 625: | 645: | 665: | 685: | 705: | 725: | 745: | 765: |
| 785: | 805: | 825: | 845: | 865: | 885: | 905: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.082: 0.079: 0.076: 0.073: 0.070: 0.067: 0.065: 0.063: 0.060:  
0.059: 0.057: 0.055: 0.053: 0.052: 0.050: 0.049:

Сс : 0.041: 0.039: 0.038: 0.036: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030:  
0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025:

Фоп: 254 : 254 : 255 : 255 : 256 : 256 : 257 : 257 : 257 : 258  
: 258 : 259 : 259 : 259 : 259 : 260 :

Uоп: 5.57 : 5.88 : 6.26 : 6.59 : 6.93 : 7.27 : 7.62 : 7.97 : 8.28 : 8.64  
: 8.98 : 9.30 : 9.68 : 9.98 :10.34 :10.67 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:  
0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005

: 0005 : 0001 : 0001 : 0005 : 0005 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.048: 0.047: 0.046: 0.044: 0.044: 0.042: 0.041: 0.040: 0.040:  
0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034:

Cc : 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:  
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:

Фоп: 260 : 260 : 260 : 261 : 261 : 261 : 261 : 262 : 262 : 262  
: 262 : 262 : 262 : 263 : 263 : 263 :

Uоп:11.04 :11.34 :11.65 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:



-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
  
Qc : 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028:  
0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:  
  
Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:  
0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:  
  
Фоп: 263 : 263 : 263 : 263 : 263 : 264 : 264 : 264 : 264 : 264  
: 264 : 264 : 264 : 264 : 264 : 265 :  
  
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :  
  
: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : : : : : :  
  
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
  
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :  
  
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
  
Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :  
  
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
  
Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :  
  
~~~~~  
~~~~~  
  
-----  
  
-----  
  
-----  
  
x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:  
  
-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
  
Qc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:  
0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:  
  
Cc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
  
Фоп: 265 : 265 : 265 : 265 : 265 : 265 : 265 : 265 : 265 : 265  
: 265 : 265 : 265 : 265 : 266 : 266 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

-----  
x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:  
-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:

Сс : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 266 : 266 : 266 : 266 : 266 : 266 : 266 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 267 : Y-строка 52 Стах= 0.500 долей ПДК (x= 145.0;

напр.ветра=191)

: _____

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.048: 0.050: 0.051: 0.052: 0.054: 0.055: 0.057: 0.059: 0.061:
0.063: 0.065: 0.067: 0.070: 0.073: 0.076: 0.079:

Сс : 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030:
0.031: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039:

Фоп: 99 : 99 : 99 : 100 : 100 : 100 : 100 : 101 : 101 : 101
: 102 : 102 : 103 : 103 : 104 : 104 :

Uоп:10.71 :10.41 :10.05 : 9.69 : 9.36 : 9.04 : 8.73 : 8.36 : 8.03 : 7.70
: 7.33 : 7.01 : 6.64 : 6.29 : 5.94 : 5.61 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:
0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~


x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.082: 0.086: 0.091: 0.096: 0.102: 0.109: 0.117: 0.126: 0.138:
0.151: 0.166: 0.183: 0.202: 0.224: 0.248: 0.276:

Cc : 0.041: 0.043: 0.046: 0.048: 0.051: 0.054: 0.058: 0.063: 0.069:
0.075: 0.083: 0.091: 0.101: 0.112: 0.124: 0.138:

Фоп: 105 : 105 : 106 : 107 : 108 : 109 : 110 : 111 : 112 : 113
: 115 : 116 : 118 : 121 : 123 : 126 :

Uоп: 4.65 : 4.26 : 3.92 : 3.52 : 3.12 : 2.65 : 2.12 : 1.57 : 1.31 : 1.22
: 1.12 : 1.05 : 0.99 : 0.94 : 0.89 : 0.85 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.018: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029:
0.032: 0.036: 0.039: 0.044: 0.049: 0.054: 0.061:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.016: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.028:
0.030: 0.033: 0.036: 0.040: 0.045: 0.049: 0.054:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021:
0.023: 0.025: 0.028: 0.031: 0.035: 0.039: 0.044:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x=	-35:	-15:	5:	25:	45:	65:	85:	105:	125:
145:	165:	185:	205:	225:	245:	265:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.306: 0.339: 0.372: 0.406: 0.437: 0.463: 0.483: 0.495: 0.500:
0.500: 0.495: 0.482: 0.459: 0.426: 0.389: 0.352:

Cc : 0.153: 0.169: 0.186: 0.203: 0.219: 0.232: 0.241: 0.247: 0.250:
0.250: 0.247: 0.241: 0.229: 0.213: 0.194: 0.176:

Фоп: 130 : 134 : 138 : 144 : 150 : 158 : 165 : 174 : 182 : 191
: 199 : 206 : 213 : 219 : 224 : 229 :

Uоп: 0.81 : 0.77 : 0.74 : 0.71 : 0.68 : 0.66 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.63
: 0.64 : 0.67 : 0.71 : 0.75 : 0.78 : 0.82 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.068: 0.076: 0.084: 0.093: 0.101: 0.109: 0.112: 0.115: 0.112:
0.109: 0.102: 0.095: 0.087: 0.079: 0.071: 0.064:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.060: 0.066: 0.071: 0.077: 0.081: 0.087: 0.087: 0.090: 0.087:
0.086: 0.082: 0.077: 0.072: 0.066: 0.060: 0.055:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.050: 0.056: 0.062: 0.068: 0.072: 0.077: 0.075: 0.074: 0.069:
0.065: 0.060: 0.063: 0.062: 0.059: 0.055: 0.049:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~  

x=	285:	305:	325:	345:	365:	385:	405:	425:	445:
465:	485:	505:	525:	545:	565:	585:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.317: 0.283: 0.253: 0.226: 0.203: 0.183: 0.165: 0.150: 0.137:
0.126: 0.117: 0.110: 0.103: 0.097: 0.092: 0.087:

Cc : 0.158: 0.142: 0.126: 0.113: 0.101: 0.091: 0.083: 0.075: 0.069:
0.063: 0.059: 0.055: 0.052: 0.049: 0.046: 0.044:

Фоп: 233 : 236 : 239 : 241 : 243 : 245 : 247 : 248 : 249 : 250
: 251 : 252 : 253 : 254 : 254 : 255 :

Uоп: 0.87 : 0.92 : 0.97 : 1.03 : 1.09 : 1.16 : 1.27 : 1.43 : 1.78 : 2.33
: 2.83 : 3.25 : 3.64 : 4.00 : 4.37 : 4.68 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.058: 0.052: 0.046: 0.042: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028: 0.026:
0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.049: 0.044: 0.040: 0.036: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023:
0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.044: 0.040: 0.036: 0.032: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019:
0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005
: 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

x=	605:	625:	645:	665:	685:	705:	725:	745:	765:
785:	805:	825:	845:	865:	885:	905:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.083: 0.080: 0.076: 0.073: 0.070: 0.068: 0.065: 0.063: 0.061:
0.059: 0.057: 0.055: 0.054: 0.052: 0.051: 0.049:

Cc : 0.042: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030:
0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025:

Фоп: 256 : 256 : 257 : 257 : 258 : 258 : 258 : 259 : 259 : 259
: 260 : 260 : 260 : 261 : 261 : 261 :

Uоп: 5.48 : 5.82 : 6.17 : 6.41 : 6.84 : 7.19 : 7.53 : 7.90 : 8.22 : 8.56
: 8.90 : 9.21 : 9.57 : 9.92 :10.29 :10.59 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005
: 0005 : 0005 : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.048: 0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.041: 0.041: 0.040:
0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034:

Сс : 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:

Фоп: 261 : 262 : 262 : 262 : 262 : 262 : 263 : 263 : 263 : 263
: 263 : 263 : 263 : 264 : 264 : 264 :

Uоп:10.96 :11.29 :11.65 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028:
0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:

Сс : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 264 : 264 : 264 : 264 : 264 : 264 : 265 : 265 : 265 : 265
: 265 : 265 : 265 : 265 : 265 : 265 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:

Сс : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 265 : 265 : 266 : 266 : 266 : 266 : 266 : 266 : 266 : 266
: 266 : 266 : 266 : 266 : 266 : 266 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Сс : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 266 : 266 : 266 : 266 : 266 : 267 : 267 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 247 : Y-строка 53 Стах= 0.569 долей ПДК (x= 145.0;  
напр.ветра=193)

-----

:  
-----

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.048: 0.050: 0.051: 0.053: 0.054: 0.056: 0.057: 0.059: 0.061:  
0.063: 0.066: 0.068: 0.071: 0.074: 0.076: 0.080:

Cc : 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:  
0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.040:

Фоп: 97 : 98 : 98 : 98 : 98 : 99 : 99 : 99 : 99 : 100  
: 100 : 100 : 101 : 101 : 102 : 102 :

Uоп:10.69 :10.36 : 9.99 : 9.68 : 9.32 : 8.98 : 8.65 : 8.28 : 7.98 : 7.61  
: 7.26 : 6.92 : 6.57 : 6.24 : 5.87 : 5.54 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:  
0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:  
0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.083: 0.088: 0.093: 0.098: 0.105: 0.112: 0.120: 0.131: 0.143:  
0.157: 0.173: 0.192: 0.214: 0.238: 0.267: 0.299:

Cc : 0.042: 0.044: 0.046: 0.049: 0.052: 0.056: 0.060: 0.065: 0.071:  
0.079: 0.087: 0.096: 0.107: 0.119: 0.133: 0.149:

Фоп: 103 : 103 : 104 : 104 : 105 : 106 : 107 : 108 : 109 : 110  
: 111 : 113 : 114 : 116 : 119 : 122 :

Уоп: 4.57 : 4.22 : 3.85 : 3.44 : 2.99 : 2.55 : 1.95 : 1.48 : 1.30 : 1.19  
: 1.09 : 1.00 : 0.97 : 0.92 : 0.87 : 0.83 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.031:  
0.034: 0.037: 0.042: 0.046: 0.052: 0.059: 0.067:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029:  
0.032: 0.035: 0.039: 0.042: 0.047: 0.054: 0.060:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021:  
0.024: 0.026: 0.029: 0.033: 0.037: 0.042: 0.048:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

-----

x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:  
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.335: 0.375: 0.417: 0.459: 0.498: 0.530: 0.553: 0.564: 0.568:  
0.569: 0.567: 0.557: 0.528: 0.485: 0.437: 0.395:

Cc : 0.168: 0.187: 0.208: 0.230: 0.249: 0.265: 0.276: 0.282: 0.284:  
0.285: 0.284: 0.278: 0.264: 0.242: 0.218: 0.198:

Фоп: 125 : 129 : 134 : 139 : 146 : 154 : 164 : 174 : 184 : 193  
: 202 : 210 : 218 : 224 : 229 : 234 :

Уоп: 0.79 : 0.75 : 0.71 : 0.67 : 0.64 : 0.61 : 0.60 : 0.59 : 0.59 : 0.58  
: 0.60 : 0.63 : 0.68 : 0.71 : 0.75 : 0.81 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.075: 0.085: 0.096: 0.107: 0.119: 0.128: 0.136: 0.139: 0.137:  
0.128: 0.119: 0.109: 0.100: 0.089: 0.079: 0.071:



Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005  
: 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 605: | 625: | 645: | 665: | 685: | 705: | 725: | 745: | 765: |
| 785: | 805: | 825: | 845: | 865: | 885: | 905: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.084: 0.080: 0.077: 0.074: 0.071: 0.068: 0.066: 0.063: 0.061:  
0.059: 0.057: 0.055: 0.054: 0.052: 0.051: 0.049:

Cc : 0.042: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031:  
0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025:

Фоп: 258 : 258 : 259 : 259 : 260 : 260 : 260 : 261 : 261 : 261  
: 261 : 262 : 262 : 262 : 262 : 263 :

Uоп: 5.38 : 5.71 : 6.09 : 6.41 : 6.77 : 7.12 : 7.45 : 7.83 : 8.16 : 8.51  
: 8.81 : 9.15 : 9.47 : 9.85 :10.17 :10.55 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:  
0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:  
0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005  
: 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| x=    | 925:  | 945:  | 965:  | 985:  | 1005: | 1025: | 1045: | 1065: | 1085: |
| 1105: | 1125: | 1145: | 1165: | 1185: | 1205: | 1225: |       |       |       |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
  
Qc : 0.048: 0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040:  
0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034:  
  
Cc : 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:  
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:  
  
Фоп: 263 : 263 : 263 : 263 : 263 : 264 : 264 : 264 : 264 : 264  
: 264 : 264 : 265 : 265 : 265 : 265 :  
  
Uоп:10.92 :11.23 :11.53 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :  
  
: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : : : : : :  
  
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
  
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :  
  
Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:  
  
Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :  
  
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:  
  
Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :  
  
~~~~~  
~~~~~  
  
-----  
  
-----  
  
-----  
  
x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:  
  
-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qc : 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028:  
0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:  
  
Cc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:  
0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:  
  
Фоп: 265 : 265 : 265 : 265 : 265 : 265 : 265 : 265 : 266 : 266 : 266  
: 266 : 266 : 266 : 266 : 266 : 266 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:  
0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:

Cc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 266 : 266 : 266 : 266 : 266 : 266 : 267 : 267 : 267 : 267  
: 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:

Сс : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 227 : Y-строка 54 Стах= 0.643 долей ПДК (x= 185.0;
напр.ветра=215)

: _____

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.049: 0.050: 0.051: 0.053: 0.054: 0.056: 0.058: 0.060: 0.062:
0.064: 0.066: 0.069: 0.071: 0.074: 0.077: 0.081:

Cc : 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:
0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.040:

Фоп: 96 : 96 : 96 : 97 : 97 : 97 : 97 : 97 : 98 : 98
: 98 : 98 : 99 : 99 : 99 : 100 :

Uоп:10.65 :10.34 : 9.97 : 9.58 : 9.26 : 8.95 : 8.58 : 8.27 : 7.92 : 7.56
: 7.21 : 6.87 : 6.62 : 6.18 : 5.82 : 5.46 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:
0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:
0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.085: 0.089: 0.094: 0.100: 0.106: 0.114: 0.123: 0.134: 0.147:
0.163: 0.180: 0.201: 0.225: 0.252: 0.285: 0.322:

Cc : 0.042: 0.045: 0.047: 0.050: 0.053: 0.057: 0.062: 0.067: 0.074:
0.081: 0.090: 0.100: 0.112: 0.126: 0.142: 0.161:

Фоп: 100 : 101 : 101 : 102 : 102 : 103 : 104 : 104 : 105 : 106
: 107 : 109 : 110 : 112 : 114 : 117 :

Uоп: 4.54 : 4.16 : 3.78 : 3.38 : 2.95 : 2.46 : 1.83 : 1.42 : 1.26 : 1.16
: 1.07 : 1.00 : 0.95 : 0.90 : 0.85 : 0.81 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.029: 0.031:
0.035: 0.039: 0.044: 0.049: 0.055: 0.063: 0.072:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.016: 0.018: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.030:
0.033: 0.036: 0.041: 0.045: 0.051: 0.058: 0.066:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022:
0.024: 0.027: 0.031: 0.035: 0.040: 0.045: 0.052:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x=	-35:	-15:	5:	25:	45:	65:	85:	105:	125:
145:	165:	185:	205:	225:	245:	265:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.364: 0.412: 0.464: 0.517: 0.567: 0.605: 0.628: 0.636: 0.635:
0.636: 0.643: 0.643: 0.609: 0.548: 0.494: 0.451:

Cc : 0.182: 0.206: 0.232: 0.259: 0.283: 0.303: 0.314: 0.318: 0.318:
0.318: 0.321: 0.321: 0.305: 0.274: 0.247: 0.226:

Фоп: 120 : 123 : 128 : 134 : 141 : 150 : 162 : 174 : 186 : 197
: 207 : 215 : 224 : 231 : 235 : 239 :

Uоп: 0.77 : 0.73 : 0.68 : 0.65 : 0.61 : 0.57 : 0.56 : 0.56 : 0.53 : 0.55
: 0.56 : 0.60 : 0.65 : 0.69 : 0.70 : 0.78 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.083: 0.094: 0.108: 0.124: 0.139: 0.153: 0.165: 0.170: 0.164:
0.154: 0.140: 0.124: 0.114: 0.101: 0.087: 0.077:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.074: 0.082: 0.092: 0.102: 0.109: 0.116: 0.126: 0.128: 0.125:
0.119: 0.111: 0.101: 0.094: 0.084: 0.073: 0.065:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.060: 0.070: 0.081: 0.092: 0.102: 0.109: 0.113: 0.106: 0.094:
0.082: 0.075: 0.088: 0.085: 0.078: 0.072: 0.063:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0002 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

x=	285:	305:	325:	345:	365:	385:	405:	425:	445:
465:	485:	505:	525:	545:	565:	585:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.382: 0.327: 0.285: 0.250: 0.222: 0.197: 0.177: 0.159: 0.144:
0.132: 0.122: 0.113: 0.106: 0.099: 0.094: 0.089:

Cc : 0.191: 0.164: 0.143: 0.125: 0.111: 0.099: 0.088: 0.080: 0.072:
0.066: 0.061: 0.057: 0.053: 0.050: 0.047: 0.044:

Фоп: 243 : 246 : 248 : 250 : 251 : 253 : 254 : 255 : 256 : 256
: 257 : 258 : 258 : 259 : 259 : 260 :

Uоп: 0.86 : 0.87 : 0.91 : 0.96 : 1.02 : 1.07 : 1.16 : 1.27 : 1.44 : 1.85
: 2.45 : 2.95 : 3.36 : 3.78 : 4.14 : 4.52 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.067: 0.059: 0.052: 0.046: 0.041: 0.037: 0.033: 0.030: 0.027:
0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.057: 0.050: 0.045: 0.040: 0.036: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024:
0.022: 0.021: 0.019: 0.019: 0.017: 0.017: 0.016:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.055: 0.047: 0.042: 0.036: 0.032: 0.028: 0.025: 0.022: 0.020:
0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005
: 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

x= 605: 625: 645: 665: 685: 705: 725: 745: 765:
785: 805: 825: 845: 865: 885: 905:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.084: 0.080: 0.077: 0.074: 0.071: 0.068: 0.066: 0.063: 0.061:
0.059: 0.057: 0.056: 0.054: 0.052: 0.051: 0.050:

Сс : 0.042: 0.040: 0.039: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031:
0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025:

Фоп: 260 : 261 : 261 : 261 : 262 : 262 : 262 : 262 : 263 : 263
: 263 : 263 : 263 : 264 : 264 : 264 :

Uоп: 5.32 : 5.68 : 6.01 : 6.35 : 6.70 : 7.06 : 7.39 : 7.77 : 8.11 : 8.45
: 8.75 : 9.11 : 9.47 : 9.81 :10.13 :10.50 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005
: 0005 : 0005 : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.048: 0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040:
0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034:

Сс : 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:

Фоп: 264 : 264 : 264 : 265 : 265 : 265 : 265 : 265 : 265 : 265
: 265 : 265 : 266 : 266 : 266 : 266 :

Уоп:10.81 :11.18 :11.53 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028:
0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:

Сс : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 266 : 266 : 266 : 266 : 266 : 266 : 266 : 266 : 267 : 267
: 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:

Cc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267
: 267 : 267 : 267 : 267 : 268 : 268 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:

Сс : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 207 : Y-строка 55 Смах= 0.744 долей ПДК (x= 185.0;  
напр.ветра=223)

-----

: \_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.055: 0.056: 0.058: 0.060: 0.062:  
0.064: 0.067: 0.069: 0.072: 0.075: 0.078: 0.081:

Сс : 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:  
0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041:

Фоп: 95 : 95 : 95 : 95 : 95 : 95 : 95 : 96 : 96 : 96  
: 96 : 96 : 97 : 97 : 97 : 98 :

Уоп:10.60 :10.31 : 9.93 : 9.58 : 9.23 : 8.92 : 8.58 : 8.22 : 7.88 : 7.52  
: 7.17 : 6.82 : 6.51 : 6.13 : 5.76 : 5.41 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:  
0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:  
0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.086: 0.090: 0.095: 0.101: 0.108: 0.116: 0.126: 0.138: 0.151:  
0.168: 0.186: 0.208: 0.234: 0.265: 0.301: 0.343:

Cc : 0.043: 0.045: 0.048: 0.051: 0.054: 0.058: 0.063: 0.069: 0.076:  
0.084: 0.093: 0.104: 0.117: 0.132: 0.150: 0.172:

Фоп: 98 : 98 : 99 : 99 : 99 : 100 : 100 : 101 : 102 : 103  
: 103 : 105 : 106 : 107 : 109 : 111 :

Уоп: 4.52 : 4.14 : 3.74 : 3.34 : 2.87 : 2.39 : 1.69 : 1.40 : 1.23 : 1.14  
: 1.00 : 1.00 : 0.94 : 0.89 : 0.84 : 0.80 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032:  
0.036: 0.040: 0.045: 0.051: 0.058: 0.067: 0.077:



Ви : 0.065: 0.076: 0.090: 0.105: 0.120: 0.132: 0.134: 0.127: 0.110:  
0.091: 0.087: 0.100: 0.100: 0.090: 0.081: 0.068:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0002  
: 0002 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.402: 0.341: 0.296: 0.259: 0.228: 0.203: 0.181: 0.163: 0.147:  
0.134: 0.123: 0.114: 0.107: 0.100: 0.094: 0.089:

Cc : 0.201: 0.171: 0.148: 0.129: 0.114: 0.101: 0.090: 0.081: 0.074:  
0.067: 0.062: 0.057: 0.053: 0.050: 0.047: 0.045:

Фоп: 250 : 252 : 253 : 255 : 256 : 257 : 258 : 258 : 259 : 260  
: 260 : 261 : 261 : 262 : 262 : 262 :

Uоп: 0.80 : 0.84 : 0.88 : 0.93 : 0.99 : 1.05 : 1.13 : 1.22 : 1.39 : 1.67  
: 2.27 : 2.79 : 3.25 : 3.65 : 4.05 : 4.43 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.071: 0.062: 0.054: 0.048: 0.042: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028:  
0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.060: 0.052: 0.046: 0.041: 0.037: 0.033: 0.029: 0.027: 0.025:  
0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.017: 0.016:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.059: 0.051: 0.044: 0.038: 0.033: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021:  
0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005  
: 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 605: | 625: | 645: | 665: | 685: | 705: | 725: | 745: | 765: |
| 785: | 805: | 825: | 845: | 865: | 885: | 905: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
  
Qc : 0.085: 0.081: 0.077: 0.074: 0.071: 0.068: 0.066: 0.064: 0.061:  
0.059: 0.058: 0.056: 0.054: 0.053: 0.051: 0.050:  
  
Cc : 0.042: 0.040: 0.039: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031:  
0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025:  
  
Фоп: 263 : 263 : 263 : 263 : 264 : 264 : 264 : 264 : 264 : 265  
: 265 : 265 : 265 : 265 : 265 : 265 :  
  
Uоп: 5.18 : 5.62 : 5.95 : 6.33 : 6.66 : 7.03 : 7.34 : 7.73 : 8.07 : 8.37  
: 8.70 : 9.08 : 9.47 : 9.78 :10.09 :10.46 :  
  
: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : : : : : :  
  
Ви : 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:  
0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:  
  
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :  
  
Ви : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:  
0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:  
  
Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :  
  
Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:  
  
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005  
: 0005 : 0005 : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 :  
  
~~~~~  
~~~~~  
  
-----  
  
-----  
-----

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
  
Qc : 0.048: 0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040:  
0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034:  
  
Cc : 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:  
0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:  
  
Фоп: 266 : 266 : 266 : 266 : 266 : 266 : 266 : 266 : 266 : 266  
: 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 :

Уоп:10.78 :11.16 :11.53 :11.86 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028:  
0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:

Сс : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:  
0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267  
: 267 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:  
0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:

Сс : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268  
: 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:

Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 187 : Y-строка 56 Cmax= 0.827 долей ПДК (x= 185.0;
напр.ветра=235)

: -----

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.055: 0.056: 0.058: 0.060: 0.062:
0.065: 0.067: 0.069: 0.072: 0.075: 0.079: 0.082:

Cc : 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:
0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041:

Фоп: 93 : 93 : 93 : 93 : 94 : 94 : 94 : 94 : 94 : 94
: 94 : 94 : 95 : 95 : 95 : 95 :

Uоп:10.60 :10.30 : 9.92 : 9.58 : 9.19 : 8.87 : 8.54 : 8.20 : 7.86 : 7.49
: 7.15 : 6.79 : 6.41 : 6.10 : 5.71 : 5.38 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:
0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.086: 0.091: 0.097: 0.103: 0.109: 0.118: 0.128: 0.140: 0.155:
0.172: 0.191: 0.215: 0.243: 0.275: 0.315: 0.362:

Cc : 0.043: 0.046: 0.048: 0.051: 0.055: 0.059: 0.064: 0.070: 0.077:
0.086: 0.096: 0.107: 0.121: 0.138: 0.157: 0.181:

Фоп: 95 : 96 : 96 : 96 : 97 : 97 : 97 : 98 : 98 : 99
: 99 : 100 : 101 : 102 : 103 : 105 :

Uоп: 4.50 : 4.10 : 3.70 : 3.30 : 2.85 : 2.34 : 1.66 : 1.39 : 1.22 : 1.13
: 1.00 : 0.99 : 0.93 : 0.88 : 0.83 : 0.79 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.030: 0.033:
0.037: 0.041: 0.046: 0.053: 0.060: 0.070: 0.081:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.031:
0.035: 0.039: 0.044: 0.050: 0.057: 0.065: 0.076:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.023:
0.025: 0.029: 0.033: 0.037: 0.043: 0.050: 0.058:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

х=	-35:	-15:	5:	25:	45:	65:	85:	105:	125:
145:	165:	185:	205:	225:	245:	265:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.418: 0.484: 0.559: 0.639: 0.713: 0.763: 0.769: 0.740: 0.732:
0.719: 0.786: 0.827: 0.742: 0.639: 0.547: 0.468:

Cc : 0.209: 0.242: 0.279: 0.320: 0.357: 0.381: 0.385: 0.370: 0.366:
0.359: 0.393: 0.414: 0.371: 0.320: 0.273: 0.234:

Фоп: 107 : 110 : 113 : 118 : 124 : 135 : 153 : 176 : 198 : 215
: 224 : 235 : 243 : 248 : 251 : 254 :

Uоп: 0.74 : 0.69 : 0.65 : 0.60 : 0.55 : 0.51 : 0.50 : 0.50 : 0.50 : 0.50
: 0.50 : 0.54 : 0.59 : 0.64 : 0.68 : 0.72 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.095: 0.112: 0.132: 0.156: 0.182: 0.210: 0.234: 0.245: 0.243:
0.222: 0.187: 0.166: 0.143: 0.121: 0.103: 0.087:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.087: 0.102: 0.115: 0.131: 0.138: 0.156: 0.167: 0.188: 0.193:
0.179: 0.153: 0.136: 0.117: 0.104: 0.089: 0.075:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0001 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0005 : 0005 : 0005 :

Ви : 0.069: 0.081: 0.097: 0.116: 0.137: 0.147: 0.164: 0.141: 0.110:
0.101: 0.093: 0.116: 0.116: 0.099: 0.085: 0.072:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0003 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0002 : 0005 : 0005 : 0003 : 0003 : 0003 :

~~~~~  
~~~~~

x=	285:	305:	325:	345:	365:	385:	405:	425:	445:
465:	485:	505:	525:	545:	565:	585:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.404: 0.348: 0.302: 0.264: 0.233: 0.206: 0.184: 0.165: 0.149:
0.135: 0.124: 0.115: 0.107: 0.100: 0.094: 0.089:

Сс : 0.202: 0.174: 0.151: 0.132: 0.116: 0.103: 0.092: 0.082: 0.074:
0.068: 0.062: 0.057: 0.054: 0.050: 0.047: 0.045:

Фоп: 256 : 257 : 259 : 259 : 260 : 261 : 262 : 262 : 263 : 263
: 263 : 264 : 264 : 264 : 264 : 265 :

Uоп: 0.76 : 0.81 : 0.86 : 0.91 : 0.96 : 1.03 : 1.09 : 1.20 : 1.30 : 1.55
: 2.11 : 2.66 : 3.15 : 3.56 : 3.97 : 4.34 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : : : : :

Ви : 0.075: 0.065: 0.056: 0.049: 0.044: 0.039: 0.035: 0.031: 0.028:
0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.063: 0.055: 0.047: 0.042: 0.038: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025:
0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:

Ки : 0005 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.062: 0.054: 0.046: 0.040: 0.034: 0.030: 0.027: 0.024: 0.021:
0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:

Ки : 0003 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005
: 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

x=	605:	625:	645:	665:	685:	705:	725:	745:	765:
785:	805:	825:	845:	865:	885:	905:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.085: 0.081: 0.077: 0.074: 0.071: 0.069: 0.066: 0.064: 0.062:
0.059: 0.057: 0.056: 0.054: 0.053: 0.051: 0.050:

Сс : 0.042: 0.041: 0.039: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031:
0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025:

Фоп: 265 : 265 : 265 : 265 : 266 : 266 : 266 : 266 : 266 : 266
: 266 : 266 : 267 : 267 : 267 : 267 :

Уоп: 4.68 : 5.58 : 5.92 : 6.29 : 6.63 : 7.00 : 7.33 : 7.69 : 8.04 : 8.36
: 8.74 : 9.05 : 9.38 : 9.78 :10.07 :10.44 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005
: 0005 : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.048: 0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040:
0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034:

Сс : 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:

Фоп: 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 268 : 268
: 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 :

Уоп:10.78 :11.12 :11.41 :11.83 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028:
0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:

Cc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268
: 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 269 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:

Cc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269
: 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:

Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

-----  
y= 167 : Y-строка 57 Cmax= 0.824 долей ПДК (x= 65.0;  
напр.ветра=120)

-----

: \_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.055: 0.057: 0.059: 0.061: 0.063:  
0.065: 0.067: 0.070: 0.072: 0.076: 0.079: 0.083:

Cc : 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:  
0.032: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.041:

Фоп: 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92  
: 92 : 92 : 93 : 93 : 93 : 93 :

Uоп:10.58 :10.28 : 9.90 : 9.57 : 9.19 : 8.86 : 8.53 : 8.19 : 7.85 : 7.47  
: 7.13 : 6.77 : 6.41 : 6.07 : 5.73 : 5.37 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:  
0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004

: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:  
0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.087: 0.092: 0.097: 0.103: 0.111: 0.119: 0.130: 0.142: 0.157:  
0.174: 0.195: 0.219: 0.248: 0.283: 0.325: 0.376:

Сс : 0.043: 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.060: 0.065: 0.071: 0.078:  
0.087: 0.098: 0.110: 0.124: 0.142: 0.163: 0.188:

Фоп: 93 : 93 : 93 : 93 : 94 : 94 : 94 : 94 : 95 : 95  
: 95 : 96 : 96 : 97 : 98 : 99 :

Uоп: 4.48 : 4.10 : 3.71 : 3.27 : 2.84 : 2.31 : 1.65 : 1.33 : 1.22 : 1.12  
: 1.00 : 0.98 : 0.93 : 0.88 : 0.84 : 0.78 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.030: 0.033:  
0.037: 0.042: 0.047: 0.054: 0.062: 0.072: 0.084:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.032:  
0.036: 0.040: 0.046: 0.052: 0.060: 0.069: 0.081:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023:  
0.026: 0.029: 0.033: 0.038: 0.043: 0.050: 0.059:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001

: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x=     -35:    -15:       5:     25:     45:     65:     85:    105:    125:  
145:    165:    185:    205:    225:    245:    265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.437: 0.511: 0.597: 0.691: 0.779: 0.824: 0.769: 0.626: 0.634:  
0.692: 0.793: 0.822: 0.738: 0.644: 0.554: 0.474:

Сс : 0.219: 0.255: 0.298: 0.346: 0.389: 0.412: 0.384: 0.313: 0.317:  
0.346: 0.397: 0.411: 0.369: 0.322: 0.277: 0.237:

Фоп: 100 : 101 : 104 : 107 : 112 : 120 : 141 : 177 : 212 : 230  
: 239 : 249 : 255 : 258 : 260 : 261 :

Uоп: 0.74 : 0.69 : 0.64 : 0.59 : 0.53 : 0.50 : 0.50 : 0.50 : 0.50 : 0.50  
: 0.50 : 0.54 : 0.58 : 0.62 : 0.66 : 0.71 :

:       :       :       :       :       :       :       :       :  
:       :       :       :       :       :       :

Ви : 0.099: 0.118: 0.141: 0.169: 0.201: 0.236: 0.262: 0.243: 0.268:  
0.251: 0.210: 0.183: 0.153: 0.128: 0.107: 0.091:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.094: 0.108: 0.128: 0.145: 0.157: 0.168: 0.156: 0.210: 0.235:  
0.210: 0.178: 0.153: 0.136: 0.114: 0.095: 0.079:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0001 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :

Ви : 0.070: 0.084: 0.100: 0.120: 0.143: 0.147: 0.156: 0.105: 0.066:  
0.088: 0.095: 0.149: 0.123: 0.103: 0.087: 0.075:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0003 : 0001 : 0002 : 0001 : 0001  
: 0006 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x=     285:    305:    325:    345:    365:    385:    405:    425:    445:  
465:    485:    505:    525:    545:    565:    585:

```

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.407: 0.351: 0.305: 0.267: 0.235: 0.208: 0.185: 0.166: 0.150:
0.136: 0.124: 0.115: 0.107: 0.100: 0.095: 0.089:

Cc : 0.203: 0.176: 0.153: 0.133: 0.117: 0.104: 0.093: 0.083: 0.075:
0.068: 0.062: 0.057: 0.054: 0.050: 0.047: 0.045:

Фоп: 262 : 263 : 264 : 264 : 265 : 265 : 266 : 266 : 266 : 266
: 266 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 :

Уоп: 0.76 : 0.80 : 0.84 : 0.89 : 0.94 : 1.01 : 1.08 : 1.16 : 1.30 : 1.48
: 1.96 : 2.55 : 3.05 : 3.51 : 3.92 : 4.30 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : : : :

Ви : 0.077: 0.066: 0.057: 0.050: 0.044: 0.039: 0.035: 0.032: 0.029:
0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.066: 0.056: 0.049: 0.043: 0.038: 0.034: 0.030: 0.027: 0.025:
0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:

Ки : 0005 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.065: 0.055: 0.047: 0.040: 0.035: 0.031: 0.027: 0.024: 0.021:
0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:

Ки : 0003 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005
: 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~
~~~~~
-----

```

---

```

x=      605:      625:      645:      665:      685:      705:      725:      745:      765:
785:      805:      825:      845:      865:      885:      905:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.085: 0.081: 0.077: 0.074: 0.071: 0.069: 0.066: 0.064: 0.062:
0.060: 0.058: 0.056: 0.054: 0.053: 0.051: 0.050:

Cc : 0.042: 0.040: 0.039: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031:
0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025:

Фоп: 267 : 267 : 267 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268
: 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 :

```



Уоп: 4.65 : 5.56 : 5.90 : 6.26 : 6.60 : 6.98 : 7.31 : 7.67 : 8.02 : 8.36  
: 8.66 : 9.04 : 9.37 : 9.70 :10.05 :10.42 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:  
0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:  
0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005  
: 0005 : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.048: 0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040:  
0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034:

Сс : 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:  
0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:

Фоп: 268 : 268 : 268 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269  
: 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 :

Уоп:10.73 :11.10 :11.40 :11.83 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028:  
0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:

Сс : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:  
0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269  
: 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  
  
-----  
  
~~~~~  
~~~~~  
  
-----  
-----  
  
x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:  
  
-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
  
Qс : 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:  
0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:  
  
Сс : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
  
Фоп: 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269  
: 269 : 269 : 269 : 270 : 270 : 270 :  
  
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :  
  
: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : : : : : :  
  
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:  
  
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :  
  
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
  
Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :  
  
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:  
  
Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :  
  
~~~~~  
~~~~~  
  
-----  
-----  
  
x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:  
  
-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
  
Qс : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:  
  
Сс : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

у= 147 : Y-строка 58 Стах= 0.857 долей ПДК (х= 65.0; напр.ветра= 98)

: _____

х= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.049: 0.051: 0.052: 0.053: 0.055: 0.057: 0.059: 0.061: 0.063:
0.065: 0.067: 0.070: 0.073: 0.076: 0.079: 0.083:

Cc : 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:
0.032: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.041:

Фоп: 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 :
: 90 : 90 : 90 : 91 : 91 : 91 :

Уоп:10.60 :10.30 : 9.91 : 9.57 : 9.20 : 8.87 : 8.54 : 8.19 : 7.85 : 7.47
: 7.13 : 6.77 : 6.41 : 6.06 : 5.72 : 5.32 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:
0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

х= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.087: 0.092: 0.098: 0.104: 0.111: 0.120: 0.130: 0.143: 0.158:
0.176: 0.197: 0.222: 0.252: 0.288: 0.331: 0.384:

Cc : 0.044: 0.046: 0.049: 0.052: 0.056: 0.060: 0.065: 0.072: 0.079:
0.088: 0.099: 0.111: 0.126: 0.144: 0.166: 0.192:

Фоп: 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91
: 91 : 91 : 91 : 92 : 92 : 92 :

Uоп: 4.47 : 4.10 : 3.73 : 3.30 : 2.85 : 2.31 : 1.65 : 1.30 : 1.22 : 1.12
: 1.05 : 0.98 : 0.93 : 0.88 : 0.84 : 0.78 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.034:
0.038: 0.042: 0.048: 0.055: 0.063: 0.073: 0.085:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.027: 0.029: 0.033:
0.036: 0.041: 0.046: 0.053: 0.062: 0.071: 0.083:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023:
0.026: 0.029: 0.033: 0.038: 0.043: 0.050: 0.059:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x=	-35:	-15:	5:	25:	45:	65:	85:	105:	125:
145:	165:	185:	205:	225:	245:	265:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.449: 0.528: 0.621: 0.726: 0.826: 0.857: 0.591: 0.285: 0.431:
0.661: 0.766: 0.799: 0.718: 0.630: 0.546: 0.470:

Сс : 0.224: 0.264: 0.310: 0.363: 0.413: 0.429: 0.296: 0.142: 0.215:
0.331: 0.383: 0.400: 0.359: 0.315: 0.273: 0.235:

Фоп: 92 : 93 : 94 : 94 : 96 : 98 : 94 : 81 : 242 : 255
: 263 : 266 : 268 : 269 : 269 : 269 :

Uоп: 0.74 : 0.69 : 0.64 : 0.59 : 0.53 : 0.50 : 0.50 : 0.50 : 0.50 : 0.50
: 0.50 : 0.53 : 0.57 : 0.60 : 0.65 : 0.69 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.101: 0.121: 0.145: 0.176: 0.211: 0.250: 0.209: 0.145: 0.240:
0.265: 0.230: 0.191: 0.157: 0.130: 0.109: 0.092:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0005 : 0003 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.097: 0.116: 0.139: 0.157: 0.175: 0.149: 0.118: 0.035: 0.178:
0.219: 0.177: 0.148: 0.134: 0.114: 0.095: 0.079:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0005 : 0006 : 0004 : 0003
: 0003 : 0003 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :

Ви : 0.070: 0.083: 0.098: 0.118: 0.133: 0.137: 0.097: 0.027: 0.013:
0.093: 0.119: 0.144: 0.122: 0.102: 0.088: 0.075:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0006 : 0007 : 0001 : 0001
: 0001 : 0005 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

~~~~~  
~~~~~

x=	285:	305:	325:	345:	365:	385:	405:	425:	445:
465:	485:	505:	525:	545:	565:	585:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.405: 0.350: 0.304: 0.266: 0.234: 0.208: 0.185: 0.166: 0.150:
0.136: 0.124: 0.115: 0.107: 0.100: 0.094: 0.089:

Сс : 0.202: 0.175: 0.152: 0.133: 0.117: 0.104: 0.093: 0.083: 0.075:
0.068: 0.062: 0.057: 0.053: 0.050: 0.047: 0.045:

Фоп: 269 : 269 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270
: 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 :

Уоп: 0.74 : 0.79 : 0.83 : 0.88 : 0.93 : 0.99 : 1.06 : 1.14 : 1.26 : 1.43
: 1.85 : 2.47 : 2.99 : 3.41 : 3.84 : 4.23 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.078: 0.067: 0.058: 0.050: 0.044: 0.039: 0.035: 0.032: 0.029:
0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.066: 0.057: 0.049: 0.043: 0.038: 0.034: 0.030: 0.027: 0.025:
0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016:

Ки : 0005 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.065: 0.055: 0.047: 0.041: 0.035: 0.031: 0.027: 0.024: 0.021:
0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:

Ки : 0003 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005
: 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

x= 605: 625: 645: 665: 685: 705: 725: 745: 765:
785: 805: 825: 845: 865: 885: 905:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.085: 0.081: 0.077: 0.074: 0.071: 0.068: 0.066: 0.064: 0.061:
0.059: 0.058: 0.056: 0.054: 0.053: 0.051: 0.050:

Сс : 0.042: 0.040: 0.039: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031:
0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025:

Фоп: 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270
: 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 :

Уоп: 4.59 : 5.54 : 5.88 : 6.25 : 6.59 : 6.94 : 7.30 : 7.66 : 8.01 : 8.36
: 8.71 : 9.03 : 9.36 : 9.69 :10.04 :10.42 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005
: 0005 : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.048: 0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040:
0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034:

Сс : 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:

Фоп: 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270
: 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 :

Уоп:10.72 :11.10 :11.40 :11.81 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028:
0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:

Сс : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270
: 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:

Cc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270
: 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:

Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

\_\_\_\_\_

y= 127 : Y-строка 59 Смах= 0.919 долей ПДК (x= 65.0; напр.ветра= 76)

-----

: \_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.049: 0.051: 0.052: 0.054: 0.055: 0.057: 0.059: 0.061: 0.063:  
0.065: 0.067: 0.070: 0.073: 0.076: 0.079: 0.083:

Sc : 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:  
0.032: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042:

Фоп: 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89  
: 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 :

Uоп:10.60 :10.29 : 9.91 : 9.57 : 9.19 : 8.86 : 8.53 : 8.18 : 7.85 : 7.46  
: 7.14 : 6.78 : 6.41 : 6.08 : 5.74 : 5.37 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:  
0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:  
0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x=    -355:   -335:   -315:   -295:   -275:   -255:   -235:   -215:   -195:   -  
175:   -155:   -135:   -115:    -95:    -75:    -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.088: 0.092: 0.098: 0.104: 0.112: 0.120: 0.131: 0.143: 0.159:  
0.177: 0.198: 0.223: 0.252: 0.289: 0.332: 0.386:

Cc : 0.044: 0.046: 0.049: 0.052: 0.056: 0.060: 0.065: 0.072: 0.079:  
0.088: 0.099: 0.111: 0.126: 0.144: 0.166: 0.193:

Фоп:    88 :    88 :    88 :    88 :    88 :    88 :    88 :    87 :    87 :    87  
:    87 :    87 :    86 :    86 :    86 :    85 :

Uоп: 4.53 : 4.14 : 3.76 : 3.34 : 2.88 : 2.35 : 1.67 : 1.33 : 1.22 : 1.12  
: 1.05 : 0.99 : 0.93 : 0.88 : 0.83 : 0.79 :

      :       :       :       :       :       :       :       :       :       :  
:       :       :       :       :       :       :       :

Ви : 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.034:  
0.038: 0.042: 0.048: 0.054: 0.063: 0.073: 0.085:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.033:  
0.037: 0.041: 0.047: 0.053: 0.062: 0.073: 0.084:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.021: 0.023:  
0.026: 0.029: 0.032: 0.037: 0.043: 0.049: 0.058:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x=    -35:    -15:        5:    25:    45:    65:    85:    105:    125:  
145:   165:   185:    205:    225:    245:    265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.451: 0.531: 0.627: 0.737: 0.848: 0.919: 0.755: 0.379: 0.422:  
0.630: 0.714: 0.716: 0.674: 0.602: 0.527: 0.457:

Cc : 0.226: 0.266: 0.314: 0.368: 0.424: 0.460: 0.378: 0.190: 0.211:  
0.315: 0.357: 0.358: 0.337: 0.301: 0.263: 0.229:

Фоп: 85 : 84 : 83 : 82 : 79 : 76 : 67 : 54 : 307 : 287  
: 280 : 282 : 280 : 279 : 278 : 277 :

Uоп: 0.74 : 0.69 : 0.65 : 0.60 : 0.54 : 0.50 : 0.50 : 0.50 : 0.50 : 0.50  
: 0.50 : 0.51 : 0.56 : 0.60 : 0.65 : 0.69 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.101: 0.120: 0.145: 0.175: 0.210: 0.246: 0.259: 0.128: 0.212:  
0.263: 0.224: 0.187: 0.156: 0.129: 0.108: 0.091:

Ки : 0003 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0005 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.101: 0.120: 0.143: 0.172: 0.198: 0.224: 0.122: 0.095: 0.169:  
0.181: 0.182: 0.139: 0.120: 0.101: 0.089: 0.075:

Ки : 0004 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0006 : 0001 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0005 : 0005 :

Ви : 0.068: 0.080: 0.094: 0.106: 0.117: 0.099: 0.119: 0.032: 0.041:  
0.134: 0.115: 0.107: 0.102: 0.101: 0.086: 0.074:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0005 : 0009 : 0003 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0005 : 0005 : 0003 : 0003 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.396: 0.343: 0.300: 0.263: 0.232: 0.206: 0.184: 0.165: 0.149:  
0.135: 0.124: 0.114: 0.106: 0.100: 0.094: 0.089:

Cc : 0.198: 0.172: 0.150: 0.131: 0.116: 0.103: 0.092: 0.082: 0.074:  
0.068: 0.062: 0.057: 0.053: 0.050: 0.047: 0.044:

Фоп: 276 : 276 : 275 : 275 : 274 : 274 : 274 : 273 : 273 : 273  
: 273 : 273 : 272 : 272 : 272 : 272 :

Uоп: 0.74 : 0.78 : 0.84 : 0.88 : 0.93 : 0.99 : 1.06 : 1.14 : 1.23 : 1.42  
: 1.81 : 2.42 : 2.96 : 3.42 : 3.85 : 4.23 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.078: 0.066: 0.058: 0.050: 0.045: 0.039: 0.035: 0.032: 0.029:  
0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.064: 0.055: 0.049: 0.043: 0.038: 0.034: 0.030: 0.028: 0.025:  
0.023: 0.021: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.064: 0.054: 0.046: 0.040: 0.034: 0.030: 0.027: 0.024: 0.021:  
0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005  
: 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~  
----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 605: | 625: | 645: | 665: | 685: | 705: | 725: | 745: | 765: |
| 785: | 805: | 825: | 845: | 865: | 885: | 905: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.084: 0.080: 0.077: 0.074: 0.071: 0.068: 0.066: 0.063: 0.061:  
0.059: 0.057: 0.056: 0.054: 0.052: 0.051: 0.050:

Сс : 0.042: 0.040: 0.039: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031:  
0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025:

Фоп: 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 271 : 271  
: 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 :

Uоп: 4.60 : 5.55 : 5.89 : 6.26 : 6.60 : 6.95 : 7.30 : 7.66 : 8.01 : 8.36  
: 8.71 : 9.03 : 9.36 : 9.69 :10.04 :10.41 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:  
0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:  
0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.048: 0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040:  
0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034:

Cc : 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:  
0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:

Фоп: 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271  
: 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 :

Uоп:10.72 :11.09 :11.39 :11.80 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028:  
0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:

Сс : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:  
0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271  
: 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:  
0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:



Сс : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271  
: 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

-----  
x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:

Сс : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 107 : Y-строка 60 Cmax= 0.919 долей ПДК (x= 65.0; напр.ветра= 56)

: _____

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.049: 0.051: 0.052: 0.054: 0.055: 0.057: 0.059: 0.061: 0.063:
0.065: 0.067: 0.070: 0.073: 0.076: 0.080: 0.083:

Cс : 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.031:
0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042:

Фоп: 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87
: 87 : 86 : 86 : 86 : 86 : 86 :

Uоп:10.64 :10.33 : 9.94 : 9.58 : 9.23 : 8.90 : 8.56 : 8.21 : 7.87 : 7.49
: 7.14 : 6.80 : 6.41 : 6.10 : 5.76 : 5.37 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:
0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -

175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.088: 0.092: 0.098: 0.104: 0.111: 0.120: 0.130: 0.143: 0.158:
0.176: 0.196: 0.221: 0.250: 0.286: 0.328: 0.380:

Cc : 0.044: 0.046: 0.049: 0.052: 0.056: 0.060: 0.065: 0.071: 0.079:
0.088: 0.098: 0.110: 0.125: 0.143: 0.164: 0.190:

Фоп: 86 : 86 : 85 : 85 : 85 : 85 : 84 : 84 : 84 : 83
: 83 : 82 : 81 : 81 : 80 : 79 :

Uоп: 4.59 : 4.18 : 3.77 : 3.38 : 2.92 : 2.41 : 1.72 : 1.40 : 1.22 : 1.12
: 1.06 : 1.00 : 0.94 : 0.89 : 0.84 : 0.80 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.030: 0.033:
0.037: 0.042: 0.047: 0.054: 0.062: 0.072: 0.085:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.018: 0.019: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.033:
0.037: 0.041: 0.047: 0.053: 0.062: 0.071: 0.083:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022:
0.025: 0.028: 0.032: 0.036: 0.041: 0.048: 0.055:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~


x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.444: 0.520: 0.613: 0.718: 0.829: 0.919: 0.885: 0.631: 0.671:
0.735: 0.709: 0.673: 0.629: 0.567: 0.500: 0.437:

Cc : 0.222: 0.260: 0.306: 0.359: 0.414: 0.459: 0.443: 0.315: 0.336:
0.368: 0.355: 0.336: 0.314: 0.283: 0.250: 0.219:

Фоп: 77 : 76 : 73 : 70 : 65 : 56 : 39 : 2 : 330 : 308

: 299 : 295 : 292 : 289 : 287 : 285 :

Уоп: 0.75 : 0.71 : 0.66 : 0.61 : 0.55 : 0.52 : 0.50 : 0.50 : 0.50 : 0.50
: 0.51 : 0.52 : 0.56 : 0.60 : 0.64 : 0.69 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.100: 0.120: 0.144: 0.174: 0.208: 0.243: 0.258: 0.255: 0.257:
0.235: 0.211: 0.178: 0.148: 0.124: 0.104: 0.088:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.098: 0.116: 0.139: 0.166: 0.196: 0.229: 0.236: 0.165: 0.157:
0.188: 0.166: 0.136: 0.113: 0.097: 0.082: 0.071:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0003 : 0003 : 0001 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.065: 0.074: 0.086: 0.096: 0.100: 0.095: 0.087: 0.149: 0.157:
0.135: 0.117: 0.101: 0.085: 0.085: 0.080: 0.070:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0003 : 0002
: 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

x=	285:	305:	325:	345:	365:	385:	405:	425:	445:
465:	485:	505:	525:	545:	565:	585:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.381: 0.333: 0.291: 0.257: 0.227: 0.202: 0.181: 0.163: 0.147:
0.134: 0.122: 0.113: 0.105: 0.099: 0.093: 0.088:

Сс : 0.191: 0.166: 0.146: 0.128: 0.114: 0.101: 0.090: 0.081: 0.073:
0.067: 0.061: 0.056: 0.053: 0.049: 0.047: 0.044:

Фоп: 283 : 282 : 281 : 280 : 279 : 278 : 278 : 277 : 277 : 276
: 276 : 275 : 275 : 275 : 275 : 274 :

Уоп: 0.74 : 0.78 : 0.83 : 0.88 : 0.93 : 0.99 : 1.04 : 1.13 : 1.22 : 1.41
: 1.80 : 2.44 : 2.96 : 3.40 : 3.81 : 4.21 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.076: 0.065: 0.057: 0.050: 0.044: 0.039: 0.035: 0.031: 0.028:
0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004

: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.062: 0.054: 0.047: 0.042: 0.038: 0.034: 0.030: 0.027: 0.025:
0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.016:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.060: 0.052: 0.045: 0.039: 0.034: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021:
0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005
: 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

x=	605:	625:	645:	665:	685:	705:	725:	745:	765:
785:	805:	825:	845:	865:	885:	905:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.084: 0.080: 0.077: 0.074: 0.071: 0.068: 0.065: 0.063: 0.061:
0.059: 0.057: 0.056: 0.054: 0.052: 0.051: 0.049:

Сс : 0.042: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031:
0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025:

Фоп: 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 273 : 273 : 273 : 273
: 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 :

Uоп: 4.59 : 5.57 : 5.91 : 6.27 : 6.61 : 6.99 : 7.31 : 7.68 : 8.02 : 8.36
: 8.72 : 9.04 : 9.37 : 9.70 :10.05 :10.42 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0001

: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.048: 0.047: 0.046: 0.045: 0.043: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040:
0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034:

Сс : 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:

Фоп: 273 : 273 : 273 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272
: 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 :

Uоп:10.73 :11.11 :11.41 :11.80 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qc : 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028:
0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:

Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 :
: 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  


x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qc : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:

Cc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 :
: 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 271 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:
-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Сс : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

-----  
y= 87 : Y-строка 61 Стах= 0.854 долей ПДК (x= 85.0; напр.ветра=



29)

-----

: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.049: 0.051: 0.052: 0.054: 0.055: 0.057: 0.059: 0.061: 0.063:  
0.065: 0.067: 0.070: 0.073: 0.076: 0.079: 0.083:

Сс : 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:  
0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042:

Фоп: 86 : 86 : 86 : 86 : 85 : 85 : 85 : 85 : 85 : 85  
: 85 : 84 : 84 : 84 : 84 : 84 :

Uоп:10.67 :10.34 : 9.95 : 9.58 : 9.28 : 8.95 : 8.57 : 8.24 : 7.90 : 7.53  
: 7.17 : 6.83 : 6.51 : 6.14 : 5.75 : 5.40 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:  
0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:  
0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.087: 0.092: 0.098: 0.104: 0.111: 0.119: 0.129: 0.141: 0.156:  
0.173: 0.193: 0.217: 0.245: 0.279: 0.320: 0.368:

Cc : 0.044: 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.060: 0.065: 0.071: 0.078:  
0.087: 0.097: 0.109: 0.123: 0.139: 0.160: 0.184:

Фоп: 83 : 83 : 83 : 82 : 82 : 82 : 81 : 81 : 80 : 79  
: 79 : 78 : 77 : 76 : 74 : 72 :

Uоп: 4.58 : 4.23 : 3.85 : 3.42 : 2.99 : 2.49 : 1.85 : 1.42 : 1.26 : 1.15  
: 1.08 : 1.01 : 0.96 : 0.91 : 0.86 : 0.81 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.030: 0.033:  
0.037: 0.041: 0.046: 0.053: 0.061: 0.070: 0.082:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.032:  
0.036: 0.041: 0.046: 0.052: 0.060: 0.069: 0.080:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.015: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022:  
0.025: 0.027: 0.031: 0.035: 0.039: 0.046: 0.053:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|
| x=   | -35: | -15: | 5:   | 25:  | 45:  | 65:  | 85: | 105: | 125: |
| 145: | 165: | 185: | 205: | 225: | 245: | 265: |     |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.427: 0.497: 0.580: 0.673: 0.768: 0.842: 0.854: 0.797: 0.777:  
0.746: 0.690: 0.639: 0.586: 0.528: 0.469: 0.413:

Cc : 0.213: 0.249: 0.290: 0.336: 0.384: 0.421: 0.427: 0.399: 0.388:  
0.373: 0.345: 0.319: 0.293: 0.264: 0.234: 0.206:

Фоп: 70 : 68 : 64 : 59 : 53 : 43 : 29 : 10 : 345 : 326  
: 314 : 307 : 302 : 298 : 294 : 291 :

Uоп: 0.77 : 0.73 : 0.68 : 0.64 : 0.60 : 0.54 : 0.50 : 0.50 : 0.50 : 0.51  
: 0.53 : 0.54 : 0.56 : 0.61 : 0.66 : 0.70 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.097: 0.115: 0.137: 0.163: 0.191: 0.212: 0.219: 0.227: 0.230:  
0.214: 0.189: 0.162: 0.136: 0.115: 0.099: 0.085:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.094: 0.110: 0.129: 0.153: 0.177: 0.201: 0.204: 0.155: 0.159:  
0.161: 0.148: 0.125: 0.106: 0.091: 0.080: 0.070:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.060: 0.068: 0.078: 0.087: 0.091: 0.094: 0.095: 0.117: 0.154:  
0.153: 0.126: 0.101: 0.082: 0.072: 0.068: 0.061:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0002 : 0002 : 0002  
: 0002 : 0002 : 0002 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 285: 305: 325: 345: 365: 385: 405: 425: 445:  
465: 485: 505: 525: 545: 565: 585:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.363: 0.319: 0.281: 0.248: 0.221: 0.197: 0.177: 0.159: 0.144:  
0.131: 0.121: 0.112: 0.104: 0.098: 0.092: 0.087:

Cc : 0.181: 0.159: 0.140: 0.124: 0.110: 0.098: 0.088: 0.080: 0.072:  
0.066: 0.060: 0.056: 0.052: 0.049: 0.046: 0.044:

Фоп: 289 : 287 : 286 : 284 : 283 : 282 : 281 : 281 : 280 : 279  
: 279 : 278 : 278 : 278 : 277 : 277 :

Uоп: 0.75 : 0.79 : 0.84 : 0.88 : 0.94 : 0.99 : 1.05 : 1.13 : 1.23 : 1.42  
: 1.82 : 2.46 : 2.96 : 3.38 : 3.85 : 4.23 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.073: 0.063: 0.055: 0.049: 0.043: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028:  
0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.061: 0.053: 0.047: 0.042: 0.037: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025:  
0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:

~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.048: 0.047: 0.046: 0.045: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039:
0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034:

Сс : 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:

Фоп: 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 273 : 273 : 273
: 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 :

Uоп:10.78 :11.12 :11.41 :11.83 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028:
0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:

Сс : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273
: 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:

Сс : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272
: 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Сс : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

-----  
y= 67 : Y-строка 62 Сmax= 0.774 долей ПДК (x= 85.0; напр.ветра=  
23)

-----  
:  
-----

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.049: 0.051: 0.052: 0.054: 0.055: 0.057: 0.059: 0.061: 0.063:  
0.065: 0.067: 0.070: 0.073: 0.076: 0.079: 0.083:

Cc : 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:  
0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.041:

Фоп: 84 : 84 : 84 : 84 : 84 : 84 : 84 : 83 : 83 : 83  
: 83 : 82 : 82 : 82 : 82 : 81 :

Uоп:10.70 :10.39 :10.01 : 9.68 : 9.30 : 8.97 : 8.62 : 8.28 : 7.95 : 7.58  
: 7.22 : 6.88 : 6.62 : 6.18 : 5.81 : 5.47 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:  
0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:  
0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.087: 0.092: 0.097: 0.103: 0.110: 0.118: 0.128: 0.139: 0.153:  
0.170: 0.189: 0.212: 0.238: 0.269: 0.307: 0.351:

Cc : 0.044: 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.059: 0.064: 0.070: 0.077:  
0.085: 0.094: 0.106: 0.119: 0.135: 0.153: 0.175:



Фоп: 81 : 81 : 80 : 80 : 79 : 79 : 78 : 77 : 76 : 76  
: 75 : 73 : 72 : 71 : 69 : 67 :

Уоп: 4.67 : 4.28 : 3.92 : 3.52 : 3.08 : 2.60 : 2.01 : 1.48 : 1.30 : 1.17  
: 1.10 : 1.03 : 0.98 : 0.93 : 0.88 : 0.83 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032:  
0.036: 0.040: 0.045: 0.051: 0.059: 0.068: 0.079:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.017: 0.019: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.032:  
0.036: 0.040: 0.045: 0.051: 0.057: 0.066: 0.076:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.022:  
0.024: 0.026: 0.030: 0.033: 0.037: 0.042: 0.048:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:  
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.403: 0.465: 0.535: 0.611: 0.686: 0.746: 0.774: 0.768: 0.741:  
0.698: 0.647: 0.594: 0.541: 0.487: 0.435: 0.386:

Сс : 0.202: 0.232: 0.267: 0.306: 0.343: 0.373: 0.387: 0.384: 0.370:  
0.349: 0.324: 0.297: 0.270: 0.243: 0.217: 0.193:

Фоп: 64 : 61 : 56 : 51 : 44 : 34 : 23 : 8 : 352 : 337  
: 325 : 317 : 310 : 305 : 301 : 298 :

Уоп: 0.79 : 0.75 : 0.71 : 0.67 : 0.63 : 0.58 : 0.54 : 0.52 : 0.50 : 0.53  
: 0.54 : 0.55 : 0.60 : 0.64 : 0.68 : 0.71 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.092: 0.107: 0.126: 0.146: 0.165: 0.180: 0.184: 0.190: 0.187:  
0.179: 0.162: 0.141: 0.124: 0.107: 0.092: 0.079:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.087: 0.101: 0.118: 0.136: 0.155: 0.173: 0.172: 0.158: 0.145:  
0.138: 0.128: 0.112: 0.100: 0.087: 0.076: 0.065:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.055: 0.061: 0.070: 0.076: 0.082: 0.090: 0.109: 0.127: 0.139:  
0.134: 0.117: 0.096: 0.082: 0.069: 0.059: 0.055:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002  
: 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.341: 0.302: 0.268: 0.238: 0.213: 0.191: 0.172: 0.155: 0.141:  
0.129: 0.118: 0.110: 0.103: 0.097: 0.091: 0.086:

Сс : 0.171: 0.151: 0.134: 0.119: 0.106: 0.095: 0.086: 0.078: 0.070:  
0.064: 0.059: 0.055: 0.051: 0.048: 0.046: 0.043:

Фоп: 295 : 293 : 291 : 289 : 288 : 286 : 285 : 284 : 283 : 283  
: 282 : 281 : 281 : 280 : 280 : 279 :

Уоп: 0.76 : 0.80 : 0.85 : 0.89 : 0.94 : 1.00 : 1.07 : 1.14 : 1.26 : 1.42  
: 1.87 : 2.52 : 2.99 : 3.45 : 3.82 : 4.26 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.069: 0.060: 0.053: 0.047: 0.042: 0.037: 0.034: 0.030: 0.028:  
0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.018:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.058: 0.051: 0.045: 0.040: 0.036: 0.033: 0.029: 0.027: 0.024:  
0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.049: 0.044: 0.039: 0.034: 0.031: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020:  
0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:



-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
  
Qc : 0.048: 0.047: 0.046: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039:  
0.038: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034:  
  
Cc : 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:  
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:  
  
Фоп: 275 : 275 : 275 : 275 : 275 : 275 : 275 : 275 : 275 : 275 : 275  
: 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 :  
  
Uоп:10.78 :11.14 :11.53 :11.84 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :  
  
: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : : : : : :  
  
Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
  
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :  
  
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:  
  
Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :  
  
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:  
  
Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :  
  
~~~~~  
~~~~~  
  
-----  
  
-----  
-----

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
  
Qc : 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027:  
0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:  
  
Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:  
0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:  
  
Фоп: 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274  
: 274 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:  
0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:

Сс : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273  
: 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Сс : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 47 : Y-строка 63 Стах= 0.678 долей ПДК (x= 105.0; напр.ветра=
6)

: _____

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.049: 0.051: 0.052: 0.053: 0.055: 0.057: 0.059: 0.060: 0.063:
0.065: 0.067: 0.070: 0.073: 0.076: 0.079: 0.082:

Cc : 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:
0.032: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041:

Фоп: 83 : 83 : 83 : 82 : 82 : 82 : 82 : 82 : 81 : 81
: 81 : 81 : 80 : 80 : 79 : 79 :

Uоп:10.73 :10.41 :10.04 : 9.71 : 9.37 : 9.03 : 8.69 : 8.29 : 8.01 : 7.65
: 7.28 : 6.92 : 6.59 : 6.24 : 5.89 : 5.54 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:
0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.086: 0.091: 0.096: 0.102: 0.109: 0.116: 0.126: 0.137: 0.150:
0.166: 0.183: 0.204: 0.229: 0.258: 0.291: 0.330:

Cc : 0.043: 0.046: 0.048: 0.051: 0.054: 0.058: 0.063: 0.068: 0.075:
0.083: 0.092: 0.102: 0.114: 0.129: 0.146: 0.165:

Фоп: 79 : 78 : 78 : 77 : 76 : 76 : 75 : 74 : 73 : 72
: 71 : 69 : 68 : 66 : 64 : 61 :

Uоп: 4.72 : 4.37 : 3.97 : 3.63 : 3.17 : 2.74 : 2.19 : 1.60 : 1.33 : 1.22
: 1.13 : 1.06 : 1.00 : 0.94 : 0.90 : 0.86 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.029: 0.031:
0.035: 0.039: 0.043: 0.049: 0.056: 0.064: 0.074:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.031:
0.035: 0.039: 0.043: 0.048: 0.055: 0.062: 0.071:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021:
0.023: 0.025: 0.028: 0.031: 0.035: 0.039: 0.045:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  

x=	-35:	-15:	5:	25:	45:	65:	85:	105:	125:
145:	165:	185:	205:	225:	245:	265:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.375: 0.427: 0.484: 0.544: 0.602: 0.648: 0.675: 0.678: 0.661:
0.629: 0.586: 0.539: 0.492: 0.444: 0.399: 0.357:

Сс : 0.188: 0.213: 0.242: 0.272: 0.301: 0.324: 0.337: 0.339: 0.330:
0.314: 0.293: 0.270: 0.246: 0.222: 0.200: 0.178:

Фоп: 58 : 54 : 50 : 44 : 37 : 29 : 18 : 6 : 355 : 342
: 332 : 324 : 317 : 312 : 307 : 304 :

Uоп: 0.82 : 0.78 : 0.74 : 0.70 : 0.66 : 0.62 : 0.59 : 0.57 : 0.56 : 0.57
: 0.59 : 0.60 : 0.63 : 0.66 : 0.70 : 0.74 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.085: 0.098: 0.112: 0.127: 0.141: 0.148: 0.155: 0.160: 0.155:
0.150: 0.139: 0.124: 0.110: 0.096: 0.085: 0.074:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.081: 0.092: 0.105: 0.119: 0.134: 0.145: 0.150: 0.145: 0.129:
0.125: 0.114: 0.101: 0.091: 0.079: 0.071: 0.061:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.050: 0.056: 0.062: 0.068: 0.076: 0.089: 0.100: 0.111: 0.118:
0.114: 0.103: 0.088: 0.076: 0.064: 0.056: 0.049:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002
: 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

x=	285:	305:	325:	345:	365:	385:	405:	425:	445:
465:	485:	505:	525:	545:	565:	585:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.318: 0.284: 0.253: 0.227: 0.204: 0.183: 0.166: 0.150: 0.137:
0.126: 0.116: 0.108: 0.101: 0.095: 0.090: 0.085:

Cc : 0.159: 0.142: 0.127: 0.113: 0.102: 0.092: 0.083: 0.075: 0.069:
0.063: 0.058: 0.054: 0.050: 0.048: 0.045: 0.043:

Фоп: 300 : 298 : 295 : 293 : 292 : 290 : 289 : 288 : 287 : 286
: 285 : 284 : 283 : 283 : 282 : 282 :

Uоп: 0.78 : 0.82 : 0.86 : 0.91 : 0.96 : 1.01 : 1.08 : 1.16 : 1.27 : 1.45
: 1.96 : 2.59 : 3.08 : 3.48 : 3.89 : 4.27 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.065: 0.057: 0.051: 0.045: 0.040: 0.036: 0.033: 0.029: 0.027:
0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.055: 0.048: 0.044: 0.039: 0.035: 0.031: 0.028: 0.026: 0.023:
0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.044: 0.040: 0.036: 0.032: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019:
0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005
: 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

x= 605: 625: 645: 665: 685: 705: 725: 745: 765:
785: 805: 825: 845: 865: 885: 905:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.081: 0.078: 0.075: 0.072: 0.069: 0.067: 0.064: 0.062: 0.060:
0.058: 0.057: 0.055: 0.053: 0.052: 0.050: 0.049:

Сс : 0.041: 0.039: 0.037: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030:
0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025:

Фоп: 281 : 281 : 280 : 280 : 280 : 279 : 279 : 279 : 279 : 278
: 278 : 278 : 278 : 277 : 277 : 277 :

Uоп: 4.65 : 5.69 : 6.05 : 6.41 : 6.72 : 7.08 : 7.41 : 7.79 : 8.12 : 8.46
: 8.76 : 9.11 : 9.47 : 9.80 :10.12 :10.49 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

Ки : 0005 : 0005 : 0001 : 0005 : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.048: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039:
0.038: 0.037: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033:

Сс : 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:

Фоп: 277 : 277 : 277 : 276 : 276 : 276 : 276 : 276 : 276 : 276
: 276 : 275 : 275 : 275 : 275 : 275 :

Уоп:10.80 :11.17 :11.53 :11.86 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027:
0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:

Сс : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 275 : 275 : 275 : 275 : 275 : 275 : 275 : 275 : 274 : 274
: 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:

Cc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274
: 274 : 274 : 274 : 274 : 273 : 273 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 27 : Y-строка 64 Cmax= 0.584 долей ПДК (x= 105.0; напр.ветра= 6)

-----

: \_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.055: 0.057: 0.058: 0.060: 0.062:  
0.065: 0.067: 0.069: 0.072: 0.075: 0.078: 0.082:

Cc : 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:  
0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041:

Фоп: 82 : 81 : 81 : 81 : 81 : 80 : 80 : 80 : 80 : 79  
: 79 : 79 : 78 : 78 : 77 : 77 :

Уоп:10.78 :10.49 :10.11 : 9.77 : 9.38 : 9.09 : 8.71 : 8.37 : 8.05 : 7.73  
: 7.33 : 7.02 : 6.66 : 6.29 : 5.96 : 5.62 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:  
0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:  
0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.086: 0.090: 0.095: 0.101: 0.107: 0.115: 0.123: 0.134: 0.146:  
0.160: 0.177: 0.196: 0.218: 0.244: 0.274: 0.307:

Сс : 0.043: 0.045: 0.048: 0.050: 0.054: 0.057: 0.062: 0.067: 0.073:  
0.080: 0.088: 0.098: 0.109: 0.122: 0.137: 0.154:

Фоп: 76 : 76 : 75 : 74 : 74 : 73 : 72 : 71 : 70 : 68  
: 67 : 65 : 64 : 62 : 59 : 56 :

Уоп: 5.23 : 4.45 : 4.10 : 3.69 : 3.31 : 2.89 : 2.39 : 1.80 : 1.43 : 1.26  
: 1.16 : 1.09 : 1.03 : 0.98 : 0.93 : 0.88 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030:  
0.033: 0.037: 0.042: 0.047: 0.053: 0.060: 0.068:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.028: 0.030:  
0.033: 0.037: 0.041: 0.046: 0.051: 0.058: 0.065:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020:  
0.022: 0.024: 0.027: 0.029: 0.033: 0.037: 0.041:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x=     -35:   -15:       5:     25:     45:     65:     85:   105:   125:  
145:   165:   185:   205:   225:   245:   265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.345: 0.388: 0.433: 0.480: 0.523: 0.557: 0.579: 0.584: 0.574:  
0.550: 0.518: 0.481: 0.441: 0.402: 0.364: 0.328:

Сс : 0.173: 0.194: 0.217: 0.240: 0.261: 0.279: 0.289: 0.292: 0.287:  
0.275: 0.259: 0.240: 0.221: 0.201: 0.182: 0.164:

Фоп:   53 :   49 :   44 :   39 :   32 :   24 :   15 :     6 :   356 :   346  
:   337 :   329 :   323 :   317 :   313 :   309 :

Uоп: 0.84 : 0.80 : 0.77 : 0.73 : 0.70 : 0.66 : 0.64 : 0.62 : 0.61 : 0.62  
: 0.63 : 0.65 : 0.67 : 0.70 : 0.73 : 0.76 :

      :       :       :       :       :       :       :       :       :  
:       :       :       :       :       :       :

Ви : 0.077: 0.088: 0.099: 0.109: 0.119: 0.125: 0.130: 0.132: 0.130:  
0.126: 0.117: 0.108: 0.096: 0.087: 0.076: 0.068:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.074: 0.083: 0.093: 0.104: 0.114: 0.123: 0.127: 0.121: 0.115:  
0.108: 0.100: 0.091: 0.081: 0.073: 0.064: 0.057:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.045: 0.050: 0.055: 0.062: 0.070: 0.078: 0.087: 0.095: 0.098:  
0.095: 0.088: 0.078: 0.068: 0.060: 0.051: 0.044:

~~~~~  
~~~~~

\_\_\_\_\_

|    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x= | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
|    | 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

QC : 0.295: 0.265: 0.238: 0.215: 0.194: 0.175: 0.159: 0.145: 0.133:  
0.122: 0.113: 0.105: 0.099: 0.093: 0.088: 0.084:

Cc : 0.147: 0.132: 0.119: 0.107: 0.097: 0.088: 0.080: 0.073: 0.066:  
0.061: 0.056: 0.053: 0.049: 0.047: 0.044: 0.042:

$$\begin{array}{cccccccccccc} \Phi_{\text{оп}}: & 305 & : & 302 & : & 300 & : & 297 & : & 296 & : & 294 & : & 292 & : & 291 & : & 290 & : & 289 \\ & : & 288 & : & 287 & : & 286 & : & 285 & : & 285 & : & 284 & : & \end{array}$$

U<sub>011</sub>: 0.80 : 0.84 : 0.88 : 0.93 : 0.97 : 1.04 : 1.10 : 1.19 : 1.30 : 1.52  
: 2.09 : 2.67 : 3.15 : 3.56 : 3.92 : 4.26 :

[illegible]

Ви : 0.060: 0.054: 0.048: 0.043: 0.038: 0.035: 0.032: 0.029: 0.026:  
0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:

```
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
    : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
```

Ви : 0.052: 0.046: 0.041: 0.037: 0.033: 0.030: 0.028: 0.025: 0.023:  
0.021: 0.020: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:

```
Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
    : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :
```

Ви : 0.040: 0.036: 0.033: 0.029: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018:  
0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:

Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005  
: 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :

~~~~~

~~~~~

\_\_\_\_\_

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 605: | 625: | 645: | 665: | 685: | 705: | 725: | 745: | 765: |
| 785: | 805: | 825: | 845: | 865: | 885: | 905: |      |      |      |



-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.080: 0.077: 0.074: 0.071: 0.068: 0.066: 0.064: 0.062: 0.060:  
0.058: 0.056: 0.054: 0.053: 0.051: 0.050: 0.049:

Cc : 0.040: 0.039: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030:  
0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024:

Фоп: 283 : 283 : 282 : 282 : 282 : 281 : 281 : 281 : 280 : 280  
: 280 : 279 : 279 : 279 : 279 : 278 :

Uоп: 5.44 : 5.76 : 6.13 : 6.41 : 6.79 : 7.14 : 7.47 : 7.84 : 8.17 : 8.52  
: 8.82 : 9.15 : 9.47 : 9.85 :10.17 :10.53 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : : :

Ви : 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:  
0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0005 : 0001 : 0001 : 0005 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

~~~~~

----

-----

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039:  
0.038: 0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033:

Cc : 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:  
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:

Фоп: 278 : 278 : 278 : 278 : 278 : 277 : 277 : 277 : 277 : 277  
: 277 : 277 : 276 : 276 : 276 : 276 :

Уоп:10.89 :11.20 :11.53 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027:  
0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:

Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:  
0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 276 : 276 : 276 : 276 : 276 : 276 : 276 : 275 : 275 : 275  
: 275 : 275 : 275 : 275 : 275 : 275 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:  
0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:

Сс : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 275 : 275 : 275 : 275 : 275 : 275 : 275 : 274 : 274 : 274  
: 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Сс : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= 7 : Y-строка 65 Сmax= 0.500 долей ПДК (x= 105.0; напр.ветра= 5)

: -----

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.055: 0.056: 0.058: 0.060: 0.062:
0.064: 0.067: 0.069: 0.072: 0.075: 0.078: 0.081:

Сс : 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:
0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041:

Фоп: 80 : 80 : 80 : 79 : 79 : 79 : 79 : 78 : 78 : 77
: 77 : 77 : 76 : 76 : 75 : 75 :

Uоп:10.86 :10.53 :10.15 : 9.86 : 9.47 : 9.13 : 8.77 : 8.49 : 8.13 : 7.82
: 7.43 : 7.08 : 6.74 : 6.41 : 6.06 : 5.72 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:
0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.085: 0.089: 0.094: 0.099: 0.106: 0.113: 0.121: 0.130: 0.141:
0.154: 0.170: 0.187: 0.207: 0.229: 0.255: 0.284:

Cc : 0.043: 0.045: 0.047: 0.050: 0.053: 0.056: 0.060: 0.065: 0.071:
0.077: 0.085: 0.094: 0.103: 0.115: 0.128: 0.142:

Фоп: 74 : 73 : 73 : 72 : 71 : 70 : 69 : 68 : 67 : 65
: 64 : 62 : 60 : 58 : 55 : 52 :

Uоп: 5.37 : 4.57 : 4.21 : 3.86 : 3.47 : 3.05 : 2.60 : 2.06 : 1.55 : 1.32
: 1.22 : 1.13 : 1.07 : 1.01 : 0.96 : 0.92 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029:
0.032: 0.036: 0.040: 0.044: 0.049: 0.055: 0.062:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029:
0.032: 0.035: 0.039: 0.043: 0.048: 0.054: 0.060:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019:
0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.030: 0.034: 0.037:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x=	-35:	-15:	5:	25:	45:	65:	85:	105:	125:
145:	165:	185:	205:	225:	245:	265:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.315: 0.349: 0.385: 0.421: 0.453: 0.479: 0.495: 0.500: 0.493:
0.477: 0.453: 0.424: 0.393: 0.361: 0.329: 0.299:

Cc : 0.158: 0.175: 0.193: 0.210: 0.226: 0.239: 0.247: 0.250: 0.247:
0.238: 0.226: 0.212: 0.196: 0.180: 0.165: 0.150:

Фоп: 49 : 45 : 40 : 34 : 28 : 21 : 13 : 5 : 356 : 348
: 340 : 333 : 327 : 322 : 317 : 313 :

Uоп: 0.87 : 0.84 : 0.80 : 0.77 : 0.74 : 0.71 : 0.68 : 0.67 : 0.66 : 0.66
: 0.67 : 0.69 : 0.71 : 0.73 : 0.76 : 0.79 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.070: 0.077: 0.086: 0.094: 0.101: 0.105: 0.109: 0.110: 0.110:
0.106: 0.100: 0.093: 0.085: 0.077: 0.069: 0.062:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.066: 0.074: 0.082: 0.090: 0.098: 0.104: 0.107: 0.104: 0.101:
0.095: 0.089: 0.081: 0.073: 0.065: 0.059: 0.053:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.040: 0.044: 0.050: 0.055: 0.062: 0.069: 0.075: 0.079: 0.081:
0.079: 0.074: 0.068: 0.061: 0.053: 0.047: 0.042:

Ки : 0001 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002
: 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

x=	285:	305:	325:	345:	365:	385:	405:	425:	445:
465:	485:	505:	525:	545:	565:	585:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.271: 0.246: 0.223: 0.202: 0.184: 0.167: 0.152: 0.139: 0.128:
0.118: 0.110: 0.103: 0.097: 0.092: 0.087: 0.083:

Сс : 0.136: 0.123: 0.111: 0.101: 0.092: 0.083: 0.076: 0.070: 0.064:
0.059: 0.055: 0.051: 0.048: 0.046: 0.043: 0.041:

Фоп: 309 : 306 : 304 : 301 : 299 : 297 : 296 : 294 : 293 : 292
: 291 : 289 : 289 : 288 : 287 : 286 :

Uоп: 0.83 : 0.86 : 0.90 : 0.94 : 1.00 : 1.06 : 1.13 : 1.22 : 1.30 : 1.61
: 2.22 : 2.81 : 3.21 : 3.66 : 4.06 : 4.42 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : : : : :

Ви : 0.056: 0.050: 0.045: 0.041: 0.037: 0.033: 0.030: 0.028: 0.025:
0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.049: 0.044: 0.039: 0.035: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022:
0.020: 0.019: 0.019: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.037: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017:
0.016: 0.015: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:

Ки : 0002 : 0002 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005
: 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x=	605:	625:	645:	665:	685:	705:	725:	745:	765:
785:	805:	825:	845:	865:	885:	905:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.079: 0.076: 0.073: 0.070: 0.068: 0.066: 0.063: 0.061: 0.059:
0.057: 0.056: 0.054: 0.053: 0.051: 0.050: 0.049:

Сс : 0.040: 0.038: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030:
0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024:

Фоп: 286 : 285 : 285 : 284 : 284 : 283 : 283 : 282 : 282 : 282
: 281 : 281 : 281 : 280 : 280 : 280 :

Уоп: 5.52 : 5.85 : 6.20 : 6.62 : 6.87 : 7.21 : 7.55 : 7.91 : 8.24 : 8.57
: 8.90 : 9.21 : 9.57 : 9.90 :10.21 :10.57 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

Ки : 0005 : 0001 : 0005 : 0001 : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039:
0.038: 0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033:

Сс : 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020:
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:

Фоп: 280 : 279 : 279 : 279 : 279 : 279 : 278 : 278 : 278 : 278
: 278 : 278 : 278 : 277 : 277 : 277 :

Уоп:10.94 :11.24 :11.65 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027:
0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:

Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 277 : 277 : 277 : 277 : 277 : 277 : 276 : 276 : 276 : 276
: 276 : 276 : 276 : 276 : 276 : 276 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:

Сс : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 276 : 276 : 275 : 275 : 275 : 275 : 275 : 275 : 275 : 275
: 275 : 275 : 275 : 275 : 275 : 275 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 275 : 275 : 275 : 275 : 275 : 274 : 274 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

-----  
y= -13 : Y-строка 66 Стах= 0.428 долей ПДК (x= 105.0; напр.ветра= 5)

-----  
: \_\_\_\_\_  
-----

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.054: 0.056: 0.058: 0.060: 0.062:  
0.064: 0.066: 0.069: 0.071: 0.074: 0.077: 0.080:

Cc : 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:  
0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.040:

Фоп: 79 : 78 : 78 : 78 : 78 : 77 : 77 : 77 : 76 : 76  
: 75 : 75 : 74 : 74 : 73 : 72 :

Uоп:10.97 :10.63 :10.25 : 9.92 : 9.57 : 9.23 : 8.90 : 8.55 : 8.23 : 7.89  
: 7.54 : 7.18 : 6.85 : 6.41 : 6.18 : 5.83 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:  
0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004

: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:  
0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

-----

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.084: 0.088: 0.093: 0.098: 0.104: 0.110: 0.118: 0.126: 0.136:  
0.148: 0.162: 0.177: 0.195: 0.215: 0.236: 0.261:

Сс : 0.042: 0.044: 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.059: 0.063: 0.068:  
0.074: 0.081: 0.089: 0.097: 0.107: 0.118: 0.130:

Фоп: 72 : 71 : 70 : 69 : 68 : 67 : 66 : 65 : 64 : 62  
: 60 : 58 : 56 : 54 : 51 : 48 :

Uоп: 5.48 : 4.70 : 4.34 : 3.97 : 3.61 : 3.21 : 2.81 : 2.34 : 1.77 : 1.44  
: 1.30 : 1.18 : 1.11 : 1.04 : 1.00 : 0.95 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028:  
0.031: 0.034: 0.037: 0.041: 0.046: 0.051: 0.056:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.017: 0.018: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028:  
0.031: 0.034: 0.037: 0.041: 0.045: 0.049: 0.055:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:  
0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.031: 0.034:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001

: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x=     -35:   -15:     5:     25:     45:     65:     85:   105:   125:  
145:   165:   185:   205:   225:   245:   265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.286: 0.314: 0.342: 0.369: 0.393: 0.412: 0.424: 0.428: 0.424:  
0.412: 0.395: 0.372: 0.348: 0.323: 0.297: 0.273:

Сс : 0.143: 0.157: 0.171: 0.184: 0.196: 0.206: 0.212: 0.214: 0.212:  
0.206: 0.197: 0.186: 0.174: 0.161: 0.149: 0.136:

Фоп:   45 :   41 :   36 :   31 :   25 :   19 :   12 :     5 :   357 :   350  
:   343 :   336 :   331 :   326 :   321 :   317 :

Uоп: 0.91 : 0.87 : 0.84 : 0.80 : 0.77 : 0.75 : 0.73 : 0.71 : 0.71 : 0.71  
: 0.72 : 0.73 : 0.75 : 0.77 : 0.79 : 0.82 :

      :       :       :       :       :       :       :       :       :  
:       :       :       :       :       :       :

Ви : 0.062: 0.069: 0.075: 0.081: 0.086: 0.088: 0.091: 0.092: 0.092:  
0.090: 0.086: 0.081: 0.074: 0.068: 0.062: 0.056:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.060: 0.066: 0.072: 0.078: 0.084: 0.088: 0.089: 0.087: 0.086:  
0.081: 0.076: 0.072: 0.065: 0.059: 0.054: 0.049:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.036: 0.040: 0.045: 0.050: 0.055: 0.060: 0.064: 0.067: 0.067:  
0.066: 0.063: 0.059: 0.053: 0.048: 0.043: 0.038:

Ки : 0001 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002  
: 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x=     285:   305:   325:   345:   365:   385:   405:   425:   445:  
465:   485:   505:   525:   545:   565:   585:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
Qc : 0.249: 0.228: 0.208: 0.190: 0.173: 0.158: 0.145: 0.134: 0.123:  
0.114: 0.107: 0.100: 0.095: 0.090: 0.085: 0.081:  
Cc : 0.125: 0.114: 0.104: 0.095: 0.087: 0.079: 0.073: 0.067: 0.062:  
0.057: 0.053: 0.050: 0.047: 0.045: 0.043: 0.041:  
Фоп: 313 : 310 : 307 : 305 : 303 : 301 : 299 : 297 : 296 : 294  
: 293 : 292 : 291 : 290 : 289 : 289 :  
Uоп: 0.85 : 0.89 : 0.93 : 0.97 : 0.99 : 1.09 : 1.16 : 1.27 : 1.42 : 1.83  
: 2.47 : 2.95 : 3.38 : 3.78 : 4.15 : 4.65 :  
: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : : : : : :  
Ви : 0.051: 0.046: 0.042: 0.038: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.024:  
0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017:  
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :  
Ви : 0.045: 0.041: 0.037: 0.033: 0.030: 0.028: 0.025: 0.024: 0.021:  
0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.014:  
Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :  
Ви : 0.034: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017:  
0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:  
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005  
: 0005 : 0005 : 0005 : 0001 : 0001 : 0005 :  
~~~~~  
~~~~~

-----  
-----  
-----  
x= 605: 625: 645: 665: 685: 705: 725: 745: 765:  
785: 805: 825: 845: 865: 885: 905:  
-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
Qc : 0.078: 0.075: 0.072: 0.070: 0.067: 0.065: 0.063: 0.061: 0.059:  
0.057: 0.055: 0.054: 0.052: 0.051: 0.049: 0.048:  
Cc : 0.039: 0.037: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029:  
0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024:  
Фоп: 288 : 287 : 287 : 286 : 285 : 285 : 284 : 284 : 284 : 283  
: 283 : 283 : 282 : 282 : 282 : 281 :

Уоп: 5.61 : 5.94 : 6.29 : 6.62 : 6.99 : 7.29 : 7.65 : 7.98 : 8.29 : 8.65  
: 8.98 : 9.29 : 9.68 : 9.96 :10.33 :10.63 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:  
0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039:  
0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033:

Сс : 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:  
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:

Фоп: 281 : 281 : 281 : 280 : 280 : 280 : 280 : 279 : 279 : 279  
: 279 : 279 : 279 : 278 : 278 : 278 :

Уоп:11.00 :11.30 :11.65 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027:  
0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:

Сс : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:  
0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 278 : 278 : 278 : 278 : 278 : 277 : 277 : 277 : 277 : 277  
: 277 : 277 : 277 : 277 : 277 : 276 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :



~~~~~  
~~~~~  
  
-----  
  
~~~~~  
~~~~~  
  
x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:  
  
-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
  
Qс : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:  
0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:  
  
Сс : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
  
Фоп: 276 : 276 : 276 : 276 : 276 : 276 : 276 : 276 : 276 : 276  
: 276 : 276 : 276 : 276 : 275 : 275 :  
  
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :  
  
: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : : : : : :  
  
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
  
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :  
  
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
  
Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :  
  
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:  
  
Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :  
  
~~~~~  
~~~~~  
  
-----  
  
~~~~~  
~~~~~  
  
x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:  
  
-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
  
Qс : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:  
  
Сс : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 275 : 275 : 275 : 275 : 275 : 275 : 275 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

у= -33 : Y-строка 67 Стах= 0.368 долей ПДК (х= 105.0; напр.ветра= 4)

: _____

х= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.049: 0.050: 0.051: 0.053: 0.054: 0.056: 0.058: 0.059: 0.061:
0.064: 0.066: 0.068: 0.071: 0.073: 0.076: 0.079:

Cc : 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:
0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.040:

Фоп: 77 : 77 : 77 : 76 : 76 : 76 : 75 : 75 : 74 : 74
: 73 : 73 : 72 : 72 : 71 : 70 :

Уоп:11.08 :10.68 :10.37 :10.03 : 9.68 : 9.31 : 9.01 : 8.67 : 8.36 : 7.99
: 7.67 : 7.30 : 7.00 : 6.61 : 6.29 : 5.94 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:
0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

х= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.083: 0.087: 0.091: 0.096: 0.102: 0.108: 0.114: 0.122: 0.131:
0.142: 0.154: 0.168: 0.183: 0.200: 0.218: 0.238:

Cc : 0.041: 0.043: 0.046: 0.048: 0.051: 0.054: 0.057: 0.061: 0.066:
0.071: 0.077: 0.084: 0.091: 0.100: 0.109: 0.119:

Фоп: 70 : 69 : 68 : 67 : 66 : 65 : 64 : 62 : 61 : 59
: 57 : 55 : 53 : 51 : 48 : 45 :

Uоп: 5.61 : 5.26 : 4.48 : 4.13 : 3.80 : 3.42 : 3.02 : 2.61 : 2.12 : 1.63
: 1.40 : 1.26 : 1.16 : 1.10 : 1.04 : 1.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027:
0.029: 0.032: 0.035: 0.039: 0.042: 0.047: 0.051:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027:
0.029: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.050:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:
0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.260: 0.282: 0.303: 0.324: 0.342: 0.356: 0.365: 0.368: 0.366:
0.357: 0.344: 0.328: 0.309: 0.288: 0.268: 0.248:

Сс : 0.130: 0.141: 0.152: 0.162: 0.171: 0.178: 0.183: 0.184: 0.183:
0.179: 0.172: 0.164: 0.154: 0.144: 0.134: 0.124:

Фоп: 41 : 37 : 33 : 28 : 23 : 17 : 11 : 4 : 358 : 351
: 345 : 339 : 334 : 329 : 324 : 320 :

Uоп: 0.94 : 0.91 : 0.87 : 0.84 : 0.81 : 0.79 : 0.77 : 0.76 : 0.76 : 0.76
: 0.76 : 0.77 : 0.78 : 0.80 : 0.83 : 0.86 :

 : : : : : : : : : :
: : : : : : : : :

Ви : 0.056: 0.061: 0.065: 0.070: 0.073: 0.076: 0.078: 0.079: 0.078:
0.077: 0.074: 0.070: 0.065: 0.060: 0.056: 0.051:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.054: 0.059: 0.064: 0.068: 0.072: 0.075: 0.076: 0.076: 0.073:
0.071: 0.067: 0.063: 0.058: 0.053: 0.050: 0.045:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.033: 0.036: 0.040: 0.044: 0.048: 0.052: 0.055: 0.056: 0.057:
0.056: 0.054: 0.050: 0.046: 0.042: 0.039: 0.035:

Ки : 0001 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002
: 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

x= 285: 305: 325: 345: 365: 385: 405: 425: 445:
465: 485: 505: 525: 545: 565: 585:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.228: 0.210: 0.193: 0.177: 0.163: 0.150: 0.138: 0.128: 0.118:
0.110: 0.103: 0.097: 0.092: 0.087: 0.083: 0.080:

Сс : 0.114: 0.105: 0.096: 0.089: 0.081: 0.075: 0.069: 0.064: 0.059:
0.055: 0.052: 0.049: 0.046: 0.044: 0.042: 0.040:

Фоп: 317 : 314 : 311 : 308 : 306 : 304 : 302 : 300 : 299 : 297
: 296 : 295 : 293 : 292 : 292 : 291 :

Уоп: 0.89 : 0.92 : 0.96 : 1.00 : 1.06 : 1.12 : 1.21 : 1.30 : 1.51 : 2.12
: 2.63 : 3.06 : 3.52 : 3.87 : 4.21 : 4.65 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.047: 0.043: 0.039: 0.036: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023:
0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.041: 0.037: 0.034: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021:
0.020: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.031: 0.028: 0.026: 0.023: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016:
0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005
: 0005 : 0005 : 0001 : 0001 : 0005 : 0005 :

~~~~~  
~~~~~

x=	605:	625:	645:	665:	685:	705:	725:	745:	765:
785:	805:	825:	845:	865:	885:	905:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.077: 0.074: 0.071: 0.069: 0.066: 0.064: 0.062: 0.060: 0.058:
0.057: 0.055: 0.053: 0.052: 0.050: 0.049: 0.048:

Сс : 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029:
0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024:

Фоп: 290 : 289 : 289 : 288 : 287 : 287 : 286 : 286 : 285 : 285
: 284 : 284 : 284 : 283 : 283 : 283 :

Уоп: 5.72 : 6.06 : 6.41 : 6.72 : 7.06 : 7.37 : 7.75 : 8.07 : 8.37 : 8.68
: 9.05 : 9.38 : 9.70 :10.03 :10.40 :10.69 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.047: 0.046: 0.045: 0.043: 0.042: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039:
0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033:

Cc : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:
0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:

Фоп: 282 : 282 : 282 : 282 : 281 : 281 : 281 : 281 : 280 : 280
: 280 : 280 : 280 : 280 : 279 : 279 :

Уоп:11.06 :11.35 :11.77 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027:
0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:

Cc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 279 : 279 : 279 : 279 : 278 : 278 : 278 : 278 : 278 : 278
: 278 : 278 : 278 : 277 : 277 : 277 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020:
0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:

Cc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 277 : 277 : 277 : 277 : 277 : 277 : 277 : 277 : 277 : 276
: 276 : 276 : 276 : 276 : 276 : 276 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 276 : 276 : 276 : 276 : 276 : 276 : 276 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

---

y= -53 : Y-строка 68 Смах= 0.319 долей ПДК (x= 105.0; напр.ветра= 4)

-----

: \_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.049: 0.050: 0.051: 0.053: 0.054: 0.056: 0.057: 0.059: 0.061:  
0.063: 0.065: 0.068: 0.070: 0.073: 0.076: 0.078:

Сс : 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030:  
0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039:

Фоп: 76 : 76 : 75 : 75 : 75 : 74 : 74 : 73 : 73 : 72  
: 72 : 71 : 70 : 70 : 69 : 68 :

Uоп:11.15 :10.78 :10.48 :10.10 : 9.78 : 9.47 : 9.08 : 8.74 : 8.44 : 8.12  
: 7.77 : 7.42 : 7.10 : 6.74 : 6.41 : 6.11 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:  
0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:  
0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  
  
-----  
  
~~~~~  
~~~~~  
  
-----  
-----  
  
x=    -355:   -335:   -315:   -295:   -275:   -255:   -235:   -215:   -195:   -  
175:   -155:   -135:   -115:    -95:    -75:    -55:  
  
-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
  
Qс  : 0.082: 0.085: 0.090: 0.094: 0.099: 0.105: 0.111: 0.118: 0.126:  
0.135: 0.146: 0.158: 0.171: 0.186: 0.201: 0.218:  
  
Сс  : 0.041: 0.043: 0.045: 0.047: 0.050: 0.052: 0.056: 0.059: 0.063:  
0.068: 0.073: 0.079: 0.086: 0.093: 0.101: 0.109:  
  
Фоп:    68 :    67 :    66 :    65 :    64 :    62 :    61 :    60 :    58 :    56  
      :    54 :    52 :    50 :    48 :    45 :    42 :  
  
Uоп: 5.72 : 5.41 : 4.65 : 4.31 : 3.97 : 3.63 : 3.27 : 2.86 : 2.46 : 1.94  
      : 1.54 : 1.34 : 1.23 : 1.15 : 1.09 : 1.03 :  
  
      :       :       :       :       :       :       :       :       :       :  
      :       :       :       :       :       :       :       :       :  
  
Ви  : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026:  
0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.046:  
  
Ки  : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
      : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :  
  
Ви  : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026:  
0.028: 0.030: 0.033: 0.035: 0.038: 0.042: 0.045:  
  
Ки  : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
      : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :  
  
Ви  : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016:  
0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028:  
  
Ки  : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
      : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0002 :  
  
~~~~~  
~~~~~  
  
-----  
  
~~~~~  
~~~~~  
  
-----  
-----  
  
x=        -35:    -15:        5:     25:     45:     65:     85:    105:    125:  
145:    165:    185:    205:    225:    245:    265:  
  
-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qc : 0.235: 0.252: 0.270: 0.285: 0.299: 0.310: 0.317: 0.319: 0.317:  
0.311: 0.301: 0.289: 0.274: 0.258: 0.241: 0.225:

Cc : 0.118: 0.126: 0.135: 0.143: 0.150: 0.155: 0.158: 0.160: 0.159:  
0.155: 0.151: 0.144: 0.137: 0.129: 0.121: 0.112:

Фоп: 38 : 34 : 30 : 26 : 21 : 15 : 10 : 4 : 358 : 352  
: 346 : 341 : 336 : 331 : 327 : 323 :

Uоп: 1.00 : 0.94 : 0.91 : 0.88 : 0.86 : 0.83 : 0.82 : 0.80 : 0.80 : 0.80  
: 0.80 : 0.81 : 0.83 : 0.85 : 0.87 : 0.89 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.050: 0.054: 0.058: 0.060: 0.063: 0.065: 0.067: 0.068: 0.067:  
0.066: 0.064: 0.061: 0.058: 0.054: 0.050: 0.046:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.049: 0.053: 0.056: 0.060: 0.063: 0.065: 0.065: 0.065: 0.064:  
0.062: 0.059: 0.056: 0.052: 0.049: 0.045: 0.042:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.030: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.044: 0.047: 0.048: 0.048:  
0.047: 0.046: 0.044: 0.041: 0.038: 0.035: 0.032:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002  
: 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.209: 0.193: 0.179: 0.165: 0.153: 0.141: 0.131: 0.121: 0.113:  
0.106: 0.100: 0.095: 0.090: 0.085: 0.082: 0.078:

Cc : 0.104: 0.097: 0.089: 0.083: 0.076: 0.071: 0.065: 0.061: 0.057:  
0.053: 0.050: 0.047: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039:

Фоп: 320 : 317 : 314 : 311 : 309 : 307 : 305 : 303 : 301 : 300  
: 298 : 297 : 296 : 295 : 294 : 293 :

Uоп: 0.92 : 0.95 : 0.99 : 1.05 : 1.10 : 1.16 : 1.26 : 1.41 : 1.77 : 2.33  
: 2.87 : 3.27 : 3.62 : 3.99 : 4.35 : 5.54 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.043: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023:  
0.021: 0.021: 0.020: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.038: 0.035: 0.032: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020:  
0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015:  
0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  
----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 605: | 625: | 645: | 665: | 685: | 705: | 725: | 745: | 765: |
| 785: | 805: | 825: | 845: | 865: | 885: | 905: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.075: 0.073: 0.070: 0.068: 0.065: 0.063: 0.061: 0.059: 0.058:  
0.056: 0.054: 0.053: 0.051: 0.050: 0.049: 0.048:

Cc : 0.038: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029:  
0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024:

Фоп: 292 : 291 : 290 : 290 : 289 : 289 : 288 : 287 : 287 : 286  
: 286 : 286 : 285 : 285 : 284 : 284 :

Uоп: 5.87 : 6.20 : 6.62 : 6.83 : 7.17 : 7.49 : 7.85 : 8.17 : 8.50 : 8.79  
: 9.12 : 9.47 : 9.79 :10.11 :10.46 :10.78 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:  
0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

х= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038:  
0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033:

Cc : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:  
0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:

Фоп: 284 : 283 : 283 : 283 : 283 : 282 : 282 : 282 : 282 : 281  
: 281 : 281 : 281 : 281 : 280 : 280 :

Uоп:11.13 :11.41 :11.81 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027:  
0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:

Cc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:  
0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 280 : 280 : 280 : 280 : 279 : 279 : 279 : 279 : 279 : 279  
: 279 : 279 : 278 : 278 : 278 : 278 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020:  
0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:

Сс : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 278 : 278 : 278 : 278 : 278 : 277 : 277 : 277 : 277 : 277  
: 277 : 277 : 277 : 277 : 277 : 277 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

-----  
x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 277 : 277 : 276 : 276 : 276 : 276 : 276 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= -73 : Y-строка 69 Cmax= 0.278 долей ПДК (x= 105.0; напр.ветра= 4)

: _____

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.048: 0.050: 0.051: 0.052: 0.054: 0.055: 0.057: 0.059: 0.061:
0.062: 0.065: 0.067: 0.069: 0.072: 0.075: 0.077:

Сс : 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030:
0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.037: 0.039:

Фоп: 75 : 74 : 74 : 73 : 73 : 73 : 72 : 72 : 71 : 71
: 70 : 69 : 69 : 68 : 67 : 66 :

Uоп:11.22 :10.95 :10.55 :10.23 : 9.89 : 9.57 : 9.21 : 8.87 : 8.55 : 8.22
: 7.91 : 7.58 : 7.21 : 6.89 : 6.57 : 6.26 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:
0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -

175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.081: 0.084: 0.088: 0.092: 0.097: 0.102: 0.108: 0.114: 0.121:
0.129: 0.138: 0.148: 0.160: 0.172: 0.185: 0.199:

Cc : 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.051: 0.054: 0.057: 0.061:
0.065: 0.069: 0.074: 0.080: 0.086: 0.093: 0.099:

Фоп: 65 : 65 : 64 : 62 : 61 : 60 : 59 : 57 : 55 : 54
: 52 : 50 : 47 : 45 : 42 : 39 :

Uоп: 5.92 : 5.58 : 5.20 : 4.44 : 4.16 : 3.82 : 3.48 : 3.14 : 2.74 : 2.33
: 1.86 : 1.50 : 1.31 : 1.22 : 1.15 : 1.09 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025:
0.026: 0.028: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025:
0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.035: 0.038: 0.041:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:
0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~


x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.213: 0.227: 0.240: 0.253: 0.263: 0.271: 0.276: 0.278: 0.277:
0.272: 0.265: 0.255: 0.244: 0.231: 0.218: 0.204:

Cc : 0.106: 0.113: 0.120: 0.126: 0.132: 0.136: 0.138: 0.139: 0.138:
0.136: 0.132: 0.128: 0.122: 0.116: 0.109: 0.102:

Фоп: 36 : 32 : 28 : 24 : 19 : 14 : 9 : 4 : 358 : 353

: 348 : 343 : 338 : 334 : 330 : 326 :

Уоп: 1.04 : 0.99 : 0.96 : 0.93 : 0.90 : 0.88 : 0.86 : 0.85 : 0.84 : 0.84
: 0.85 : 0.86 : 0.87 : 0.88 : 0.91 : 0.93 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.045: 0.048: 0.050: 0.052: 0.055: 0.057: 0.058: 0.058: 0.058:
0.057: 0.056: 0.053: 0.051: 0.048: 0.045: 0.042:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.044: 0.047: 0.050: 0.052: 0.055: 0.056: 0.056: 0.056: 0.056:
0.054: 0.051: 0.049: 0.046: 0.043: 0.040: 0.038:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.037: 0.039: 0.040: 0.041: 0.041:
0.041: 0.040: 0.038: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002
: 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

x=	285:	305:	325:	345:	365:	385:	405:	425:	445:
465:	485:	505:	525:	545:	565:	585:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.191: 0.178: 0.166: 0.154: 0.143: 0.133: 0.124: 0.116: 0.108:
0.102: 0.096: 0.092: 0.087: 0.083: 0.080: 0.077:

Сс : 0.095: 0.089: 0.083: 0.077: 0.072: 0.067: 0.062: 0.058: 0.054:
0.051: 0.048: 0.046: 0.044: 0.042: 0.040: 0.038:

Фоп: 323 : 319 : 317 : 314 : 311 : 309 : 307 : 305 : 304 : 302
: 301 : 299 : 298 : 297 : 296 : 295 :

Уоп: 0.96 : 1.00 : 1.04 : 1.09 : 1.15 : 1.22 : 1.30 : 1.58 : 2.05 : 2.64
: 2.99 : 3.46 : 3.83 : 4.16 : 4.50 : 5.67 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022:
0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004

: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.034: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019:
0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0005 : 0001
: 0005 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x=	605:	625:	645:	665:	685:	705:	725:	745:	765:
785:	805:	825:	845:	865:	885:	905:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.074: 0.071: 0.069: 0.067: 0.065: 0.062: 0.060: 0.059: 0.057:
0.055: 0.054: 0.052: 0.051: 0.050: 0.048: 0.047:

Сс : 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028:
0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:

Фоп: 294 : 293 : 292 : 292 : 291 : 290 : 290 : 289 : 289 : 288
: 288 : 287 : 287 : 286 : 286 : 285 :

Uоп: 5.99 : 6.33 : 6.64 : 6.96 : 7.28 : 7.62 : 7.95 : 8.27 : 8.57 : 8.91
: 9.21 : 9.57 : 9.89 :10.19 :10.54 :10.90 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001

: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038:
0.037: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.033:

Сс : 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:
0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:

Фоп: 285 : 285 : 284 : 284 : 284 : 284 : 283 : 283 : 283 : 282
: 282 : 282 : 282 : 282 : 281 : 281 :

Uоп:11.20 :11.53 :11.87 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qc : 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027:
0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:

Cc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:
0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 281 : 281 : 281 : 280 : 280 : 280 : 280 : 280 : 280 : 280
: 279 : 279 : 279 : 279 : 279 : 279 : 279 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  


x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qc : 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020:
0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:

Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 279 : 279 : 279 : 278 : 278 : 278 : 278 : 278 : 278 : 278
: 278 : 278 : 278 : 278 : 277 : 277 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:
-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 277 : 277 : 277 : 277 : 277 : 277 : 277 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

-----  
y= -93 : Y-строка 70 Стах= 0.244 долей ПДК (x= 105.0; напр.ветра=

3)

-----

: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.048: 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.055: 0.056: 0.058: 0.060:  
0.062: 0.064: 0.066: 0.068: 0.071: 0.074: 0.076:

Сс : 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030:  
0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038:

Фоп: 73 : 73 : 72 : 72 : 72 : 71 : 71 : 70 : 69 : 69  
: 68 : 68 : 67 : 66 : 65 : 64 :

Uоп:11.35 :11.03 :10.69 :10.37 : 9.99 : 9.68 : 9.33 : 9.03 : 8.68 : 8.36  
: 8.06 : 7.71 : 7.36 : 7.05 : 6.73 : 6.41 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:  
0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:  
0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.079: 0.083: 0.086: 0.090: 0.095: 0.099: 0.105: 0.110: 0.117:  
0.123: 0.131: 0.140: 0.149: 0.160: 0.170: 0.182:

Cc : 0.040: 0.041: 0.043: 0.045: 0.047: 0.050: 0.052: 0.055: 0.058:  
0.062: 0.066: 0.070: 0.075: 0.080: 0.085: 0.091:

Фоп: 63 : 62 : 61 : 60 : 59 : 58 : 56 : 55 : 53 : 51  
: 49 : 47 : 45 : 42 : 39 : 36 :

Uоп: 6.11 : 5.77 : 5.45 : 4.70 : 4.38 : 4.06 : 3.73 : 3.40 : 3.07 : 2.68  
: 2.26 : 1.80 : 1.48 : 1.30 : 1.22 : 1.15 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024:  
0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024:  
0.025: 0.027: 0.029: 0.030: 0.033: 0.035: 0.037:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:  
0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|
| x=   | -35: | -15: | 5:   | 25:  | 45:  | 65:  | 85: | 105: | 125: |
| 145: | 165: | 185: | 205: | 225: | 245: | 265: |     |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.193: 0.204: 0.215: 0.225: 0.233: 0.239: 0.243: 0.244: 0.243:  
0.240: 0.234: 0.227: 0.218: 0.207: 0.197: 0.186:

Cc : 0.097: 0.102: 0.108: 0.112: 0.116: 0.120: 0.122: 0.122: 0.122:  
0.120: 0.117: 0.113: 0.109: 0.104: 0.098: 0.093:

Фоп: 33 : 30 : 26 : 22 : 17 : 13 : 8 : 3 : 358 : 354  
: 349 : 344 : 340 : 336 : 332 : 328 :

Uоп: 1.09 : 1.04 : 1.01 : 0.97 : 0.94 : 0.93 : 0.91 : 0.90 : 0.89 : 0.89  
: 0.89 : 0.90 : 0.91 : 0.93 : 0.94 : 0.98 :



: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.040: 0.042: 0.045: 0.046: 0.049: 0.050: 0.051: 0.051: 0.051:  
0.050: 0.049: 0.047: 0.045: 0.043: 0.040: 0.038:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.049: 0.050: 0.050: 0.049:  
0.047: 0.045: 0.044: 0.041: 0.039: 0.037: 0.035:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.035: 0.036:  
0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002  
: 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~  
----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.175: 0.164: 0.153: 0.143: 0.134: 0.125: 0.117: 0.110: 0.104:  
0.098: 0.093: 0.089: 0.085: 0.081: 0.078: 0.075:

Cc : 0.087: 0.082: 0.077: 0.072: 0.067: 0.063: 0.059: 0.055: 0.052:  
0.049: 0.047: 0.044: 0.042: 0.041: 0.039: 0.038:

Фоп: 325 : 322 : 319 : 316 : 314 : 312 : 310 : 308 : 306 : 304  
: 303 : 301 : 300 : 299 : 298 : 297 :

Uоп: 1.00 : 1.05 : 1.09 : 1.14 : 1.22 : 1.30 : 1.45 : 1.87 : 2.45 : 2.90  
: 3.26 : 3.64 : 3.97 : 4.33 : 5.52 : 5.83 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021:  
0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019:  
0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:



----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038:  
0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.033:

Сс : 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:  
0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:

Фоп: 286 : 286 : 286 : 285 : 285 : 285 : 284 : 284 : 284 : 284  
: 283 : 283 : 283 : 283 : 282 : 282 :

Uоп:11.28 :11.65 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027:  
0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:

Сс : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:  
0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 282 : 282 : 282 : 281 : 281 : 281 : 281 : 281 : 281 : 280  
: 280 : 280 : 280 : 280 : 280 : 280 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020:  
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:

Сс : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 280 : 279 : 279 : 279 : 279 : 279 : 279 : 279 : 279 : 279  
: 278 : 278 : 278 : 278 : 278 : 278 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

-----  
x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:

Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 278 : 278 : 278 : 278 : 278 : 278 : 277 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= -113 : Y-строка 71 Сmax= 0.216 долей ПДК (x= 105.0; напр.ветра=
3)

:

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.048: 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.054: 0.056: 0.058: 0.060:
0.061: 0.063: 0.065: 0.068: 0.070: 0.072: 0.075:

Cc : 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030:
0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038:

Фоп: 72 : 72 : 71 : 71 : 70 : 70 : 69 : 69 : 68 : 67
: 67 : 66 : 65 : 64 : 63 : 63 :

Uоп:11.53 :11.13 :10.79 :10.46 :10.14 : 9.79 : 9.47 : 9.12 : 8.81 : 8.53
: 8.18 : 7.88 : 7.55 : 7.23 : 6.91 : 6.57 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : : :

Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:
0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:
0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.078: 0.081: 0.084: 0.088: 0.092: 0.096: 0.101: 0.106: 0.112:
0.118: 0.124: 0.132: 0.139: 0.148: 0.157: 0.166:

Cc : 0.039: 0.041: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.051: 0.053: 0.056:
0.059: 0.062: 0.066: 0.070: 0.074: 0.079: 0.083:

Фоп: 62 : 61 : 59 : 58 : 57 : 56 : 54 : 53 : 51 : 49
: 47 : 45 : 42 : 40 : 37 : 34 :

Уоп: 6.26 : 5.93 : 5.66 : 5.32 : 4.60 : 4.26 : 3.97 : 3.63 : 3.35 : 3.02
: 2.65 : 2.23 : 1.75 : 1.48 : 1.31 : 1.22 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023:
0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022:
0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
0.015: 0.016: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.176: 0.185: 0.193: 0.201: 0.207: 0.212: 0.215: 0.216: 0.215:
0.213: 0.208: 0.202: 0.195: 0.187: 0.178: 0.169:

Cc : 0.088: 0.092: 0.097: 0.100: 0.104: 0.106: 0.107: 0.108: 0.108:
0.106: 0.104: 0.101: 0.097: 0.093: 0.089: 0.085:

Фоп: 31 : 28 : 24 : 20 : 16 : 12 : 8 : 3 : 359 : 354
: 350 : 345 : 341 : 337 : 334 : 330 :

Уоп: 1.16 : 1.10 : 1.07 : 1.02 : 1.00 : 0.97 : 0.95 : 0.94 : 0.94 : 0.94
: 0.94 : 0.94 : 0.96 : 0.98 : 1.00 : 0.99 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.043: 0.044: 0.044: 0.045: 0.045:
0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.039: 0.037: 0.035:

Ки : 0003 : 0003 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.036: 0.038: 0.040: 0.041: 0.042: 0.043: 0.043: 0.043: 0.042:
0.042: 0.040: 0.039: 0.038: 0.036: 0.033: 0.032:

Ки : 0004 : 0004 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031:
0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002
: 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

x= 285: 305: 325: 345: 365: 385: 405: 425: 445:
465: 485: 505: 525: 545: 565: 585:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.160: 0.151: 0.142: 0.134: 0.125: 0.118: 0.111: 0.105: 0.099:
0.094: 0.090: 0.086: 0.082: 0.079: 0.076: 0.074:

Сс : 0.080: 0.075: 0.071: 0.067: 0.063: 0.059: 0.055: 0.052: 0.050:
0.047: 0.045: 0.043: 0.041: 0.040: 0.038: 0.037:

Фоп: 327 : 324 : 321 : 319 : 316 : 314 : 312 : 310 : 308 : 306
: 305 : 304 : 302 : 301 : 300 : 299 :

Уоп: 1.06 : 1.10 : 1.15 : 1.21 : 1.30 : 1.44 : 1.76 : 2.30 : 2.76 : 3.15
: 3.51 : 3.79 : 4.18 : 4.50 : 5.68 : 6.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021:
0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
0.018: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x=	605:	625:	645:	665:	685:	705:	725:	745:	765:
785:	805:	825:	845:	865:	885:	905:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.071: 0.069: 0.067: 0.065: 0.062: 0.061: 0.059: 0.057: 0.056:
0.054: 0.053: 0.051: 0.050: 0.049: 0.047: 0.046:

Cc : 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028:
0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:

Фоп: 298 : 297 : 296 : 295 : 294 : 294 : 293 : 292 : 292 : 291
: 291 : 290 : 289 : 289 : 289 : 288 :

Uоп: 6.29 : 6.61 : 6.92 : 7.24 : 7.56 : 7.89 : 8.20 : 8.52 : 8.80 : 9.12
: 9.47 : 9.78 :10.08 :10.43 :10.72 :11.08 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x=	925:	945:	965:	985:	1005:	1025:	1045:	1065:	1085:
1105:	1125:	1145:	1165:	1185:	1205:	1225:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qc : 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.039: 0.038:
0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032:

Cc : 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:
0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:

Фоп: 288 : 287 : 287 : 287 : 286 : 286 : 286 : 285 : 285 : 285
: 284 : 284 : 284 : 284 : 283 : 283 :

Uоп:11.37 :11.77 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  


x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qc : 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027:
0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:

Cc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:
0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 283 : 283 : 283 : 282 : 282 : 282 : 282 : 282 : 281 : 281
: 281 : 281 : 281 : 281 : 281 : 280 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:

Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 280 : 280 : 280 : 280 : 280 : 280 : 280 : 279 : 279 : 279
: 279 : 279 : 279 : 279 : 279 : 279 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:

Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 279 : 278 : 278 : 278 : 278 : 278 : 278 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= -133 : Y-строка 72 Стах= 0.192 долей ПДК (x= 105.0; напр.ветра=  
3)

-----

: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.053: 0.054: 0.056: 0.057: 0.059:  
0.061: 0.063: 0.065: 0.067: 0.069: 0.071: 0.074:

Cc : 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029:  
0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037:

Фоп: 71 : 70 : 70 : 69 : 69 : 68 : 68 : 67 : 66 : 66  
: 65 : 64 : 63 : 63 : 62 : 61 :

Uоп:11.53 :11.28 :10.96 :10.62 :10.30 : 9.97 : 9.58 : 9.30 : 9.01 : 8.67  
: 8.36 : 8.05 : 7.75 : 7.37 : 7.07 : 6.75 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:  
0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:  
0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.077: 0.080: 0.083: 0.086: 0.090: 0.093: 0.098: 0.102: 0.107:  
0.113: 0.118: 0.124: 0.131: 0.138: 0.145: 0.153:

Cc : 0.038: 0.040: 0.041: 0.043: 0.045: 0.047: 0.049: 0.051: 0.054:  
0.056: 0.059: 0.062: 0.065: 0.069: 0.073: 0.076:

Фоп: 60 : 59 : 57 : 56 : 55 : 54 : 52 : 50 : 49 : 47  
: 45 : 43 : 40 : 38 : 35 : 32 :

Uоп: 6.41 : 6.15 : 5.85 : 5.55 : 5.21 : 4.52 : 4.25 : 3.91 : 3.65 : 3.32  
: 2.99 : 2.62 : 2.21 : 1.79 : 1.49 : 1.32 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022:  
0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021:  
0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013:  
0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|
| x=   | -35: | -15: | 5:   | 25:  | 45:  | 65:  | 85: | 105: | 125: |
| 145: | 165: | 185: | 205: | 225: | 245: | 265: |     |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.160: 0.168: 0.174: 0.180: 0.185: 0.189: 0.192: 0.192: 0.192:  
0.190: 0.186: 0.181: 0.176: 0.169: 0.162: 0.154:

Cc : 0.080: 0.084: 0.087: 0.090: 0.093: 0.095: 0.096: 0.096: 0.096:  
0.095: 0.093: 0.091: 0.088: 0.085: 0.081: 0.077:

Фоп: 29 : 26 : 23 : 19 : 15 : 11 : 7 : 3 : 359 : 355  
: 351 : 347 : 343 : 339 : 336 : 332 :

Uоп: 1.24 : 1.18 : 1.13 : 1.09 : 1.05 : 1.03 : 1.01 : 1.00 : 0.99 : 0.99  
: 0.99 : 1.00 : 1.00 : 1.04 : 1.05 : 1.09 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.040: 0.040:  
0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032:

Ки : 0003 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038:  
0.037: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029:

~~~~~

x= 605: 625: 645: 665: 685: 705: 725: 745: 765:
785: 805: 825: 845: 865: 885: 905:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.070: 0.067: 0.065: 0.063: 0.062: 0.060: 0.058: 0.057: 0.055:
0.053: 0.052: 0.051: 0.050: 0.048: 0.047: 0.046:

Cc : 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027:
0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:

Фоп: 300 : 299 : 298 : 297 : 296 : 295 : 295 : 294 : 293 : 293
: 292 : 291 : 291 : 290 : 290 : 289 :

Uоп: 6.51 : 6.77 : 7.08 : 7.37 : 7.72 : 8.03 : 8.29 : 8.65 : 8.96 : 9.24
: 9.58 : 9.89 :10.19 :10.53 :10.83 :11.17 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.038:
0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032:

Сс : 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:
0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:

Фоп: 289 : 289 : 288 : 288 : 287 : 287 : 287 : 286 : 286 : 286
: 285 : 285 : 285 : 285 : 284 : 284 :

Уоп:11.53 :11.85 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027:
0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023:

Сс : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:
0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:

Фоп: 284 : 284 : 283 : 283 : 283 : 283 : 283 : 282 : 282 : 282
: 282 : 282 : 282 : 281 : 281 : 281 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:

Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 281 : 281 : 281 : 281 : 281 : 280 : 280 : 280 : 280 : 280
: 280 : 280 : 280 : 279 : 279 : 279 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:

Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 279 : 279 : 279 : 279 : 279 : 279 : 279 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= -153 : Y-строка 73 Cmax= 0.172 долей ПДК (x= 105.0; напр.ветра= 3)

-----

: \_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.047: 0.048: 0.050: 0.051: 0.052: 0.054: 0.055: 0.056: 0.058:  
0.060: 0.062: 0.064: 0.066: 0.068: 0.070: 0.073:

Cc : 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029:  
0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036:

Фоп: 69 : 69 : 68 : 68 : 67 : 67 : 66 : 66 : 65 : 64  
: 63 : 63 : 62 : 61 : 60 : 59 :

Уоп:11.80 :11.38 :11.13 :10.78 :10.46 :10.09 : 9.79 : 9.47 : 9.12 : 8.83  
: 8.55 : 8.20 : 7.91 : 7.59 : 7.27 : 6.99 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:  
0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:  
0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.075: 0.078: 0.081: 0.084: 0.087: 0.091: 0.095: 0.099: 0.103:  
0.108: 0.113: 0.117: 0.123: 0.128: 0.134: 0.140:

Cc : 0.038: 0.039: 0.040: 0.042: 0.044: 0.045: 0.047: 0.049: 0.052:  
0.054: 0.056: 0.059: 0.061: 0.064: 0.067: 0.070:

Фоп: 58 : 57 : 56 : 54 : 53 : 52 : 50 : 48 : 47 : 45  
: 43 : 41 : 38 : 36 : 33 : 31 :

Уоп: 6.65 : 6.35 : 6.05 : 5.77 : 5.48 : 4.76 : 4.52 : 4.19 : 3.89 : 3.64  
: 3.30 : 2.96 : 2.61 : 2.25 : 1.82 : 1.51 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021:  
0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028:

Ви : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024:  
0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.019:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002  
: 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.135: 0.129: 0.122: 0.116: 0.110: 0.105: 0.100: 0.095: 0.091:  
0.087: 0.084: 0.081: 0.078: 0.075: 0.073: 0.070:

Cc : 0.068: 0.064: 0.061: 0.058: 0.055: 0.052: 0.050: 0.048: 0.046:  
0.044: 0.042: 0.040: 0.039: 0.038: 0.036: 0.035:

Фоп: 331 : 328 : 325 : 323 : 320 : 318 : 316 : 314 : 312 : 310  
: 309 : 307 : 306 : 305 : 304 : 302 :

Uоп: 1.19 : 1.26 : 1.33 : 1.44 : 1.77 : 2.24 : 2.63 : 2.99 : 3.34 : 3.65  
: 3.96 : 4.28 : 5.49 : 5.75 : 6.05 : 6.35 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019:  
0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017:  
0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.018: 0.017: 0.017: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:  
0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 605: | 625: | 645: | 665: | 685: | 705: | 725: | 745: | 765: |
| 785: | 805: | 825: | 845: | 865: | 885: | 905: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
  
Qc : 0.068: 0.066: 0.064: 0.062: 0.061: 0.059: 0.057: 0.056: 0.054:  
0.053: 0.051: 0.050: 0.049: 0.048: 0.047: 0.046:  
  
Cc : 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027:  
0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023:  
  
Фоп: 301 : 300 : 299 : 298 : 298 : 297 : 296 : 295 : 295 : 294  
: 293 : 293 : 292 : 292 : 291 : 291 :  
  
Uоп: 6.64 : 6.95 : 7.25 : 7.55 : 7.87 : 8.17 : 8.48 : 8.74 : 9.08 : 9.38  
: 9.69 :10.01 :10.36 :10.65 :10.99 :11.28 :  
  
: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : : : : : :  
  
Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:  
0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:  
  
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :  
  
Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:  
  
Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :  
  
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:  
  
Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :  
  
~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
  
Qc : 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037:  
0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032:  
  
Cc : 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:  
0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:  
  
Фоп: 290 : 290 : 289 : 289 : 289 : 288 : 288 : 287 : 287 : 287  
: 287 : 286 : 286 : 286 : 285 : 285 :

Уоп:11.65 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026:  
0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023:

Сс : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:  
0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:

Фоп: 285 : 285 : 284 : 284 : 284 : 284 : 284 : 283 : 283 : 283  
: 283 : 283 : 282 : 282 : 282 : 282 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :



Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:  
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:

Сс : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 282 : 282 : 282 : 281 : 281 : 281 : 281 : 281 : 281 : 281  
: 280 : 280 : 280 : 280 : 280 : 280 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:

Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 280 : 280 : 280 : 280 : 279 : 279 : 279 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= -173 : Y-строка 74 Сmax= 0.155 долей ПДК (x= 105.0; напр.ветра= 3)

: -----

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.055: 0.056: 0.058:
0.059: 0.061: 0.063: 0.065: 0.067: 0.069: 0.071:

Сс : 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029:
0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036:

Фоп: 68 : 68 : 67 : 67 : 66 : 65 : 65 : 64 : 63 : 63
: 62 : 61 : 60 : 59 : 58 : 57 :

Uоп:12.00 :11.53 :11.24 :10.92 :10.58 :10.32 : 9.94 : 9.68 : 9.34 : 9.00
: 8.67 : 8.37 : 8.11 : 7.82 : 7.48 : 7.18 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:
0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.074: 0.077: 0.079: 0.082: 0.085: 0.088: 0.092: 0.095: 0.099:
0.103: 0.107: 0.111: 0.116: 0.120: 0.125: 0.130:

Cc : 0.037: 0.038: 0.040: 0.041: 0.043: 0.044: 0.046: 0.048: 0.050:
0.052: 0.054: 0.056: 0.058: 0.060: 0.062: 0.065:

Фоп: 56 : 55 : 54 : 53 : 51 : 50 : 48 : 47 : 45 : 43
: 41 : 39 : 37 : 34 : 32 : 29 :

Uоп: 6.88 : 6.58 : 6.29 : 5.98 : 5.73 : 5.42 : 4.75 : 4.46 : 4.19 : 3.89
: 3.64 : 3.31 : 2.99 : 2.66 : 2.30 : 1.93 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020:
0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.025: 0.025: 0.026:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:
0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0002 : 0002 : 0001 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

х=	-35:	-15:	5:	25:	45:	65:	85:	105:	125:
145:	165:	185:	205:	225:	245:	265:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.135: 0.139: 0.144: 0.148: 0.151: 0.153: 0.155: 0.155: 0.155:
0.153: 0.151: 0.148: 0.144: 0.140: 0.135: 0.130:

Cc : 0.067: 0.070: 0.072: 0.074: 0.075: 0.077: 0.077: 0.078: 0.077:
0.077: 0.075: 0.074: 0.072: 0.070: 0.067: 0.065:

Фоп: 26 : 23 : 20 : 17 : 13 : 10 : 6 : 3 : 359 : 355
: 352 : 348 : 345 : 342 : 338 : 335 :

Uоп: 1.60 : 1.43 : 1.32 : 1.26 : 1.22 : 1.17 : 1.15 : 1.13 : 1.13 : 1.12
: 1.12 : 1.14 : 1.15 : 1.17 : 1.22 : 1.26 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032:
0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.028: 0.028: 0.027:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.030: 0.030:
0.030: 0.029: 0.029: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022:
0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002
: 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

x=	285:	305:	325:	345:	365:	385:	405:	425:	445:
465:	485:	505:	525:	545:	565:	585:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.124: 0.119: 0.114: 0.109: 0.104: 0.099: 0.095: 0.091: 0.088:
0.084: 0.081: 0.078: 0.076: 0.073: 0.071: 0.069:

Сс : 0.062: 0.060: 0.057: 0.054: 0.052: 0.050: 0.048: 0.046: 0.044:
0.042: 0.041: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034:

Фоп: 332 : 330 : 327 : 324 : 322 : 320 : 318 : 316 : 314 : 312
: 311 : 309 : 308 : 307 : 305 : 304 :

Uоп: 1.30 : 1.40 : 1.54 : 1.88 : 2.31 : 2.65 : 2.96 : 3.29 : 3.62 : 3.92
: 4.17 : 4.65 : 5.68 : 5.97 : 6.27 : 6.62 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : : : : :

Ви : 0.026: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x=	605:	625:	645:	665:	685:	705:	725:	745:	765:
785:	805:	825:	845:	865:	885:	905:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.067: 0.065: 0.063: 0.061: 0.060: 0.058: 0.056: 0.055: 0.054:
0.052: 0.051: 0.050: 0.048: 0.047: 0.046: 0.045:

Сс : 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027:
0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023:

Фоп: 303 : 302 : 301 : 300 : 299 : 298 : 298 : 297 : 296 : 295
: 295 : 294 : 294 : 293 : 292 : 292 :

Уоп: 6.83 : 7.13 : 7.41 : 7.74 : 8.03 : 8.29 : 8.63 : 8.94 : 9.21 : 9.57
: 9.85 :10.14 :10.48 :10.78 :11.11 :11.39 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037:
0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.032:

Сс : 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019:
0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:

Фоп: 291 : 291 : 291 : 290 : 290 : 289 : 289 : 289 : 288 : 288
: 288 : 287 : 287 : 287 : 286 : 286 :

Уоп:11.77 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026:
0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023:

Cc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:

Фоп: 286 : 286 : 285 : 285 : 285 : 285 : 284 : 284 : 284 : 284
: 284 : 283 : 283 : 283 : 283 : 283 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:

Сс : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:

Фоп: 283 : 282 : 282 : 282 : 282 : 282 : 282 : 282 : 281 : 281
: 281 : 281 : 281 : 281 : 281 : 281 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:

Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 280 : 280 : 280 : 280 : 280 : 280 : 280 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= -193 : Y-строка 75 Cmax= 0.140 долей ПДК (x= 105.0; напр.ветра= 3)

-----

: \_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.053: 0.054: 0.055: 0.057:  
0.059: 0.060: 0.062: 0.064: 0.066: 0.068: 0.070:

Cc : 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029:  
0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035:

Фоп: 67 : 66 : 66 : 65 : 65 : 64 : 63 : 63 : 62 : 61  
: 60 : 60 : 59 : 58 : 57 : 56 :

Uоп:12.00 :11.78 :11.36 :11.11 :10.71 :10.45 :10.13 : 9.79 : 9.47 : 9.18  
: 8.91 : 8.56 : 8.28 : 7.99 : 7.70 : 7.36 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:  
0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004

: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:  
0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.072: 0.075: 0.077: 0.080: 0.083: 0.086: 0.088: 0.092: 0.095:  
0.099: 0.102: 0.106: 0.110: 0.113: 0.117: 0.121:

Сс : 0.036: 0.037: 0.039: 0.040: 0.041: 0.043: 0.044: 0.046: 0.048:  
0.049: 0.051: 0.053: 0.055: 0.057: 0.058: 0.060:

Фоп: 55 : 53 : 52 : 51 : 50 : 48 : 47 : 45 : 43 : 41  
: 39 : 37 : 35 : 33 : 30 : 28 :

Uоп: 7.08 : 6.81 : 6.62 : 6.24 : 5.93 : 5.69 : 5.41 : 4.74 : 4.48 : 4.19  
: 3.88 : 3.64 : 3.34 : 3.03 : 2.74 : 2.39 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019:  
0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019:  
0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.010: 0.011: 0.012:  
0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0002 : 0001 : 0001 : 0001

: 0001 : 0001 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x=     -35:   -15:     5:     25:     45:     65:     85:   105:   125:  
145:   165:   185:   205:   225:   245:   265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.124: 0.128: 0.131: 0.135: 0.137: 0.139: 0.140: 0.140: 0.140:  
0.139: 0.137: 0.135: 0.131: 0.128: 0.124: 0.120:

Сс : 0.062: 0.064: 0.066: 0.067: 0.068: 0.069: 0.070: 0.070: 0.070:  
0.069: 0.069: 0.067: 0.066: 0.064: 0.062: 0.060:

Фоп:   25 :   22 :   19 :   16 :   13 :     9 :     6 :     3 :   359 :   356  
:   352 :   349 :   346 :   343 :   339 :   337 :

Uоп: 2.07 : 1.74 : 1.52 : 1.41 : 1.31 : 1.30 : 1.22 : 1.22 : 1.22 : 1.21  
: 1.22 : 1.22 : 1.23 : 1.27 : 1.31 : 1.40 :

      :       :       :       :       :       :       :       :       :  
:       :       :       :       :       :       :

Ви : 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029:  
0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027:  
0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.022:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:  
0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002  
: 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x=     285:   305:   325:   345:   365:   385:   405:   425:   445:  
465:   485:   505:   525:   545:   565:   585:

$$\begin{array}{cccccccccccc} \text{Фоп:} & 305 & : & 304 & : & 303 & : & 302 & : & 301 & : & 300 & : & 299 & : & 298 & : & 298 & : & 297 \\ & : & 296 & : & 296 & : & 295 & : & 294 & : & 294 & : & 293 & : & & & & & \end{array}$$

Уоп: 7.02 : 7.31 : 7.61 : 7.91 : 8.20 : 8.50 : 8.75 : 9.08 : 9.38 : 9.68  
: 9.98 :10.33 :10.60 :10.94 :11.23 :11.53 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.037:  
0.036: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.032:

Cc : 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:  
0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:

Фоп: 293 : 292 : 292 : 291 : 291 : 290 : 290 : 290 : 289 : 289  
: 289 : 288 : 288 : 288 : 287 : 287 :

Уоп:11.88 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026:  
0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023:

Сс : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:  
0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:

Фоп: 287 : 286 : 286 : 286 : 286 : 286 : 285 : 285 : 285 : 285  
: 284 : 284 : 284 : 284 : 284 : 283 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  
  
-----  
  
~~~~~  
~~~~~  
  
-----  
-----  
  
x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:  
  
-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
  
Qс : 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:  
0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:  
  
Сс : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:  
  
Фоп: 283 : 283 : 283 : 283 : 283 : 283 : 282 : 282 : 282 : 282  
: 282 : 282 : 282 : 281 : 281 : 281 :  
  
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :  
  
: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : : : : : :  
  
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
  
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :  
  
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
  
Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :  
  
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:  
  
Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :  
  
~~~~~  
~~~~~  
  
-----  
-----  
  
x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:  
  
-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
  
Qс : 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:  
  
Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:

Фоп: 281 : 281 : 281 : 281 : 281 : 281 : 280 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= -213 : Y-строка 76 Стах= 0.128 долей ПДК (x= 105.0; напр.ветра= 2)

: _____

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.046: 0.047: 0.048: 0.050: 0.051: 0.052: 0.053: 0.055: 0.056:
0.058: 0.059: 0.061: 0.063: 0.065: 0.067: 0.069:

Сс : 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028:
0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034:

Фоп: 66 : 65 : 65 : 64 : 63 : 63 : 62 : 61 : 61 : 60
: 59 : 58 : 57 : 56 : 55 : 54 :

Uоп:12.00 :12.00 :11.53 :11.24 :10.98 :10.59 :10.33 :10.01 : 9.68 : 9.38
: 9.07 : 8.76 : 8.51 : 8.21 : 7.93 : 7.62 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:
0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

х= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.071: 0.073: 0.075: 0.078: 0.081: 0.083: 0.086: 0.089: 0.091:
0.094: 0.097: 0.100: 0.104: 0.107: 0.110: 0.113:

Cc : 0.035: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.041: 0.043: 0.044: 0.046:
0.047: 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.055: 0.056:

Фоп: 53 : 52 : 51 : 49 : 48 : 46 : 45 : 43 : 41 : 40
: 38 : 36 : 33 : 31 : 29 : 26 :

Uоп: 7.32 : 7.02 : 6.74 : 6.41 : 6.22 : 5.92 : 5.69 : 5.41 : 4.71 : 4.44
: 4.19 : 3.90 : 3.66 : 3.39 : 3.11 : 2.84 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018:
0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018:
0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0002
: 0002 : 0002 : 0001 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

x=	-35:	-15:	5:	25:	45:	65:	85:	105:	125:
145:	165:	185:	205:	225:	245:	265:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.116: 0.118: 0.121: 0.123: 0.125: 0.127: 0.128: 0.128: 0.128:
0.127: 0.125: 0.123: 0.120: 0.117: 0.114: 0.111:

Сс : 0.058: 0.059: 0.061: 0.062: 0.063: 0.063: 0.064: 0.064: 0.064:
0.063: 0.063: 0.061: 0.060: 0.059: 0.057: 0.055:

Фоп: 24 : 21 : 18 : 15 : 12 : 9 : 6 : 2 : 359 : 356
: 353 : 350 : 347 : 343 : 341 : 338 :

Uоп: 2.54 : 2.28 : 2.00 : 1.73 : 1.55 : 1.45 : 1.40 : 1.39 : 1.34 : 1.33
: 1.33 : 1.34 : 1.40 : 1.46 : 1.52 : 1.72 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : : : : :

Ви : 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026:
0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025:
0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.021: 0.021:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002
: 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

x=	285:	305:	325:	345:	365:	385:	405:	425:	445:
465:	485:	505:	525:	545:	565:	585:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.107: 0.103: 0.100: 0.096: 0.093: 0.090: 0.087: 0.084: 0.081:
0.078: 0.076: 0.074: 0.072: 0.070: 0.068: 0.066:

Сс : 0.054: 0.052: 0.050: 0.048: 0.047: 0.045: 0.043: 0.042: 0.040:
0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033:

Фоп: 335 : 332 : 330 : 328 : 325 : 323 : 321 : 319 : 317 : 316
: 314 : 313 : 311 : 310 : 309 : 307 :

Уоп: 2.03 : 2.35 : 2.59 : 2.80 : 3.13 : 3.38 : 3.65 : 3.91 : 4.17 : 4.38
: 5.62 : 5.88 : 6.15 : 6.41 : 6.67 : 6.95 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.020: 0.020: 0.019: 0.017: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015:
0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x=	605:	625:	645:	665:	685:	705:	725:	745:	765:
785:	805:	825:	845:	865:	885:	905:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.064: 0.062: 0.061: 0.059: 0.058: 0.056: 0.055: 0.053: 0.052:
0.051: 0.049: 0.048: 0.047: 0.046: 0.045: 0.044:

Сс : 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026:
0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022:

Фоп: 306 : 305 : 304 : 303 : 302 : 301 : 300 : 300 : 299 : 298
: 297 : 297 : 296 : 296 : 295 : 294 :

Уоп: 7.23 : 7.50 : 7.82 : 8.09 : 8.37 : 8.68 : 8.97 : 9.23 : 9.57 : 9.84
:10.12 :10.46 :10.73 :11.08 :11.35 :11.65 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036:
0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.031:

Cc : 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018:
0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:

Фоп: 294 : 293 : 293 : 292 : 292 : 292 : 291 : 291 : 290 : 290
: 290 : 289 : 289 : 289 : 288 : 288 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026:
0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023:

Сс : 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:

Фоп: 288 : 287 : 287 : 287 : 287 : 286 : 286 : 286 : 286 : 285
: 285 : 285 : 285 : 285 : 284 : 284 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:
0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:

Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:

Фоп: 284 : 284 : 284 : 284 : 283 : 283 : 283 : 283 : 283 : 283
: 282 : 282 : 282 : 282 : 282 : 282 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:

Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:

Фоп: 282 : 282 : 281 : 281 : 281 : 281 : 281 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

\_\_\_\_\_

y= -233 : Y-строка 77 Стах= 0.117 долей ПДК (x= 105.0; напр.ветра= 2)

-----

: \_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.053: 0.054: 0.056:  
0.057: 0.058: 0.060: 0.062: 0.064: 0.065: 0.067:

Cc : 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028:  
0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034:

Фоп: 64 : 64 : 63 : 63 : 62 : 61 : 61 : 60 : 59 : 58  
: 58 : 57 : 56 : 55 : 54 : 53 :

Уоп:12.00 :12.00 :11.79 :11.38 :11.13 :10.80 :10.48 :10.17 : 9.90 : 9.58  
: 9.26 : 8.99 : 8.72 : 8.37 : 8.13 : 7.86 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:  
0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

```

~~~~~
~~~~~

----

x=   -355:  -335:  -315:  -295:  -275:  -255:  -235:  -215:  -195:  -
175:  -155:  -135:  -115:   -95:   -75:   -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс  : 0.069: 0.071: 0.074: 0.076: 0.078: 0.081: 0.083: 0.085: 0.088:
0.091: 0.093: 0.096: 0.098: 0.101: 0.103: 0.106:

Сс  : 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.042: 0.043: 0.044:
0.045: 0.047: 0.048: 0.049: 0.051: 0.052: 0.053:

Фоп:   52 :   50 :   49 :   48 :   46 :   45 :   43 :   42 :   40 :   38
:   36 :   34 :   32 :   30 :   27 :   25 :

Uоп: 7.55 : 7.28 : 7.03 : 6.72 : 6.51 : 6.22 : 5.93 : 5.71 : 5.45 : 4.77
: 4.45 : 4.23 : 3.97 : 3.71 : 3.45 : 3.23 :

      :      :      :      :      :      :      :      :      :
:      :      :      :      :      :      :      :

Ви  : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018:
0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022:

Ки  : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви  : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021:

Ки  : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви  : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:
0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:

Ки  : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0002 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~
~~~~~

----

```

```

x=   -35:   -15:    5:   25:   45:   65:   85:  105:  125:
145:  165:  185:  205:  225:  245:  265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

```



Qc : 0.108: 0.110: 0.112: 0.114: 0.115: 0.116: 0.117: 0.117: 0.117:  
0.116: 0.115: 0.113: 0.111: 0.109: 0.106: 0.103:

Cc : 0.054: 0.055: 0.056: 0.057: 0.058: 0.058: 0.058: 0.059: 0.058:  
0.058: 0.057: 0.057: 0.055: 0.054: 0.053: 0.052:

Фоп: 22 : 20 : 17 : 14 : 11 : 8 : 5 : 2 : 359 : 356  
: 353 : 350 : 347 : 344 : 341 : 339 :

Uоп: 2.99 : 2.75 : 2.54 : 2.33 : 2.12 : 1.94 : 1.80 : 1.69 : 1.65 : 1.63  
: 1.65 : 1.72 : 1.84 : 2.00 : 2.23 : 2.37 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024:  
0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023:  
0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:  
0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002  
: 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.100: 0.097: 0.094: 0.092: 0.089: 0.086: 0.083: 0.081: 0.078:  
0.076: 0.074: 0.072: 0.070: 0.068: 0.066: 0.064:

Cc : 0.050: 0.049: 0.047: 0.046: 0.044: 0.043: 0.042: 0.040: 0.039:  
0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032:

Фоп: 336 : 334 : 331 : 329 : 327 : 325 : 323 : 321 : 319 : 317  
: 316 : 314 : 313 : 311 : 310 : 309 :

Uоп: 2.61 : 2.77 : 3.05 : 3.24 : 3.44 : 3.67 : 3.91 : 4.16 : 4.23 : 5.62  
: 5.88 : 6.13 : 6.35 : 6.63 : 6.89 : 7.16 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:  
0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:  
0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 605: 625: 645: 665: 685: 705: 725: 745: 765:  
785: 805: 825: 845: 865: 885: 905:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.063: 0.061: 0.059: 0.058: 0.056: 0.055: 0.054: 0.053: 0.051:  
0.050: 0.049: 0.048: 0.047: 0.046: 0.045: 0.044:

Cc : 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026:  
0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:

Фоп: 308 : 307 : 306 : 305 : 304 : 303 : 302 : 301 : 300 : 300  
: 299 : 298 : 297 : 297 : 296 : 296 :

Uоп: 7.43 : 7.73 : 8.00 : 8.28 : 8.54 : 8.83 : 9.11 : 9.38 : 9.70 :10.00  
:10.34 :10.60 :10.88 :11.21 :11.53 :11.85 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

х= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.038: 0.037: 0.036:  
0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031:

Cc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:  
0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:

Фоп: 295 : 295 : 294 : 294 : 293 : 293 : 292 : 292 : 291 : 291  
: 291 : 290 : 290 : 290 : 289 : 289 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026:  
0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023:

Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:  
0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:

Фоп: 289 : 288 : 288 : 288 : 287 : 287 : 287 : 287 : 286 : 286  
: 286 : 286 : 286 : 285 : 285 : 285 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:  
0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:

Сс : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:

Фоп: 285 : 285 : 284 : 284 : 284 : 284 : 284 : 284 : 283 : 283  
: 283 : 283 : 283 : 283 : 283 : 282 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

-----  
x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:

Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:

Фоп: 282 : 282 : 282 : 282 : 282 : 282 : 282 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= -253 : Y-строка 78 Cmax= 0.108 долей ПДК (x= 105.0; напр.ветра= 2)

: _____

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.045: 0.046: 0.048: 0.048: 0.050: 0.051: 0.052: 0.053: 0.055:
0.056: 0.058: 0.059: 0.061: 0.062: 0.064: 0.066:

Сс : 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027:
0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033:

Фоп: 63 : 63 : 62 : 62 : 61 : 60 : 59 : 59 : 58 : 57
: 56 : 55 : 54 : 53 : 52 : 51 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :11.53 :11.28 :11.02 :10.69 :10.39 :10.08 : 9.79
: 9.47 : 9.20 : 8.94 : 8.66 : 8.36 : 8.10 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:
0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:
0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -

175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.078: 0.080: 0.083: 0.085:
0.087: 0.089: 0.091: 0.094: 0.096: 0.098: 0.100:

Cc : 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.041: 0.042:
0.043: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050:

Фоп: 50 : 49 : 48 : 46 : 45 : 43 : 42 : 40 : 39 : 37
: 35 : 33 : 31 : 29 : 26 : 24 :

Uоп: 7.83 : 7.53 : 7.25 : 7.02 : 6.72 : 6.51 : 6.24 : 5.97 : 5.74 : 5.52
: 5.26 : 4.52 : 4.28 : 4.01 : 3.81 : 3.60 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017:
0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016:
0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0002 : 0002
: 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~


x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.102: 0.103: 0.105: 0.106: 0.107: 0.108: 0.108: 0.108: 0.108:
0.107: 0.106: 0.105: 0.103: 0.101: 0.099: 0.097:

Cc : 0.051: 0.052: 0.052: 0.053: 0.054: 0.054: 0.054: 0.054: 0.054:
0.054: 0.053: 0.052: 0.052: 0.051: 0.050: 0.048:

Фоп: 21 : 19 : 16 : 13 : 11 : 8 : 5 : 2 : 359 : 356

: 353 : 351 : 348 : 345 : 342 : 340 :

Уоп: 3.36 : 3.17 : 2.99 : 2.82 : 2.65 : 2.54 : 2.44 : 2.36 : 2.32 : 2.33
: 2.36 : 2.34 : 2.47 : 2.61 : 2.76 : 2.86 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023:
0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:
0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002
: 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

x=	285:	305:	325:	345:	365:	385:	405:	425:	445:
465:	485:	505:	525:	545:	565:	585:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.095: 0.092: 0.089: 0.087: 0.085: 0.082: 0.080: 0.077: 0.075:
0.073: 0.072: 0.070: 0.068: 0.066: 0.064: 0.063:

Сс : 0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038:
0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031:

Фоп: 337 : 335 : 332 : 330 : 328 : 326 : 324 : 322 : 320 : 319
: 317 : 316 : 314 : 313 : 312 : 310 :

Уоп: 3.06 : 3.20 : 3.43 : 3.63 : 3.83 : 3.99 : 4.25 : 4.65 : 5.66 : 5.90
: 6.14 : 6.35 : 6.61 : 6.86 : 7.12 : 7.37 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:
0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004

: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:
0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x=	605:	625:	645:	665:	685:	705:	725:	745:	765:
785:	805:	825:	845:	865:	885:	905:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.061: 0.060: 0.058: 0.057: 0.056: 0.054: 0.053: 0.052: 0.050:
0.049: 0.048: 0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043:

Сс : 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025:
0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:

Фоп: 309 : 308 : 307 : 306 : 305 : 304 : 303 : 302 : 302 : 301
: 300 : 299 : 299 : 298 : 297 : 297 :

Uоп: 7.66 : 7.94 : 8.20 : 8.48 : 8.71 : 9.03 : 9.30 : 9.58 : 9.88 :10.16
:10.48 :10.78 :11.08 :11.35 :11.65 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001

: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.042: 0.041: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.037: 0.036:
0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031:

Cc : 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:
0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Фоп: 296 : 296 : 295 : 295 : 294 : 294 : 293 : 293 : 292 : 292
: 292 : 291 : 291 : 291 : 290 : 290 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qc : 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026:
0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022:

Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:

Фоп: 290 : 289 : 289 : 289 : 288 : 288 : 288 : 288 : 287 : 287
: 287 : 287 : 286 : 286 : 286 : 286 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  


x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qc : 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:
0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:

Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:

Фоп: 286 : 285 : 285 : 285 : 285 : 285 : 284 : 284 : 284 : 284
: 284 : 284 : 283 : 283 : 283 : 283 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:
-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:

Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:

Фоп: 283 : 283 : 283 : 283 : 282 : 282 : 282 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

-----  
y= -273 : Y-строка 79 Стах= 0.101 долей ПДК (x= 105.0; напр.ветра=

2)

-----

: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.054:  
0.055: 0.057: 0.058: 0.060: 0.061: 0.063: 0.065:

Сс : 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027:  
0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032:

Фоп: 62 : 62 : 61 : 60 : 60 : 59 : 58 : 57 : 57 : 56  
: 55 : 54 : 53 : 52 : 51 : 50 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :11.84 :11.53 :11.19 :10.93 :10.59 :10.31 : 9.99  
: 9.69 : 9.47 : 9.12 : 8.86 : 8.60 : 8.29 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.078: 0.080: 0.082:  
0.084: 0.085: 0.087: 0.089: 0.091: 0.093: 0.094:

Cc : 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.041:  
0.042: 0.043: 0.044: 0.045: 0.045: 0.046: 0.047:

Фоп: 49 : 47 : 46 : 45 : 43 : 42 : 40 : 39 : 37 : 35  
: 34 : 32 : 30 : 27 : 25 : 23 :

Uоп: 8.06 : 7.82 : 7.52 : 7.25 : 7.02 : 6.74 : 6.41 : 6.28 : 6.03 : 5.79  
: 5.61 : 5.39 : 4.55 : 4.36 : 4.13 : 3.91 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016:  
0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:  
0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0002 : 0002 : 0002 : 0001 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|
| x=   | -35: | -15: | 5:   | 25:  | 45:  | 65:  | 85: | 105: | 125: |
| 145: | 165: | 185: | 205: | 225: | 245: | 265: |     |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.096: 0.097: 0.098: 0.100: 0.100: 0.101: 0.101: 0.101: 0.101:  
0.100: 0.099: 0.098: 0.097: 0.095: 0.093: 0.091:

Cc : 0.048: 0.049: 0.049: 0.050: 0.050: 0.050: 0.051: 0.051: 0.050:  
0.050: 0.050: 0.049: 0.048: 0.047: 0.047: 0.046:

Фоп: 20 : 18 : 15 : 13 : 10 : 7 : 5 : 2 : 359 : 356  
: 354 : 351 : 348 : 346 : 343 : 341 :

Uоп: 3.72 : 3.56 : 3.40 : 3.25 : 3.13 : 3.03 : 2.92 : 2.89 : 2.87 : 2.86  
: 2.84 : 2.92 : 2.99 : 2.96 : 3.19 : 3.27 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:  
0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.019: 0.019: 0.020: 0.019: 0.020: 0.020: 0.019: 0.020: 0.020:  
0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:  
0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002  
: 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~  
----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.089: 0.087: 0.085: 0.083: 0.081: 0.079: 0.077: 0.075: 0.073:  
0.071: 0.069: 0.068: 0.066: 0.065: 0.063: 0.061:

Cc : 0.045: 0.044: 0.043: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.037:  
0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031:

Фоп: 338 : 336 : 334 : 331 : 329 : 327 : 325 : 324 : 322 : 320  
: 319 : 317 : 316 : 314 : 313 : 312 :

Uоп: 3.47 : 3.60 : 3.74 : 3.95 : 4.16 : 4.35 : 5.53 : 5.74 : 5.95 : 6.17  
: 6.41 : 6.62 : 6.85 : 7.11 : 7.40 : 7.62 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015:  
0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.013: 0.013:  
0.013: 0.012: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 605: | 625: | 645: | 665: | 685: | 705: | 725: | 745: | 765: |
| 785: | 805: | 825: | 845: | 865: | 885: | 905: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.060: 0.058: 0.057: 0.056: 0.054: 0.053: 0.052: 0.051: 0.050:  
0.049: 0.048: 0.046: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043:

Cc : 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025:  
0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021:

Фоп: 311 : 309 : 308 : 307 : 306 : 305 : 305 : 304 : 303 : 302  
: 301 : 301 : 300 : 299 : 299 : 298 :

Uоп: 7.89 : 8.15 : 8.37 : 8.70 : 8.96 : 9.20 : 9.47 : 9.78 :10.06 :10.38  
:10.64 :10.97 :11.23 :11.53 :11.85 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~



----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035:  
0.035: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.031: 0.031:

Cc : 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:  
0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Фоп: 297 : 297 : 296 : 296 : 295 : 295 : 294 : 294 : 293 : 293  
: 293 : 292 : 292 : 291 : 291 : 291 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025:  
0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022:

Сс : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:  
0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:

Фоп: 290 : 290 : 290 : 289 : 289 : 289 : 289 : 288 : 288 : 288  
: 288 : 287 : 287 : 287 : 287 : 286 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:  
0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:

Сс : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:

Фоп: 286 : 286 : 286 : 286 : 285 : 285 : 285 : 285 : 285 : 285  
: 284 : 284 : 284 : 284 : 284 : 284 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

-----  
x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:

Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:

Фоп: 284 : 283 : 283 : 283 : 283 : 283 : 283 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= -293 : Y-строка 80 Cmax= 0.095 долей ПДК (x= 105.0; напр.ветра=
2)

:

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.045: 0.045: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.052: 0.053:
0.054: 0.056: 0.057: 0.059: 0.060: 0.062: 0.063:

Сс : 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027:
0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032:

Фоп: 61 : 60 : 60 : 59 : 58 : 58 : 57 : 56 : 55 : 55
: 54 : 53 : 52 : 51 : 50 : 49 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.77 :11.36 :11.11 :10.78 :10.52 :10.19
: 9.93 : 9.68 : 9.37 : 9.08 : 8.80 : 8.56 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.065: 0.067: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.075: 0.077: 0.079:
0.081: 0.082: 0.084: 0.085: 0.087: 0.088: 0.090:

Сс : 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.039:
0.040: 0.041: 0.042: 0.043: 0.043: 0.044: 0.045:

Фоп: 47 : 46 : 45 : 44 : 42 : 41 : 39 : 38 : 36 : 34
: 32 : 30 : 28 : 26 : 24 : 22 :

Уоп: 8.28 : 8.05 : 7.81 : 7.52 : 7.27 : 7.05 : 6.78 : 6.56 : 6.34 : 6.12
: 5.87 : 5.68 : 5.48 : 4.65 : 4.46 : 4.26 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:
0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015:
0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0002 : 0002 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.091: 0.092: 0.093: 0.094: 0.094: 0.095: 0.095: 0.095: 0.095:
0.094: 0.093: 0.092: 0.091: 0.090: 0.088: 0.087:

Cc : 0.045: 0.046: 0.046: 0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.047:
0.047: 0.047: 0.046: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043:

Фоп: 20 : 17 : 15 : 12 : 10 : 7 : 4 : 2 : 359 : 357
: 354 : 351 : 349 : 346 : 344 : 341 :

Уоп: 4.07 : 3.91 : 3.77 : 3.64 : 3.52 : 3.46 : 3.39 : 3.33 : 3.32 : 3.26
: 3.32 : 3.37 : 3.40 : 3.52 : 3.56 : 3.72 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:

Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x=	605:	625:	645:	665:	685:	705:	725:	745:	765:
785:	805:	825:	845:	865:	885:	905:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.059: 0.057: 0.056: 0.055: 0.053: 0.052: 0.051: 0.050: 0.049:
0.048: 0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042:

Сс : 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024:
0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021:

Фоп: 312 : 311 : 310 : 309 : 308 : 307 : 306 : 305 : 304 : 303
: 303 : 302 : 301 : 300 : 300 : 299 :

Uоп: 8.11 : 8.36 : 8.63 : 8.88 : 9.13 : 9.38 : 9.68 : 9.97 :10.23 :10.54
:10.80 :11.13 :11.38 :11.65 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x=	925:	945:	965:	985:	1005:	1025:	1045:	1065:	1085:
1105:	1125:	1145:	1165:	1185:	1205:	1225:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
Qc : 0.041: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.037: 0.036: 0.035:
0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030:
Cc : 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:
0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Фоп: 298 : 298 : 297 : 297 : 296 : 296 : 295 : 295 : 294 : 294
: 294 : 293 : 293 : 292 : 292 : 292 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :
~~~~~  
~~~~~  

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
Qc : 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025:
0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:
Cc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Фоп: 291 : 291 : 291 : 290 : 290 : 290 : 289 : 289 : 289 : 289
: 288 : 288 : 288 : 288 : 287 : 287 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019:
0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:

Cc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:

Фоп: 287 : 287 : 287 : 286 : 286 : 286 : 286 : 286 : 285 : 285
: 285 : 285 : 285 : 285 : 284 : 284 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:

Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:

Фоп: 284 : 284 : 284 : 284 : 284 : 283 : 283 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

-----  
y= -313 : Y-строка 81 Стах= 0.089 долей ПДК (x= 85.0; напр.ветра=  
4)

-----

: \_\_\_\_\_

-----

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.053:  
0.054: 0.055: 0.056: 0.058: 0.059: 0.060: 0.062:

Cc : 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026:  
0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.031:

Фоп: 60 : 59 : 59 : 58 : 57 : 57 : 56 : 55 : 54 : 53  
: 52 : 51 : 50 : 49 : 48 : 47 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.53 :11.29 :11.04 :10.71 :10.46  
:10.16 : 9.91 : 9.58 : 9.35 : 9.07 : 8.79 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.064: 0.065: 0.067: 0.068: 0.070: 0.071: 0.073: 0.075: 0.076:  
0.078: 0.079: 0.081: 0.082: 0.083: 0.084: 0.085:

Cc : 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.037: 0.038:  
0.039: 0.040: 0.040: 0.041: 0.042: 0.042: 0.043:

Фоп: 46 : 45 : 44 : 42 : 41 : 39 : 38 : 36 : 35 : 33  
: 31 : 29 : 27 : 25 : 23 : 21 :

Uоп: 8.54 : 8.28 : 8.06 : 7.82 : 7.56 : 7.30 : 7.07 : 6.83 : 6.63 : 6.41  
: 6.21 : 6.00 : 5.81 : 5.63 : 5.47 : 4.65 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:  
0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:  
0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0002 : 0002  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~  
----

---

|      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|
| x=   | -35: | -15: | 5:   | 25:  | 45:  | 65:  | 85: | 105: | 125: |
| 145: | 165: | 185: | 205: | 225: | 245: | 265: |     |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.086: 0.087: 0.088: 0.089: 0.089: 0.089: 0.089: 0.089: 0.089:  
0.089: 0.088: 0.087: 0.086: 0.085: 0.084: 0.082:

Cc : 0.043: 0.044: 0.044: 0.044: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045:  
0.044: 0.044: 0.044: 0.043: 0.043: 0.042: 0.041:

Фоп: 19 : 17 : 14 : 12 : 9 : 7 : 4 : 2 : 359 : 357  
: 354 : 352 : 349 : 347 : 344 : 342 :

Uоп: 4.42 : 4.24 : 4.15 : 4.02 : 3.94 : 3.84 : 3.79 : 3.73 : 3.73 : 3.70  
: 3.75 : 3.75 : 3.84 : 3.88 : 3.98 : 4.08 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:  
0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.017: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.017: 0.017:  
0.017: 0.017: 0.016: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:  
0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002  
: 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.081: 0.079: 0.078: 0.076: 0.074: 0.073: 0.072: 0.070: 0.069:  
0.067: 0.066: 0.064: 0.063: 0.061: 0.060: 0.059:

Cc : 0.040: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034:  
0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029:

Фоп: 340 : 338 : 336 : 334 : 332 : 330 : 328 : 326 : 324 : 323  
: 321 : 320 : 318 : 317 : 316 : 314 :

Uоп: 4.18 : 4.29 : 4.41 : 5.58 : 5.73 : 5.92 : 6.12 : 6.29 : 6.41 : 6.70  
: 6.92 : 7.14 : 7.35 : 7.61 : 7.86 : 8.10 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:  
0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:  
0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 605: 625: 645: 665: 685: 705: 725: 745: 765:  
785: 805: 825: 845: 865: 885: 905:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.057: 0.056: 0.055: 0.054: 0.053: 0.051: 0.050: 0.049: 0.048:  
0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.043: 0.042:

Cc : 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024:  
0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021:

Фоп: 313 : 312 : 311 : 310 : 309 : 308 : 307 : 306 : 305 : 304  
: 304 : 303 : 302 : 302 : 301 : 300 :

Uоп: 8.36 : 8.57 : 8.82 : 9.09 : 9.36 : 9.68 : 9.90 :10.15 :10.46 :10.71  
:11.03 :11.29 :11.53 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.041: 0.040: 0.039: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035:  
0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030:

Сс : 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:  
0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:

Фоп: 300 : 299 : 298 : 298 : 297 : 297 : 296 : 296 : 295 : 295  
: 295 : 294 : 294 : 293 : 293 : 293 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025:  
0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:

Сс : 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:  
0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:

Фоп: 292 : 292 : 292 : 291 : 291 : 291 : 290 : 290 : 290 : 289  
: 289 : 289 : 289 : 288 : 288 : 288 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019:  
0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:

Cc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:

Фоп: 288 : 288 : 287 : 287 : 287 : 287 : 286 : 286 : 286 : 286  
: 286 : 286 : 285 : 285 : 285 : 285 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :



Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:

Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:

Фоп: 285 : 285 : 284 : 284 : 284 : 284 : 284 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= -333 : Y-строка 82 Cmax= 0.085 долей ПДК (x= 85.0; напр.ветра= 4)

: _____

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.044: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.051: 0.052:
0.053: 0.054: 0.055: 0.057: 0.058: 0.059: 0.061:

Сс : 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026:
0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030:

Фоп: 59 : 58 : 58 : 57 : 56 : 55 : 55 : 54 : 53 : 52
: 51 : 50 : 49 : 48 : 47 : 46 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.85 :11.53 :11.23 :10.98 :10.67
:10.41 :10.12 : 9.87 : 9.58 : 9.32 : 9.06 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.062: 0.063: 0.065: 0.066: 0.068: 0.069: 0.071: 0.072: 0.074:
0.075: 0.076: 0.078: 0.079: 0.080: 0.081: 0.082:

Cc : 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.035: 0.036: 0.037:
0.038: 0.038: 0.039: 0.039: 0.040: 0.040: 0.041:

Фоп: 45 : 44 : 42 : 41 : 40 : 38 : 37 : 35 : 34 : 32
: 30 : 28 : 26 : 24 : 22 : 20 :

Уоп: 8.78 : 8.55 : 8.29 : 8.08 : 7.86 : 7.60 : 7.35 : 7.14 : 6.93 : 6.71
: 6.62 : 6.33 : 6.15 : 5.95 : 5.80 : 5.65 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017:

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002
: 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

x=	285:	305:	325:	345:	365:	385:	405:	425:	445:
465:	485:	505:	525:	545:	565:	585:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.077: 0.076: 0.075: 0.073: 0.072: 0.071: 0.069: 0.068: 0.066:
0.065: 0.064: 0.063: 0.061: 0.060: 0.059: 0.057:

Сс : 0.039: 0.038: 0.037: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033:
0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029:

Фоп: 341 : 339 : 336 : 334 : 333 : 331 : 329 : 327 : 326 : 324
: 322 : 321 : 320 : 318 : 317 : 316 :

Uоп: 4.60 : 5.63 : 5.74 : 5.93 : 6.07 : 6.24 : 6.41 : 6.59 : 6.78 : 7.01
: 7.19 : 7.40 : 7.64 : 7.88 : 8.10 : 8.36 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x=	605:	625:	645:	665:	685:	705:	725:	745:	765:
785:	805:	825:	845:	865:	885:	905:			

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qc : 0.056: 0.055: 0.054: 0.053: 0.052: 0.051: 0.049: 0.048: 0.047:
0.046: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041:

Cc : 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:
0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021:

Фоп: 314 : 313 : 312 : 311 : 310 : 309 : 308 : 307 : 306 : 306
: 305 : 304 : 303 : 303 : 302 : 301 :

Uоп: 8.58 : 8.79 : 9.06 : 9.31 : 9.58 : 9.83 :10.09 :10.40 :10.64 :10.95
:11.20 :11.53 :11.80 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  


x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qc : 0.040: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034:
0.034: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030:

Cc : 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:
0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:

Фоп: 301 : 300 : 299 : 299 : 298 : 298 : 297 : 297 : 296 : 296
: 295 : 295 : 295 : 294 : 294 : 293 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025:
0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:

Cc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:

Фоп: 293 : 293 : 292 : 292 : 292 : 291 : 291 : 291 : 291 : 290
: 290 : 290 : 289 : 289 : 289 : 289 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:

Сс : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 288 : 288 : 288 : 288 : 288 : 287 : 287 : 287 : 287 : 287
: 286 : 286 : 286 : 286 : 286 : 286 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:

Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:

Фоп: 285 : 285 : 285 : 285 : 285 : 285 : 284 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= -353 : Y-строка 83 Cmax= 0.081 долей ПДК (x= 85.0; напр.ветра= 4)

-----

: \_\_\_\_\_

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.043: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051:  
0.052: 0.053: 0.054: 0.056: 0.057: 0.058: 0.059:

Cc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026:  
0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030:

Фоп: 58 : 57 : 57 : 56 : 55 : 54 : 54 : 53 : 52 : 51  
: 50 : 49 : 48 : 47 : 46 : 45 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.77 :11.41 :11.19 :10.94  
:10.62 :10.38 :10.09 : 9.85 : 9.58 : 9.32 :



: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.061: 0.062: 0.063: 0.065: 0.066: 0.067: 0.069: 0.070: 0.071:  
0.072: 0.074: 0.075: 0.076: 0.076: 0.077: 0.078:

Cc : 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.034: 0.034: 0.035: 0.036:  
0.036: 0.037: 0.037: 0.038: 0.038: 0.039: 0.039:

Фоп: 44 : 43 : 41 : 40 : 39 : 37 : 36 : 34 : 33 : 31  
: 29 : 27 : 25 : 24 : 22 : 20 :

Uоп: 9.06 : 8.80 : 8.57 : 8.36 : 8.13 : 7.91 : 7.68 : 7.43 : 7.24 : 7.06  
: 6.82 : 6.63 : 6.41 : 6.33 : 6.18 : 6.02 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:  
0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:  
0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0002 : 0001 : 0002 : 0001 : 0002 : 0002  
: 0002 : 0001 : 0001 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|
| х=   | -35: | -15: | 5:   | 25:  | 45:  | 65:  | 85: | 105: | 125: |
| 145: | 165: | 185: | 205: | 225: | 245: | 265: |     |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.079: 0.079: 0.080: 0.080: 0.080: 0.080: 0.081: 0.080: 0.080:  
0.080: 0.079: 0.079: 0.078: 0.077: 0.076: 0.075:

Cc : 0.039: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040:  
0.040: 0.040: 0.039: 0.039: 0.039: 0.038: 0.038:

Фоп: 17 : 15 : 13 : 11 : 9 : 6 : 4 : 2 : 359 : 357  
: 355 : 352 : 350 : 348 : 346 : 344 :

Uоп: 5.88 : 5.75 : 5.65 : 5.57 : 5.52 : 5.45 : 4.49 : 4.47 : 4.49 : 4.48  
: 4.65 : 4.49 : 5.50 : 5.57 : 5.64 : 5.71 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:  
0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.015: 0.015: 0.016:  
0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:  
0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002  
: 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.074: 0.073: 0.072: 0.071: 0.070: 0.068: 0.067: 0.066: 0.065:  
0.063: 0.062: 0.061: 0.060: 0.058: 0.057: 0.056:

Cc : 0.037: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032:  
0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028:

Фоп: 341 : 339 : 337 : 335 : 334 : 332 : 330 : 328 : 327 : 325  
: 324 : 322 : 321 : 319 : 318 : 317 :

Uоп: 5.84 : 5.93 : 6.09 : 6.24 : 6.35 : 6.62 : 6.70 : 6.88 : 7.07 : 7.27  
: 7.46 : 7.70 : 7.91 : 8.13 : 8.36 : 8.56 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : : : : :

Ви : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:  
0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:  
0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 605: | 625: | 645: | 665: | 685: | 705: | 725: | 745: | 765: |
| 785: | 805: | 825: | 845: | 865: | 885: | 905: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.055: 0.054: 0.053: 0.052: 0.051: 0.050: 0.049: 0.048: 0.047:  
0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.042: 0.041:

Сс : 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:  
0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:

Фоп: 316 : 314 : 313 : 312 : 311 : 310 : 309 : 308 : 308 : 307  
: 306 : 305 : 304 : 304 : 303 : 302 :

Уоп: 8.79 : 9.05 : 9.28 : 9.57 : 9.80 :10.04 :10.35 :10.58 :10.83 :11.14  
:11.38 :11.65 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.040: 0.039: 0.038: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034:  
0.033: 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030:

Сс : 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:  
0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:

Фоп: 302 : 301 : 300 : 300 : 299 : 299 : 298 : 298 : 297 : 297  
: 296 : 296 : 296 : 295 : 295 : 294 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025:  
0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:

Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:  
0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

Фоп: 294 : 294 : 293 : 293 : 293 : 292 : 292 : 292 : 291 : 291  
: 291 : 290 : 290 : 290 : 290 : 289 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018:  
0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:

Сс : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 289 : 289 : 289 : 288 : 288 : 288 : 288 : 288 : 287 : 287  
: 287 : 287 : 287 : 286 : 286 : 286 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:

Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:

Фоп: 286 : 286 : 286 : 285 : 285 : 285 : 285 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

y= -373 : Y-строка 84 Cmax= 0.077 долей ПДК (x= 65.0; напр.ветра= 6)

: _____

x= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.043: 0.043: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050:
0.051: 0.052: 0.053: 0.055: 0.056: 0.057: 0.058:

Cc : 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025:
0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029:

Фоп: 57 : 56 : 56 : 55 : 54 : 53 : 52 : 52 : 51 : 50
: 49 : 48 : 47 : 46 : 45 : 44 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.65 :11.39 :11.15
:10.91 :10.59 :10.36 :10.08 : 9.83 : 9.58 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004

: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.059: 0.060: 0.062: 0.063: 0.064: 0.065: 0.067: 0.068: 0.069:
0.070: 0.071: 0.072: 0.073: 0.074: 0.074: 0.075:

Сс : 0.030: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034:
0.035: 0.036: 0.036: 0.036: 0.037: 0.037: 0.038:

Фоп: 43 : 41 : 40 : 39 : 37 : 36 : 35 : 33 : 31 : 30
: 28 : 26 : 25 : 23 : 21 : 19 :

Uоп: 9.34 : 9.08 : 8.84 : 8.61 : 8.37 : 8.18 : 7.99 : 7.77 : 7.53 : 7.39
: 7.15 : 6.98 : 6.81 : 6.64 : 6.41 : 6.35 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014:
0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0002 : 0001 : 0001 : 0002

: 0001 : 0001 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

x= -35: -15: 5: 25: 45: 65: 85: 105: 125:
145: 165: 185: 205: 225: 245: 265:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.076: 0.076: 0.076: 0.077: 0.077: 0.077: 0.077: 0.077: 0.077:
0.076: 0.076: 0.075: 0.075: 0.074: 0.073: 0.072:

Сс : 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.039: 0.039: 0.039: 0.038: 0.038:
0.038: 0.038: 0.038: 0.037: 0.037: 0.037: 0.036:

Фоп: 17 : 15 : 13 : 10 : 8 : 6 : 4 : 2 : 359 : 357
: 355 : 353 : 350 : 348 : 346 : 344 :

Uоп: 6.24 : 6.13 : 6.03 : 5.94 : 5.87 : 5.80 : 5.76 : 5.73 : 5.72 : 5.73
: 5.75 : 5.80 : 5.85 : 5.93 : 5.97 : 6.08 :

 : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.015:
0.015: 0.014: 0.014: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002
: 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

x= 285: 305: 325: 345: 365: 385: 405: 425: 445:
465: 485: 505: 525: 545: 565: 585:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.072: 0.071: 0.070: 0.068: 0.067: 0.066: 0.065: 0.064: 0.063:
0.062: 0.060: 0.059: 0.058: 0.057: 0.056: 0.055:

Cc : 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.031:
0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027:

Фоп: 342 : 340 : 338 : 336 : 334 : 333 : 331 : 329 : 328 : 326
: 325 : 323 : 322 : 320 : 319 : 318 :

Uоп: 6.19 : 6.29 : 6.41 : 6.55 : 6.68 : 6.84 : 7.03 : 7.18 : 7.35 : 7.56
: 7.77 : 7.97 : 8.18 : 8.37 : 8.61 : 8.81 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : :

Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:
0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

~~~~~

x= 605: 625: 645: 665: 685: 705: 725: 745: 765:
785: 805: 825: 845: 865: 885: 905:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.054: 0.053: 0.052: 0.051: 0.050: 0.049: 0.048: 0.047: 0.046:
0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.042: 0.041: 0.040:

Cc : 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023:
0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020:

Фоп: 317 : 316 : 314 : 313 : 312 : 311 : 310 : 310 : 309 : 308
: 307 : 306 : 305 : 305 : 304 : 303 :

Уоп: 9.06 : 9.28 : 9.57 : 9.78 :10.02 :10.31 :10.54 :10.78 :11.08 :11.32
:11.65 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.010: 0.009: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.039: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034:
0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029:

Сс : 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:

Фоп: 303 : 302 : 301 : 301 : 300 : 300 : 299 : 299 : 298 : 298
: 297 : 297 : 296 : 296 : 296 : 295 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025:
0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022:

Сс : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

Фоп: 295 : 294 : 294 : 294 : 293 : 293 : 293 : 292 : 292 : 292
: 291 : 291 : 291 : 291 : 290 : 290 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :
: : : : : : :

Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  

~~~~~  
~~~~~  

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qс : 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018:
0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:

Сс : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 290 : 290 : 289 : 289 : 289 : 289 : 288 : 288 : 288 : 288
: 288 : 287 : 287 : 287 : 287 : 287 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :
: : : : : : : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~  

~~~~~  
~~~~~  

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----

Qс : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:

Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:

Фоп: 287 : 286 : 286 : 286 : 286 : 286 : 286 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~

у= -393 : Y-строка 85 Стах= 0.074 долей ПДК (х= 65.0; напр.ветра= 6)

-----

: \_\_\_\_\_

х= -675 : -655: -635: -615: -595: -575: -555: -535: -515: -  
495: -475: -455: -435: -415: -395: -375:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.042: 0.043: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.047: 0.048: 0.049:  
0.050: 0.051: 0.053: 0.054: 0.055: 0.056: 0.057:

Cc : 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025:  
0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028:

Фоп: 56 : 55 : 54 : 54 : 53 : 52 : 51 : 51 : 50 : 49  
: 48 : 47 : 46 : 45 : 44 : 43 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.65 :11.36  
:11.13 :10.83 :10.58 :10.36 :10.09 : 9.86 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= -355: -335: -315: -295: -275: -255: -235: -215: -195: -  
175: -155: -135: -115: -95: -75: -55:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.058: 0.059: 0.060: 0.061: 0.062: 0.064: 0.065: 0.066: 0.067:  
0.068: 0.069: 0.069: 0.070: 0.071: 0.072: 0.072:

Cc : 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033:  
0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.036: 0.036: 0.036:

Фоп: 42 : 40 : 39 : 38 : 36 : 35 : 34 : 32 : 31 : 29  
: 27 : 26 : 24 : 22 : 20 : 18 :

Uоп: 9.58 : 9.37 : 9.11 : 8.92 : 8.69 : 8.48 : 8.28 : 8.06 : 7.89 : 7.68  
: 7.45 : 7.31 : 7.13 : 7.00 : 6.82 : 6.68 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013:  
0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:  
0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0002 : 0001 : 0002 : 0002  
: 0001 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|
| x=   | -35: | -15: | 5:   | 25:  | 45:  | 65:  | 85: | 105: | 125: |
| 145: | 165: | 185: | 205: | 225: | 245: | 265: |     |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.073: 0.073: 0.074: 0.074: 0.074: 0.074: 0.074: 0.074: 0.074:  
0.073: 0.073: 0.073: 0.072: 0.071: 0.071: 0.070:

Сс : 0.036: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037:  
0.037: 0.037: 0.036: 0.036: 0.036: 0.035: 0.035:

Фоп: 16 : 14 : 12 : 10 : 8 : 6 : 4 : 2 : 359 : 357  
: 355 : 353 : 351 : 349 : 347 : 345 :

Uоп: 6.56 : 6.41 : 6.35 : 6.29 : 6.23 : 6.18 : 6.15 : 6.13 : 6.10 : 6.11  
: 6.13 : 6.16 : 6.21 : 6.27 : 6.34 : 6.41 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : : : : :

Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016:  
0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:  
0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:  
0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002  
: 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 285: | 305: | 325: | 345: | 365: | 385: | 405: | 425: | 445: |
| 465: | 485: | 505: | 525: | 545: | 565: | 585: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.069: 0.068: 0.067: 0.066: 0.065: 0.064: 0.063: 0.062: 0.061:  
0.060: 0.059: 0.058: 0.057: 0.056: 0.055: 0.054:



Сс : 0.034: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031:  
0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027:

Фоп: 343 : 341 : 339 : 337 : 335 : 334 : 332 : 330 : 329 : 327  
: 326 : 324 : 323 : 322 : 320 : 319 :

Уоп: 6.62 : 6.62 : 6.73 : 6.86 : 7.03 : 7.16 : 7.32 : 7.48 : 7.68 : 7.86  
: 8.05 : 8.24 : 8.45 : 8.66 : 8.85 : 9.07 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:  
0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:  
0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| x=   | 605: | 625: | 645: | 665: | 685: | 705: | 725: | 745: | 765: |
| 785: | 805: | 825: | 845: | 865: | 885: | 905: |      |      |      |

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.053: 0.052: 0.051: 0.050: 0.049: 0.048: 0.047: 0.046: 0.045:  
0.044: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.040:

Сс : 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023:  
0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:

Фоп: 318 : 317 : 316 : 315 : 313 : 313 : 312 : 311 : 310 : 309  
: 308 : 307 : 307 : 306 : 305 : 304 :

Уоп: 9.30 : 9.57 : 9.78 :10.01 :10.23 :10.52 :10.78 :11.04 :11.27 :11.53  
:11.83 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:  
0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 925: 945: 965: 985: 1005: 1025: 1045: 1065: 1085:  
1105: 1125: 1145: 1165: 1185: 1205: 1225:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.039: 0.038: 0.037: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033:  
0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029:

Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:  
0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:

Фоп: 304 : 303 : 302 : 302 : 301 : 301 : 300 : 300 : 299 : 299  
: 298 : 298 : 297 : 297 : 296 : 296 :

Уоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:  
0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

x= 1245: 1265: 1285: 1305: 1325: 1345: 1365: 1385: 1405:  
1425: 1445: 1465: 1485: 1505: 1525: 1545:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qс : 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024:  
0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021:

Сс : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:  
0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

Фоп: 296 : 295 : 295 : 294 : 294 : 294 : 293 : 293 : 293 : 293  
: 292 : 292 : 292 : 291 : 291 : 291 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : :  
: : : : : : :

Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:  
0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:  
0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

----

---

---

x= 1565: 1585: 1605: 1625: 1645: 1665: 1685: 1705: 1725:  
1745: 1765: 1785: 1805: 1825: 1845: 1865:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----  
:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018:  
0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:

Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:  
0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

Фоп: 291 : 290 : 290 : 290 : 290 : 289 : 289 : 289 : 289 : 289  
: 288 : 288 : 288 : 288 : 288 : 287 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00  
:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : : : : : : :  
: : : : : : : :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004  
: 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003  
: 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:  
0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001  
: 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :

~~~~~  
~~~~~

-----  
-----

x= 1885: 1905: 1925: 1945: 1965: 1985: 2005:

-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:

Qc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:

Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:

Фоп: 287 : 287 : 287 : 287 : 286 : 286 : 286 :

Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

: : : : : : :

Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :  
 Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:  
 Ки : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 : 0003 :  
 Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:  
 Ки : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 : 0001 :  
 ~~~~~

Результаты расчета в точке максимума. УПРЗА ЭРА v1.7

Координаты точки : X= 65.0 м Y= 127.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.91921 долей ПДК |
 | 0.45961 мг/м.куб |
 ~~~~~

Достигается при опасном направлении 76 град  
 и скорости ветра 0.50 м/с

Всего источников: 30. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

| ВКЛАДЫ ИСТОЧНИКОВ                                               |             |     |        |          |          |        |               |
|-----------------------------------------------------------------|-------------|-----|--------|----------|----------|--------|---------------|
| Ном.                                                            | Код         | Тип | Выброс | Вклад    | Вклад в% | Сум. % | Коеф. влияния |
| ---- <Об-П>-<ИС> --- ---М- (Мq) -- С[доли ПДК] ----- ----- ---- |             |     |        |          |          |        |               |
| b=C/M ---                                                       |             |     |        |          |          |        |               |
| 1                                                               | 000101 0004 | Т   | 0.0833 | 0.246290 | 26.8     | 26.8   | 2.9566660     |
| 2                                                               | 000101 0003 | Т   | 0.0781 | 0.224285 | 24.4     | 51.2   | 2.8717732     |
| 3                                                               | 000101 0005 | Т   | 0.0500 | 0.099235 | 10.8     | 62.0   | 1.9846923     |
| 4                                                               | 000101 0001 | Т   | 0.0542 | 0.092459 | 10.1     | 72.0   | 1.7058830     |

|                   |                             |          |      |      |
|-------------------|-----------------------------|----------|------|------|
| 5  000101 0006  T | 0.0333                      | 0.081972 | 8.9  | 81.0 |
| 2.4616196         |                             |          |      |      |
| 6  000101 0002  T | 0.0500                      | 0.066937 | 7.3  | 88.2 |
| 1.3387315         |                             |          |      |      |
| 7  000101 0011  T | 0.0190                      | 0.031124 | 3.4  | 91.6 |
| 1.6381162         |                             |          |      |      |
| 8  000101 0008  T | 0.0133                      | 0.019433 | 2.1  | 93.7 |
| 1.4575273         |                             |          |      |      |
| 9  000101 0009  T | 0.0133                      | 0.019251 | 2.1  | 95.8 |
| 1.4438283         |                             |          |      |      |
|                   | В сумме =                   | 0.880986 | 95.8 |      |
|                   |                             |          |      |      |
|                   | Суммарный вклад остальных = | 0.038227 | 4.2  |      |
|                   |                             |          |      |      |

~~~~~  
~~~~~

# 7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.

УПРЗА ЭРА v1.7

Город :008 Денисовский район.

Задание :0001 ТОО "Олга Денисовское 1".

Вар.расч.:1 Расч.год: 2026 Расчет проводился 01.04.2026  
10:44

Примесь :2937 - Пыль зерновая /по грибам хранения/

\_\_\_\_\_Параметры\_расчетного\_прямоугольника\_No 1\_\_\_\_\_

|                        |         |    |        |  |
|------------------------|---------|----|--------|--|
| Координаты центра : X= | 665 м;  | Y= | 447 м  |  |
| Длина и ширина : L=    | 2680 м; | B= | 1680 м |  |
| Шаг сетки (dX=dY) : D= | 20 м    |    |        |  |

~~~~~

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

12 13 14 15 16 17 18

 *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----

1-|0.024 0.024 0.025 0.025 0.025 0.026 0.026 0.026 0.026 0.027 0.027
0.027 0.028 0.028 0.028 0.028 0.029 0.029 |- 1

|

2-|0.025 0.025 0.025 0.025 0.026 0.026 0.026 0.027 0.027 0.027 0.028
0.028 0.028 0.028 0.029 0.029 0.029 0.029 |- 2

|

3-|0.025 0.025 0.026 0.026 0.026 0.027 0.027 0.027 0.028 0.028 0.028
0.028 0.029 0.029 0.029 0.029 0.030 0.030 |- 3

|

4-|0.025 0.026 0.026 0.026 0.027 0.027 0.027 0.028 0.028 0.028 0.029
0.029 0.029 0.029 0.030 0.030 0.030 0.031 |- 4

|

5-|0.026 0.026 0.026 0.027 0.027 0.028 0.028 0.028 0.029 0.029 0.029
0.029 0.030 0.030 0.030 0.031 0.031 0.031 |- 5

|

6-|0.026 0.027 0.027 0.027 0.028 0.028 0.028 0.029 0.029 0.029 0.030
0.030 0.030 0.031 0.031 0.031 0.032 0.032 |- 6

|

7-|0.027 0.027 0.027 0.028 0.028 0.029 0.029 0.029 0.030 0.030 0.030
0.031 0.031 0.031 0.032 0.032 0.032 0.033 |- 7

|

8-|0.027 0.028 0.028 0.028 0.029 0.029 0.029 0.030 0.030 0.030 0.031
0.031 0.032 0.032 0.032 0.033 0.033 0.033 |- 8

|

9-|0.028 0.028 0.028 0.029 0.029 0.030 0.030 0.030 0.031 0.031 0.031
0.032 0.032 0.033 0.033 0.033 0.034 0.034 |- 9

|

10-|0.028 0.029 0.029 0.029 0.030 0.030 0.031 0.031 0.031 0.032 0.032
0.032 0.033 0.033 0.034 0.034 0.034 0.035 | - 10

|

11-|0.029 0.029 0.029 0.030 0.030 0.031 0.031 0.032 0.032 0.032 0.033
0.033 0.033 0.034 0.034 0.035 0.035 0.035 | - 11

|

12-|0.029 0.030 0.030 0.030 0.031 0.031 0.032 0.032 0.032 0.033 0.033
0.034 0.034 0.035 0.035 0.035 0.036 0.036 | - 12

|

13-|0.030 0.030 0.031 0.031 0.031 0.032 0.032 0.033 0.033 0.034 0.034
0.034 0.035 0.035 0.036 0.036 0.036 0.037 | - 13

|

14-|0.030 0.031 0.031 0.031 0.032 0.032 0.033 0.033 0.034 0.034 0.035
0.035 0.035 0.036 0.036 0.037 0.037 0.038 | - 14

|

15-|0.031 0.031 0.032 0.032 0.032 0.033 0.033 0.034 0.034 0.035 0.035
0.036 0.036 0.037 0.037 0.038 0.038 0.038 | - 15

|

16-|0.031 0.032 0.032 0.033 0.033 0.033 0.034 0.035 0.035 0.035 0.036
0.036 0.037 0.037 0.038 0.038 0.039 0.039 | - 16

|

17-|0.032 0.032 0.033 0.033 0.034 0.034 0.035 0.035 0.036 0.036 0.037
0.037 0.038 0.038 0.039 0.039 0.040 0.040 | - 17

|

18-|0.032 0.033 0.033 0.034 0.034 0.035 0.035 0.036 0.036 0.037 0.037
0.038 0.038 0.039 0.039 0.040 0.040 0.041 | - 18

|

19-|0.033 0.033 0.034 0.034 0.035 0.035 0.036 0.036 0.037 0.037 0.038
0.039 0.039 0.040 0.040 0.041 0.041 0.042 | - 19

|

20-|0.033 0.034 0.034 0.035 0.035 0.036 0.036 0.037 0.038 0.038 0.039
0.039 0.040 0.040 0.041 0.041 0.042 0.042 | - 20

|

21-|0.034 0.034 0.035 0.035 0.036 0.037 0.037 0.038 0.038 0.039 0.039
0.040 0.041 0.041 0.042 0.042 0.043 0.043 | - 21

|

22-|0.034 0.035 0.035 0.036 0.037 0.037 0.038 0.038 0.039 0.040 0.040
0.041 0.041 0.042 0.042 0.043 0.044 0.044 | - 22

|

23-|0.035 0.035 0.036 0.037 0.037 0.038 0.038 0.039 0.040 0.040 0.041
0.041 0.042 0.043 0.043 0.044 0.045 0.045 | - 23

|

24-|0.035 0.036 0.037 0.037 0.038 0.038 0.039 0.040 0.040 0.041 0.042
0.042 0.043 0.044 0.044 0.045 0.045 0.046 | - 24

|

25-|0.036 0.036 0.037 0.038 0.038 0.039 0.040 0.040 0.041 0.042 0.042
0.043 0.044 0.044 0.045 0.046 0.046 0.047 | - 25

|

26-|0.036 0.037 0.038 0.038 0.039 0.040 0.040 0.041 0.042 0.042 0.043
0.044 0.044 0.045 0.046 0.046 0.047 0.048 | - 26

|

27-|0.037 0.038 0.038 0.039 0.040 0.040 0.041 0.042 0.042 0.043 0.044
0.045 0.045 0.046 0.047 0.047 0.048 0.049 | - 27

|

28-|0.038 0.038 0.039 0.040 0.040 0.041 0.042 0.042 0.043 0.044 0.045
0.045 0.046 0.047 0.048 0.049 0.049 0.050 | - 28

|

29-|0.038 0.039 0.039 0.040 0.041 0.042 0.042 0.043 0.044 0.045 0.045
0.046 0.047 0.048 0.049 0.050 0.050 0.051 | - 29

|

30-|0.039 0.039 0.040 0.041 0.042 0.042 0.043 0.044 0.045 0.045 0.046
0.047 0.048 0.049 0.050 0.051 0.052 0.052 | - 30

|

31-|0.039 0.040 0.041 0.041 0.042 0.043 0.044 0.045 0.045 0.046 0.047
0.048 0.049 0.050 0.051 0.052 0.053 0.054 | - 31

|

32-|0.040 0.040 0.041 0.042 0.043 0.044 0.044 0.045 0.046 0.047 0.048
0.049 0.050 0.051 0.052 0.053 0.054 0.055 | - 32

|

33-|0.040 0.041 0.042 0.042 0.043 0.044 0.045 0.046 0.047 0.048 0.049
0.050 0.051 0.052 0.053 0.054 0.055 0.056 | - 33

|

34-|0.041 0.042 0.042 0.043 0.044 0.045 0.046 0.047 0.048 0.049 0.050
0.051 0.052 0.053 0.054 0.055 0.056 0.058 | - 34

|

35-|0.041 0.042 0.043 0.044 0.045 0.046 0.046 0.047 0.048 0.050 0.051
0.052 0.053 0.054 0.055 0.056 0.058 0.059 | - 35

|

36-|0.042 0.043 0.043 0.044 0.045 0.046 0.047 0.048 0.049 0.050 0.051
0.053 0.054 0.055 0.056 0.058 0.059 0.060 | - 36

|

37-|0.042 0.043 0.044 0.045 0.046 0.047 0.048 0.049 0.050 0.051 0.052
0.053 0.055 0.056 0.057 0.059 0.060 0.062 | - 37

|

38-|0.043 0.043 0.045 0.045 0.046 0.048 0.049 0.050 0.051 0.052 0.053
0.055 0.056 0.057 0.059 0.060 0.062 0.063 | - 38

|

39-|0.043 0.044 0.045 0.046 0.047 0.048 0.049 0.050 0.052 0.053 0.054

0.056 0.057 0.058 0.060 0.062 0.063 0.065 | - 39

|

40-|0.044 0.045 0.046 0.047 0.048 0.049 0.050 0.051 0.052 0.054 0.055
0.056 0.058 0.060 0.061 0.063 0.065 0.066 | - 40

|

41-|0.044 0.045 0.046 0.047 0.048 0.049 0.051 0.052 0.053 0.055 0.056
0.058 0.059 0.061 0.063 0.064 0.066 0.068 | - 41

|

42-|0.045 0.046 0.047 0.048 0.049 0.050 0.051 0.053 0.054 0.056 0.057
0.058 0.060 0.062 0.064 0.066 0.067 0.070 | - 42

|

43-C0.045 0.046 0.047 0.048 0.049 0.051 0.052 0.053 0.055 0.056 0.058
0.060 0.061 0.063 0.065 0.067 0.069 0.071 C- 43

|

44-|0.045 0.047 0.048 0.049 0.050 0.051 0.053 0.054 0.056 0.057 0.059
0.060 0.062 0.064 0.066 0.069 0.071 0.073 | - 44

|

45-|0.046 0.047 0.048 0.049 0.051 0.052 0.053 0.055 0.056 0.058 0.060
0.062 0.063 0.065 0.068 0.070 0.072 0.075 | - 45

|

46-|0.046 0.047 0.049 0.050 0.051 0.052 0.054 0.055 0.057 0.059 0.060
0.063 0.065 0.067 0.069 0.071 0.074 0.076 | - 46

|

47-|0.047 0.048 0.049 0.050 0.052 0.053 0.054 0.056 0.058 0.060 0.061
0.063 0.066 0.068 0.070 0.072 0.075 0.078 | - 47

|

48-|0.047 0.048 0.049 0.051 0.052 0.053 0.055 0.057 0.058 0.060 0.062
0.064 0.066 0.069 0.071 0.074 0.077 0.080 | - 48

|

49-|0.047 0.048 0.050 0.051 0.052 0.054 0.056 0.057 0.059 0.061 0.063
0.065 0.067 0.070 0.073 0.075 0.078 0.082 | - 49

|

50-|0.048 0.049 0.050 0.051 0.053 0.054 0.056 0.058 0.060 0.062 0.064
0.066 0.068 0.071 0.074 0.076 0.080 0.083 | - 50

|

51-|0.048 0.049 0.051 0.052 0.053 0.055 0.057 0.058 0.060 0.062 0.064
0.067 0.069 0.072 0.075 0.078 0.081 0.085 | - 51

|

52-|0.048 0.050 0.051 0.052 0.054 0.055 0.057 0.059 0.061 0.063 0.065
0.067 0.070 0.073 0.076 0.079 0.082 0.086 | - 52

|

53-|0.048 0.050 0.051 0.053 0.054 0.056 0.057 0.059 0.061 0.063 0.066
0.068 0.071 0.074 0.076 0.080 0.083 0.088 | - 53

|

54-|0.049 0.050 0.051 0.053 0.054 0.056 0.058 0.060 0.062 0.064 0.066
0.069 0.071 0.074 0.077 0.081 0.085 0.089 | - 54

|

55-|0.049 0.050 0.052 0.053 0.055 0.056 0.058 0.060 0.062 0.064 0.067
0.069 0.072 0.075 0.078 0.081 0.086 0.090 | - 55

|

56-|0.049 0.050 0.052 0.053 0.055 0.056 0.058 0.060 0.062 0.065 0.067
0.069 0.072 0.075 0.079 0.082 0.086 0.091 | - 56

|

57-|0.049 0.050 0.052 0.053 0.055 0.057 0.059 0.061 0.063 0.065 0.067
0.070 0.072 0.076 0.079 0.083 0.087 0.092 | - 57

|

58-|0.049 0.051 0.052 0.053 0.055 0.057 0.059 0.061 0.063 0.065 0.067
0.070 0.073 0.076 0.079 0.083 0.087 0.092 | - 58

|

59-|0.049 0.051 0.052 0.054 0.055 0.057 0.059 0.061 0.063 0.065 0.067
0.070 0.073 0.076 0.079 0.083 0.088 0.092 | - 59

|

60-|0.049 0.051 0.052 0.054 0.055 0.057 0.059 0.061 0.063 0.065 0.067
0.070 0.073 0.076 0.080 0.083 0.088 0.092 | - 60

|

61-|0.049 0.051 0.052 0.054 0.055 0.057 0.059 0.061 0.063 0.065 0.067
0.070 0.073 0.076 0.079 0.083 0.087 0.092 | - 61

|

62-|0.049 0.051 0.052 0.054 0.055 0.057 0.059 0.061 0.063 0.065 0.067
0.070 0.073 0.076 0.079 0.083 0.087 0.092 | - 62

|

63-|0.049 0.051 0.052 0.053 0.055 0.057 0.059 0.060 0.063 0.065 0.067
0.070 0.073 0.076 0.079 0.082 0.086 0.091 | - 63

|

64-|0.049 0.050 0.052 0.053 0.055 0.057 0.058 0.060 0.062 0.065 0.067
0.069 0.072 0.075 0.078 0.082 0.086 0.090 | - 64

|

65-|0.049 0.050 0.052 0.053 0.055 0.056 0.058 0.060 0.062 0.064 0.067
0.069 0.072 0.075 0.078 0.081 0.085 0.089 | - 65

|

66-|0.049 0.050 0.052 0.053 0.054 0.056 0.058 0.060 0.062 0.064 0.066
0.069 0.071 0.074 0.077 0.080 0.084 0.088 | - 66

|

67-|0.049 0.050 0.051 0.053 0.054 0.056 0.058 0.059 0.061 0.064 0.066
0.068 0.071 0.073 0.076 0.079 0.083 0.087 | - 67

|

68-|0.049 0.050 0.051 0.053 0.054 0.056 0.057 0.059 0.061 0.063 0.065
0.068 0.070 0.073 0.076 0.078 0.082 0.085 | - 68

|

69-|0.048 0.050 0.051 0.052 0.054 0.055 0.057 0.059 0.061 0.062 0.065
0.067 0.069 0.072 0.075 0.077 0.081 0.084 | - 69

|

70-|0.048 0.049 0.050 0.052 0.053 0.055 0.056 0.058 0.060 0.062 0.064
0.066 0.068 0.071 0.074 0.076 0.079 0.083 | - 70

|

71-|0.048 0.049 0.050 0.052 0.053 0.054 0.056 0.058 0.060 0.061 0.063
0.065 0.068 0.070 0.072 0.075 0.078 0.081 | - 71

|

72-|0.048 0.049 0.050 0.051 0.053 0.054 0.056 0.057 0.059 0.061 0.063
0.065 0.067 0.069 0.071 0.074 0.077 0.080 | - 72

|

73-|0.047 0.048 0.050 0.051 0.052 0.054 0.055 0.056 0.058 0.060 0.062
0.064 0.066 0.068 0.070 0.073 0.075 0.078 | - 73

|

74-|0.047 0.048 0.049 0.050 0.052 0.053 0.055 0.056 0.058 0.059 0.061
0.063 0.065 0.067 0.069 0.071 0.074 0.077 | - 74

|

75-|0.047 0.048 0.049 0.050 0.051 0.053 0.054 0.055 0.057 0.059 0.060
0.062 0.064 0.066 0.068 0.070 0.072 0.075 | - 75

|

76-|0.046 0.047 0.048 0.050 0.051 0.052 0.053 0.055 0.056 0.058 0.059
0.061 0.063 0.065 0.067 0.069 0.071 0.073 | - 76

|

77-|0.046 0.047 0.048 0.049 0.050 0.051 0.053 0.054 0.056 0.057 0.058
0.060 0.062 0.064 0.065 0.067 0.069 0.071 | - 77

|

78-|0.045 0.046 0.048 0.048 0.050 0.051 0.052 0.053 0.055 0.056 0.058

0.059 0.061 0.062 0.064 0.066 0.068 0.070 | - 78

|

79-|0.045 0.046 0.047 0.048 0.049 0.050 0.052 0.053 0.054 0.055 0.057
0.058 0.060 0.061 0.063 0.065 0.066 0.068 | - 79

|

80-|0.045 0.045 0.047 0.048 0.049 0.050 0.051 0.052 0.053 0.054 0.056
0.057 0.059 0.060 0.062 0.063 0.065 0.067 | - 80

|

81-|0.044 0.045 0.046 0.047 0.048 0.049 0.050 0.051 0.053 0.054 0.055
0.056 0.058 0.059 0.060 0.062 0.064 0.065 | - 81

|

82-|0.044 0.044 0.045 0.046 0.047 0.048 0.049 0.051 0.052 0.053 0.054
0.055 0.057 0.058 0.059 0.061 0.062 0.063 | - 82

|

83-|0.043 0.044 0.045 0.046 0.047 0.048 0.049 0.050 0.051 0.052 0.053
0.054 0.056 0.057 0.058 0.059 0.061 0.062 | - 83

|

84-|0.043 0.043 0.044 0.045 0.046 0.047 0.048 0.049 0.050 0.051 0.052
0.053 0.055 0.056 0.057 0.058 0.059 0.060 | - 84

|

85-|0.042 0.043 0.044 0.045 0.046 0.047 0.047 0.048 0.049 0.050 0.051
0.053 0.054 0.055 0.056 0.057 0.058 0.059 | - 85

|

--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
12 13 14 15 16 17 18
 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
30 31 32 33 34 35 36

--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

0.029 0.029 0.030 0.030 0.030 0.030 0.030 0.031 0.031 0.031 0.031
0.031 0.031 0.032 0.032 0.032 0.032 0.032 | - 1

|

0.030 0.030 0.030 0.030 0.031 0.031 0.031 0.031 0.031 0.032 0.032
0.032 0.032 0.032 0.032 0.033 0.033 0.033 | - 2

|

0.030 0.031 0.031 0.031 0.031 0.032 0.032 0.032 0.032 0.032 0.033
0.033 0.033 0.033 0.033 0.033 0.033 0.034 | - 3

|

0.031 0.031 0.031 0.032 0.032 0.032 0.032 0.033 0.033 0.033 0.033
0.033 0.034 0.034 0.034 0.034 0.034 0.034 | - 4

|

0.032 0.032 0.032 0.032 0.033 0.033 0.033 0.033 0.034 0.034 0.034
0.034 0.034 0.034 0.035 0.035 0.035 0.035 | - 5

|

0.032 0.033 0.033 0.033 0.033 0.034 0.034 0.034 0.034 0.035 0.035
0.035 0.035 0.035 0.035 0.035 0.036 0.036 | - 6

|

0.033 0.033 0.033 0.034 0.034 0.034 0.035 0.035 0.035 0.035 0.035
0.036 0.036 0.036 0.036 0.036 0.036 0.037 | - 7

|

0.033 0.034 0.034 0.034 0.035 0.035 0.035 0.035 0.036 0.036 0.036
0.036 0.037 0.037 0.037 0.037 0.037 0.037 | - 8

|

0.034 0.035 0.035 0.035 0.036 0.036 0.036 0.036 0.037 0.037 0.037
0.037 0.037 0.038 0.038 0.038 0.038 0.038 | - 9

|

0.035 0.035 0.036 0.036 0.036 0.037 0.037 0.037 0.037 0.038 0.038
0.038 0.038 0.038 0.039 0.039 0.039 0.039 | - 10

|

0.036 0.036 0.036 0.037 0.037 0.037 0.038 0.038 0.038 0.038 0.039
0.039 0.039 0.039 0.040 0.040 0.040 0.040 | - 11

|

0.036 0.037 0.037 0.038 0.038 0.038 0.039 0.039 0.039 0.039 0.040
0.040 0.040 0.040 0.040 0.041 0.041 0.041 | - 12

|

0.037 0.038 0.038 0.038 0.039 0.039 0.039 0.040 0.040 0.040 0.040
0.041 0.041 0.041 0.041 0.042 0.042 0.042 | - 13

|

0.038 0.038 0.039 0.039 0.040 0.040 0.040 0.040 0.041 0.041 0.041
0.042 0.042 0.042 0.042 0.043 0.043 0.043 | - 14

|

0.039 0.039 0.040 0.040 0.040 0.041 0.041 0.041 0.042 0.042 0.042
0.043 0.043 0.043 0.043 0.044 0.044 0.044 | - 15

|

0.040 0.040 0.040 0.041 0.041 0.042 0.042 0.042 0.043 0.043 0.043
0.043 0.044 0.044 0.044 0.045 0.045 0.045 | - 16

|

0.040 0.041 0.041 0.042 0.042 0.042 0.043 0.043 0.043 0.044 0.044
0.045 0.045 0.045 0.045 0.046 0.046 0.046 | - 17

|

0.041 0.042 0.042 0.043 0.043 0.043 0.044 0.044 0.045 0.045 0.045
0.046 0.046 0.046 0.047 0.047 0.047 0.047 | - 18

|

0.042 0.043 0.043 0.043 0.044 0.044 0.045 0.045 0.046 0.046 0.046
0.047 0.047 0.047 0.048 0.048 0.048 0.048 | - 19

|

0.043 0.043 0.044 0.044 0.045 0.045 0.046 0.046 0.047 0.047 0.047
0.048 0.048 0.049 0.049 0.049 0.049 0.050 | - 20

|

0.044 0.044 0.045 0.045 0.046 0.046 0.047 0.047 0.048 0.048 0.049
0.049 0.049 0.050 0.050 0.050 0.051 0.051 | - 21

|

0.045 0.045 0.046 0.046 0.047 0.047 0.048 0.048 0.049 0.049 0.050
0.050 0.051 0.051 0.051 0.052 0.052 0.052 | - 22

|

0.046 0.046 0.047 0.047 0.048 0.048 0.049 0.050 0.050 0.051 0.051
0.052 0.052 0.053 0.053 0.053 0.054 0.054 | - 23

|

0.047 0.047 0.048 0.049 0.049 0.050 0.050 0.051 0.052 0.052 0.053
0.053 0.054 0.054 0.054 0.055 0.055 0.055 | - 24

|

0.048 0.048 0.049 0.050 0.050 0.051 0.052 0.052 0.053 0.053 0.054
0.055 0.055 0.056 0.056 0.056 0.057 0.057 | - 25

|

0.049 0.049 0.050 0.051 0.052 0.052 0.053 0.054 0.054 0.055 0.056
0.056 0.057 0.057 0.058 0.058 0.059 0.059 | - 26

|

0.050 0.051 0.051 0.052 0.053 0.054 0.054 0.055 0.056 0.056 0.057
0.058 0.058 0.059 0.059 0.060 0.060 0.061 | - 27

|

0.051 0.052 0.053 0.053 0.054 0.055 0.056 0.057 0.057 0.058 0.059
0.059 0.060 0.061 0.061 0.062 0.062 0.063 | - 28

|

0.052 0.053 0.054 0.055 0.056 0.057 0.057 0.058 0.059 0.060 0.061
0.061 0.062 0.063 0.063 0.064 0.065 0.065 | - 29

|

0.053 0.054 0.055 0.056 0.057 0.058 0.059 0.060 0.061 0.062 0.062

0.063 0.064 0.065 0.066 0.066 0.067 0.067 | - 30

|

0.055 0.056 0.057 0.058 0.059 0.060 0.061 0.062 0.063 0.064 0.065
0.065 0.066 0.067 0.068 0.069 0.069 0.070 | - 31

|

0.056 0.057 0.058 0.059 0.060 0.061 0.063 0.064 0.065 0.066 0.067
0.068 0.069 0.069 0.070 0.071 0.072 0.072 | - 32

|

0.057 0.058 0.060 0.061 0.062 0.063 0.064 0.066 0.067 0.068 0.069
0.070 0.071 0.072 0.073 0.074 0.075 0.075 | - 33

|

0.059 0.060 0.061 0.062 0.064 0.065 0.066 0.068 0.069 0.070 0.071
0.073 0.074 0.075 0.076 0.077 0.078 0.079 | - 34

|

0.060 0.062 0.063 0.064 0.066 0.067 0.069 0.070 0.071 0.073 0.074
0.075 0.076 0.078 0.079 0.081 0.082 0.083 | - 35

|

0.062 0.063 0.064 0.066 0.068 0.069 0.071 0.072 0.074 0.075 0.077
0.078 0.080 0.082 0.083 0.085 0.086 0.087 | - 36

|

0.063 0.065 0.066 0.068 0.070 0.071 0.073 0.075 0.076 0.078 0.080
0.082 0.084 0.086 0.088 0.089 0.091 0.092 | - 37

|

0.065 0.066 0.068 0.070 0.072 0.074 0.075 0.077 0.080 0.082 0.084
0.086 0.088 0.091 0.093 0.095 0.096 0.098 | - 38

|

0.067 0.068 0.070 0.072 0.074 0.076 0.078 0.081 0.083 0.086 0.088
0.091 0.093 0.096 0.098 0.101 0.103 0.105 | - 39

|

0.068 0.070 0.072 0.074 0.076 0.079 0.081 0.084 0.087 0.090 0.093
0.096 0.099 0.102 0.105 0.108 0.111 0.113 | - 40

|

0.070 0.072 0.074 0.077 0.079 0.082 0.085 0.088 0.091 0.094 0.098
0.101 0.105 0.109 0.113 0.117 0.120 0.123 | - 41

|

0.072 0.074 0.076 0.079 0.082 0.085 0.088 0.092 0.096 0.099 0.103
0.108 0.113 0.117 0.122 0.127 0.131 0.135 | - 42

|

0.074 0.076 0.079 0.082 0.085 0.088 0.092 0.096 0.100 0.105 0.110
0.115 0.121 0.127 0.133 0.138 0.143 0.148 C - 43

|

0.075 0.078 0.081 0.084 0.088 0.092 0.096 0.101 0.106 0.111 0.118
0.124 0.131 0.138 0.144 0.151 0.157 0.163 | - 44

|

0.077 0.080 0.084 0.087 0.092 0.096 0.101 0.106 0.112 0.119 0.126
0.134 0.142 0.150 0.158 0.166 0.173 0.181 | - 45

|

0.079 0.083 0.087 0.091 0.095 0.100 0.105 0.112 0.119 0.127 0.135
0.144 0.153 0.163 0.173 0.183 0.192 0.201 | - 46

|

0.081 0.085 0.089 0.094 0.099 0.104 0.110 0.118 0.126 0.135 0.145
0.155 0.166 0.178 0.190 0.202 0.213 0.224 | - 47

|

0.083 0.087 0.092 0.097 0.102 0.108 0.116 0.124 0.134 0.144 0.155
0.168 0.181 0.194 0.209 0.223 0.237 0.251 | - 48

|

0.086 0.090 0.095 0.100 0.106 0.113 0.121 0.131 0.142 0.153 0.166
0.181 0.196 0.213 0.230 0.247 0.265 0.282 | - 49

|

0.088 0.092 0.097 0.103 0.110 0.118 0.127 0.138 0.150 0.163 0.178
0.195 0.213 0.232 0.253 0.275 0.296 0.318 | - 50

|

0.089 0.094 0.100 0.106 0.113 0.122 0.132 0.144 0.158 0.173 0.190
0.209 0.230 0.253 0.279 0.305 0.332 0.359 | - 51

|

0.091 0.096 0.102 0.109 0.117 0.126 0.138 0.151 0.166 0.183 0.202
0.224 0.248 0.276 0.306 0.339 0.372 0.406 | - 52

|

0.093 0.098 0.105 0.112 0.120 0.131 0.143 0.157 0.173 0.192 0.214
0.238 0.267 0.299 0.335 0.375 0.417 0.459 | - 53

|

0.094 0.100 0.106 0.114 0.123 0.134 0.147 0.163 0.180 0.201 0.225
0.252 0.285 0.322 0.364 0.412 0.464 0.517 | - 54

|

0.095 0.101 0.108 0.116 0.126 0.138 0.151 0.168 0.186 0.208 0.234
0.265 0.301 0.343 0.393 0.450 0.513 0.579 | - 55

|

0.097 0.103 0.109 0.118 0.128 0.140 0.155 0.172 0.191 0.215 0.243
0.275 0.315 0.362 0.418 0.484 0.559 0.639 | - 56

|

0.097 0.103 0.111 0.119 0.130 0.142 0.157 0.174 0.195 0.219 0.248
0.283 0.325 0.376 0.437 0.511 0.597 0.691 | - 57

|

0.098 0.104 0.111 0.120 0.130 0.143 0.158 0.176 0.197 0.222 0.252
0.288 0.331 0.384 0.449 0.528 0.621 0.726 | - 58

|

0.098 0.104 0.112 0.120 0.131 0.143 0.159 0.177 0.198 0.223 0.252
0.289 0.332 0.386 0.451 0.531 0.627 0.737 | - 59

|

0.098 0.104 0.111 0.120 0.130 0.143 0.158 0.176 0.196 0.221 0.250
0.286 0.328 0.380 0.444 0.520 0.613 0.718 | - 60

|

0.098 0.104 0.111 0.119 0.129 0.141 0.156 0.173 0.193 0.217 0.245
0.279 0.320 0.368 0.427 0.497 0.580 0.673 | - 61

|

0.097 0.103 0.110 0.118 0.128 0.139 0.153 0.170 0.189 0.212 0.238
0.269 0.307 0.351 0.403 0.465 0.535 0.611 | - 62

|

0.096 0.102 0.109 0.116 0.126 0.137 0.150 0.166 0.183 0.204 0.229
0.258 0.291 0.330 0.375 0.427 0.484 0.544 | - 63

|

0.095 0.101 0.107 0.115 0.123 0.134 0.146 0.160 0.177 0.196 0.218
0.244 0.274 0.307 0.345 0.388 0.433 0.480 | - 64

|

0.094 0.099 0.106 0.113 0.121 0.130 0.141 0.154 0.170 0.187 0.207
0.229 0.255 0.284 0.315 0.349 0.385 0.421 | - 65

|

0.093 0.098 0.104 0.110 0.118 0.126 0.136 0.148 0.162 0.177 0.195
0.215 0.236 0.261 0.286 0.314 0.342 0.369 | - 66

|

0.091 0.096 0.102 0.108 0.114 0.122 0.131 0.142 0.154 0.168 0.183
0.200 0.218 0.238 0.260 0.282 0.303 0.324 | - 67

|

0.090 0.094 0.099 0.105 0.111 0.118 0.126 0.135 0.146 0.158 0.171
0.186 0.201 0.218 0.235 0.252 0.270 0.285 | - 68

|

0.088 0.092 0.097 0.102 0.108 0.114 0.121 0.129 0.138 0.148 0.160

0.172 0.185 0.199 0.213 0.227 0.240 0.253 | - 69

|

0.086 0.090 0.095 0.099 0.105 0.110 0.117 0.123 0.131 0.140 0.149
0.160 0.170 0.182 0.193 0.204 0.215 0.225 | - 70

|

0.084 0.088 0.092 0.096 0.101 0.106 0.112 0.118 0.124 0.132 0.139
0.148 0.157 0.166 0.176 0.185 0.193 0.201 | - 71

|

0.083 0.086 0.090 0.093 0.098 0.102 0.107 0.113 0.118 0.124 0.131
0.138 0.145 0.153 0.160 0.168 0.174 0.180 | - 72

|

0.081 0.084 0.087 0.091 0.095 0.099 0.103 0.108 0.113 0.117 0.123
0.128 0.134 0.140 0.147 0.152 0.158 0.163 | - 73

|

0.079 0.082 0.085 0.088 0.092 0.095 0.099 0.103 0.107 0.111 0.116
0.120 0.125 0.130 0.135 0.139 0.144 0.148 | - 74

|

0.077 0.080 0.083 0.086 0.088 0.092 0.095 0.099 0.102 0.106 0.110
0.113 0.117 0.121 0.124 0.128 0.131 0.135 | - 75

|

0.075 0.078 0.081 0.083 0.086 0.089 0.091 0.094 0.097 0.100 0.104
0.107 0.110 0.113 0.116 0.118 0.121 0.123 | - 76

|

0.074 0.076 0.078 0.081 0.083 0.085 0.088 0.091 0.093 0.096 0.098
0.101 0.103 0.106 0.108 0.110 0.112 0.114 | - 77

|

0.072 0.074 0.076 0.078 0.080 0.083 0.085 0.087 0.089 0.091 0.094
0.096 0.098 0.100 0.102 0.103 0.105 0.106 | - 78

|

0.070 0.072 0.074 0.076 0.078 0.080 0.082 0.084 0.085 0.087 0.089
0.091 0.093 0.094 0.096 0.097 0.098 0.100 | - 79

|

0.068 0.070 0.072 0.074 0.075 0.077 0.079 0.081 0.082 0.084 0.085
0.087 0.088 0.090 0.091 0.092 0.093 0.094 | - 80

|

0.067 0.068 0.070 0.071 0.073 0.075 0.076 0.078 0.079 0.081 0.082
0.083 0.084 0.085 0.086 0.087 0.088 0.089 | - 81

|

0.065 0.066 0.068 0.069 0.071 0.072 0.074 0.075 0.076 0.078 0.079
0.080 0.081 0.082 0.082 0.083 0.083 0.084 | - 82

|

0.063 0.065 0.066 0.067 0.069 0.070 0.071 0.072 0.074 0.075 0.076
0.076 0.077 0.078 0.079 0.079 0.080 0.080 | - 83

|

0.062 0.063 0.064 0.065 0.067 0.068 0.069 0.070 0.071 0.072 0.073
0.074 0.074 0.075 0.076 0.076 0.076 0.077 | - 84

|

0.060 0.061 0.062 0.064 0.065 0.066 0.067 0.068 0.069 0.069 0.070
0.071 0.072 0.072 0.073 0.073 0.074 0.074 | - 85

|

--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----

19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
30 31 32 33 34 35 36

37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47
48 49 50 51 52 53 54

--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----

0.032 0.032 0.032 0.032 0.032 0.032 0.033 0.033 0.033 0.033 0.033
0.033 0.032 0.032 0.032 0.032 0.032 0.032 | - 1

|

0.033 0.033 0.033 0.033 0.033 0.033 0.033 0.033 0.033 0.033 0.033
0.033 0.033 0.033 0.033 0.033 0.033 0.033 | - 2

|

0.034 0.034 0.034 0.034 0.034 0.034 0.034 0.034 0.034 0.034 0.034
0.034 0.034 0.034 0.034 0.034 0.034 0.034 | - 3

|

0.034 0.034 0.035 0.035 0.035 0.035 0.035 0.035 0.035 0.035 0.035
0.035 0.035 0.035 0.035 0.035 0.035 0.034 | - 4

|

0.035 0.035 0.035 0.035 0.035 0.036 0.036 0.036 0.036 0.036 0.036
0.036 0.035 0.035 0.035 0.035 0.035 0.035 | - 5

|

0.036 0.036 0.036 0.036 0.036 0.036 0.036 0.036 0.036 0.036 0.036
0.036 0.036 0.036 0.036 0.036 0.036 0.036 | - 6

|

0.037 0.037 0.037 0.037 0.037 0.037 0.037 0.037 0.037 0.037 0.037
0.037 0.037 0.037 0.037 0.037 0.037 0.037 | - 7

|

0.037 0.038 0.038 0.038 0.038 0.038 0.038 0.038 0.038 0.038 0.038
0.038 0.038 0.038 0.038 0.038 0.038 0.038 | - 8

|

0.038 0.039 0.039 0.039 0.039 0.039 0.039 0.039 0.039 0.039 0.039
0.039 0.039 0.039 0.039 0.039 0.039 0.039 | - 9

|

0.039 0.039 0.040 0.040 0.040 0.040 0.040 0.040 0.040 0.040 0.040
0.040 0.040 0.040 0.040 0.040 0.040 0.040 | - 10

|

0.040 0.040 0.040 0.041 0.041 0.041 0.041 0.041 0.041 0.041 0.041
0.041 0.041 0.041 0.041 0.041 0.041 0.040 | - 11

|

0.041 0.041 0.041 0.042 0.042 0.042 0.042 0.042 0.042 0.042 0.042
0.042 0.042 0.042 0.042 0.042 0.041 0.041 | - 12

|

0.042 0.042 0.042 0.042 0.043 0.043 0.043 0.043 0.043 0.043 0.043
0.043 0.043 0.043 0.043 0.043 0.043 0.042 | - 13

|

0.043 0.043 0.043 0.043 0.044 0.044 0.044 0.044 0.044 0.044 0.044
0.044 0.044 0.044 0.044 0.044 0.044 0.043 | - 14

|

0.044 0.044 0.044 0.044 0.045 0.045 0.045 0.045 0.045 0.045 0.045
0.045 0.045 0.045 0.045 0.045 0.044 0.044 | - 15

|

0.045 0.045 0.045 0.046 0.046 0.046 0.046 0.046 0.046 0.046 0.046
0.046 0.046 0.046 0.046 0.046 0.046 0.046 | - 16

|

0.046 0.046 0.046 0.047 0.047 0.047 0.047 0.047 0.047 0.047 0.047
0.047 0.047 0.047 0.047 0.047 0.047 0.047 | - 17

|

0.047 0.048 0.048 0.048 0.048 0.048 0.048 0.048 0.048 0.048 0.048
0.048 0.048 0.048 0.048 0.048 0.048 0.048 | - 18

|

0.048 0.049 0.049 0.049 0.049 0.049 0.049 0.049 0.049 0.049 0.049
0.049 0.049 0.049 0.049 0.049 0.049 0.049 | - 19

|

0.050 0.050 0.050 0.050 0.050 0.051 0.051 0.051 0.051 0.051 0.051
0.051 0.051 0.051 0.050 0.050 0.050 0.050 | - 20

|

0.051 0.051 0.052 0.052 0.052 0.052 0.052 0.052 0.052 0.052 0.052

0.052 0.052 0.052 0.052 0.052 0.052 0.052 | - 21

|

0.053 0.053 0.053 0.053 0.053 0.053 0.053 0.054 0.053 0.054 0.053
0.053 0.053 0.053 0.053 0.053 0.053 0.053 | - 22

|

0.054 0.054 0.055 0.055 0.055 0.055 0.055 0.055 0.055 0.055 0.055
0.055 0.055 0.055 0.055 0.055 0.055 0.054 | - 23

|

0.056 0.056 0.056 0.056 0.056 0.057 0.057 0.057 0.057 0.057 0.057
0.057 0.057 0.056 0.056 0.056 0.056 0.056 | - 24

|

0.057 0.058 0.058 0.058 0.058 0.058 0.058 0.058 0.058 0.059 0.058 0.058
0.058 0.058 0.058 0.058 0.058 0.058 0.058 | - 25

|

0.059 0.060 0.060 0.060 0.060 0.060 0.060 0.060 0.060 0.060 0.060
0.060 0.060 0.060 0.060 0.060 0.059 0.059 | - 26

|

0.061 0.061 0.062 0.062 0.062 0.062 0.062 0.062 0.062 0.062 0.062
0.062 0.062 0.062 0.062 0.061 0.061 0.061 | - 27

|

0.063 0.064 0.064 0.064 0.064 0.064 0.064 0.064 0.064 0.064 0.064
0.064 0.064 0.064 0.064 0.064 0.063 0.063 | - 28

|

0.065 0.066 0.066 0.066 0.066 0.067 0.067 0.067 0.067 0.067 0.067
0.067 0.066 0.066 0.066 0.066 0.066 0.065 | - 29

|

0.068 0.068 0.068 0.069 0.069 0.069 0.069 0.069 0.069 0.069 0.069
0.069 0.069 0.069 0.068 0.068 0.068 0.068 | - 30

|

0.070 0.071 0.071 0.071 0.071 0.072 0.072 0.072 0.072 0.072 0.072
0.072 0.071 0.071 0.071 0.071 0.070 0.070 |- 31

|

0.073 0.074 0.074 0.074 0.074 0.074 0.075 0.075 0.075 0.075 0.075
0.074 0.074 0.074 0.074 0.074 0.073 0.073 |- 32

|

0.076 0.077 0.077 0.077 0.077 0.078 0.078 0.078 0.078 0.078 0.078
0.078 0.077 0.077 0.077 0.076 0.076 0.076 |- 33

|

0.079 0.080 0.081 0.081 0.081 0.082 0.081 0.081 0.081 0.081 0.081
0.081 0.081 0.081 0.080 0.080 0.079 0.079 |- 34

|

0.084 0.084 0.085 0.085 0.086 0.086 0.086 0.086 0.086 0.085 0.085
0.085 0.085 0.084 0.084 0.083 0.083 0.083 |- 35

|

0.088 0.089 0.090 0.090 0.091 0.091 0.091 0.091 0.090 0.090 0.090
0.089 0.089 0.088 0.088 0.087 0.087 0.087 |- 36

|

0.094 0.095 0.095 0.096 0.096 0.096 0.096 0.096 0.096 0.095 0.095
0.095 0.094 0.093 0.092 0.091 0.091 0.092 |- 37

|

0.100 0.101 0.102 0.103 0.103 0.103 0.103 0.103 0.102 0.102 0.101
0.101 0.100 0.099 0.097 0.096 0.096 0.098 |- 38

|

0.107 0.108 0.110 0.110 0.111 0.111 0.111 0.110 0.110 0.109 0.108
0.108 0.107 0.105 0.103 0.102 0.103 0.107 |- 39

|

0.116 0.118 0.119 0.120 0.121 0.121 0.120 0.120 0.119 0.118 0.117
0.116 0.115 0.112 0.110 0.109 0.112 0.116 |- 40

|

0.126 0.129 0.130 0.132 0.132 0.132 0.132 0.131 0.130 0.129 0.128
0.126 0.123 0.120 0.118 0.119 0.124 0.126 |- 41

|

0.138 0.141 0.143 0.145 0.145 0.145 0.145 0.144 0.143 0.142 0.141
0.138 0.134 0.130 0.130 0.137 0.139 0.142 |- 42

|

0.152 0.156 0.158 0.160 0.161 0.161 0.160 0.158 0.157 0.158 0.157
0.153 0.147 0.143 0.153 0.163 0.163 0.169 C- 43

|

0.168 0.173 0.176 0.178 0.179 0.179 0.177 0.176 0.175 0.179 0.182
0.171 0.163 0.160 0.211 0.192 0.206 0.217 |- 44

|

0.187 0.192 0.196 0.199 0.200 0.200 0.198 0.196 0.195 0.211 0.213
0.189 0.187 0.319 0.205 0.303 0.294 0.266 |- 45

|

0.208 0.215 0.220 0.223 0.225 0.224 0.222 0.219 0.219 0.276 0.237
0.204 0.235 0.229 0.408 0.414 0.312 0.299 |- 46

|

0.233 0.242 0.248 0.253 0.254 0.254 0.251 0.247 0.251 0.405 0.245
0.235 0.331 0.304 0.295 0.251 0.273 0.164 |- 47

|

0.263 0.273 0.281 0.287 0.289 0.289 0.285 0.279 0.294 0.344 0.265
0.337 0.278 0.245 0.334 0.239 0.208 0.164 |- 48

|

0.297 0.310 0.320 0.327 0.331 0.330 0.326 0.317 0.357 0.329 0.277
0.345 0.248 0.220 0.320 0.184 0.207 0.182 |- 49

|

0.337 0.354 0.367 0.375 0.379 0.379 0.374 0.363 0.501 0.328 0.306
0.283 0.260 0.238 0.217 0.313 0.220 0.171 |- 50

|

0.383 0.404 0.421 0.431 0.436 0.436 0.430 0.418 0.399 0.374 0.345
0.316 0.287 0.260 0.235 0.212 0.192 0.174 | - 51

|

0.437 0.463 0.483 0.495 0.500 0.500 0.495 0.482 0.459 0.426 0.389
0.352 0.317 0.283 0.253 0.226 0.203 0.183 | - 52

|

0.498 0.530 0.553 0.564 0.568 0.569 0.567 0.557 0.528 0.485 0.437
0.395 0.349 0.307 0.270 0.239 0.213 0.191 | - 53

|

0.567 0.605 0.628 0.636 0.635 0.636 0.643 0.643 0.609 0.548 0.494
0.451 0.382 0.327 0.285 0.250 0.222 0.197 | - 54

|

0.640 0.685 0.704 0.703 0.694 0.688 0.718 0.744 0.694 0.606 0.648
0.486 0.402 0.341 0.296 0.259 0.228 0.203 | - 55

|

0.713 0.763 0.769 0.740 0.732 0.719 0.786 0.827 0.742 0.639 0.547
0.468 0.404 0.348 0.302 0.264 0.233 0.206 | - 56

|

0.779 0.824 0.769 0.626 0.634 0.692 0.793 0.822 0.738 0.644 0.554
0.474 0.407 0.351 0.305 0.267 0.235 0.208 | - 57

|

0.826 0.857 0.591 0.285 0.431 0.661 0.766 0.799 0.718 0.630 0.546
0.470 0.405 0.350 0.304 0.266 0.234 0.208 | - 58

|

0.848 0.919 0.755 0.379 0.422 0.630 0.714 0.716 0.674 0.602 0.527
0.457 0.396 0.343 0.300 0.263 0.232 0.206 | - 59

|

0.829 0.919 0.885 0.631 0.671 0.735 0.709 0.673 0.629 0.567 0.500

0.437 0.381 0.333 0.291 0.257 0.227 0.202 | - 60

|

0.768 0.842 0.854 0.797 0.777 0.746 0.690 0.639 0.586 0.528 0.469
0.413 0.363 0.319 0.281 0.248 0.221 0.197 | - 61

|

0.686 0.746 0.774 0.768 0.741 0.698 0.647 0.594 0.541 0.487 0.435
0.386 0.341 0.302 0.268 0.238 0.213 0.191 | - 62

|

0.602 0.648 0.675 0.678 0.661 0.629 0.586 0.539 0.492 0.444 0.399
0.357 0.318 0.284 0.253 0.227 0.204 0.183 | - 63

|

0.523 0.557 0.579 0.584 0.574 0.550 0.518 0.481 0.441 0.402 0.364
0.328 0.295 0.265 0.238 0.215 0.194 0.175 | - 64

|

0.453 0.479 0.495 0.500 0.493 0.477 0.453 0.424 0.393 0.361 0.329
0.299 0.271 0.246 0.223 0.202 0.184 0.167 | - 65

|

0.393 0.412 0.424 0.428 0.424 0.412 0.395 0.372 0.348 0.323 0.297
0.273 0.249 0.228 0.208 0.190 0.173 0.158 | - 66

|

0.342 0.356 0.365 0.368 0.366 0.357 0.344 0.328 0.309 0.288 0.268
0.248 0.228 0.210 0.193 0.177 0.163 0.150 | - 67

|

0.299 0.310 0.317 0.319 0.317 0.311 0.301 0.289 0.274 0.258 0.241
0.225 0.209 0.193 0.179 0.165 0.153 0.141 | - 68

|

0.263 0.271 0.276 0.278 0.277 0.272 0.265 0.255 0.244 0.231 0.218
0.204 0.191 0.178 0.166 0.154 0.143 0.133 | - 69

|

0.233 0.239 0.243 0.244 0.243 0.240 0.234 0.227 0.218 0.207 0.197
0.186 0.175 0.164 0.153 0.143 0.134 0.125 | - 70

|

0.207 0.212 0.215 0.216 0.215 0.213 0.208 0.202 0.195 0.187 0.178
0.169 0.160 0.151 0.142 0.134 0.125 0.118 | - 71

|

0.185 0.189 0.192 0.192 0.192 0.190 0.186 0.181 0.176 0.169 0.162
0.154 0.147 0.139 0.132 0.124 0.117 0.111 | - 72

|

0.167 0.170 0.172 0.172 0.172 0.170 0.167 0.163 0.159 0.153 0.148
0.141 0.135 0.129 0.122 0.116 0.110 0.105 | - 73

|

0.151 0.153 0.155 0.155 0.155 0.153 0.151 0.148 0.144 0.140 0.135
0.130 0.124 0.119 0.114 0.109 0.104 0.099 | - 74

|

0.137 0.139 0.140 0.140 0.140 0.139 0.137 0.135 0.131 0.128 0.124
0.120 0.115 0.111 0.106 0.102 0.098 0.094 | - 75

|

0.125 0.127 0.128 0.128 0.128 0.127 0.125 0.123 0.120 0.117 0.114
0.111 0.107 0.103 0.100 0.096 0.093 0.090 | - 76

|

0.115 0.116 0.117 0.117 0.117 0.116 0.115 0.113 0.111 0.109 0.106
0.103 0.100 0.097 0.094 0.092 0.089 0.086 | - 77

|

0.107 0.108 0.108 0.108 0.108 0.107 0.106 0.105 0.103 0.101 0.099
0.097 0.095 0.092 0.089 0.087 0.085 0.082 | - 78

|

0.100 0.101 0.101 0.101 0.101 0.100 0.099 0.098 0.097 0.095 0.093
0.091 0.089 0.087 0.085 0.083 0.081 0.079 | - 79

|
0.094 0.095 0.095 0.095 0.095 0.094 0.093 0.092 0.091 0.090 0.088
0.087 0.085 0.083 0.081 0.079 0.077 0.076 | - 80

|
0.089 0.089 0.089 0.089 0.089 0.089 0.088 0.087 0.086 0.085 0.084
0.082 0.081 0.079 0.078 0.076 0.074 0.073 | - 81

|
0.085 0.085 0.085 0.085 0.084 0.084 0.083 0.083 0.082 0.081 0.080
0.078 0.077 0.076 0.075 0.073 0.072 0.071 | - 82

|
0.080 0.080 0.081 0.080 0.080 0.080 0.079 0.079 0.078 0.077 0.076
0.075 0.074 0.073 0.072 0.071 0.070 0.068 | - 83

|
0.077 0.077 0.077 0.077 0.077 0.076 0.076 0.075 0.075 0.074 0.073
0.072 0.072 0.071 0.070 0.068 0.067 0.066 | - 84

|
0.074 0.074 0.074 0.074 0.074 0.073 0.073 0.073 0.072 0.071 0.071
0.070 0.069 0.068 0.067 0.066 0.065 0.064 | - 85

|
--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47
48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65
66 67 68 69 70 71 72

|
--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
0.032 0.032 0.032 0.032 0.032 0.032 0.031 0.031 0.031 0.031 0.031
0.031 0.030 0.030 0.030 0.030 0.029 0.029 | - 1

|
0.033 0.033 0.033 0.033 0.032 0.032 0.032 0.032 0.032 0.032 0.031
0.031 0.031 0.031 0.031 0.030 0.030 0.030 | - 2

|
0.034 0.034 0.033 0.033 0.033 0.033 0.033 0.033 0.032 0.032 0.032
0.032 0.032 0.032 0.031 0.031 0.031 0.030 | - 3

|
0.034 0.034 0.034 0.034 0.034 0.034 0.034 0.033 0.033 0.033 0.033
0.033 0.032 0.032 0.032 0.032 0.031 0.031 | - 4

|
0.035 0.035 0.035 0.035 0.035 0.034 0.034 0.034 0.034 0.034 0.034
0.033 0.033 0.033 0.033 0.032 0.032 0.032 | - 5

|
0.036 0.036 0.036 0.036 0.036 0.035 0.035 0.035 0.035 0.035 0.034
0.034 0.034 0.034 0.033 0.033 0.033 0.032 | - 6

|
0.037 0.037 0.037 0.036 0.036 0.036 0.036 0.036 0.036 0.035 0.035
0.035 0.035 0.034 0.034 0.034 0.034 0.033 | - 7

|
0.038 0.037 0.037 0.037 0.037 0.037 0.037 0.037 0.036 0.036 0.036
0.036 0.036 0.035 0.035 0.035 0.034 0.034 | - 8

|
0.039 0.038 0.038 0.038 0.038 0.038 0.038 0.038 0.037 0.037 0.037
0.037 0.036 0.036 0.036 0.035 0.035 0.035 | - 9

|
0.039 0.039 0.039 0.039 0.039 0.039 0.039 0.038 0.038 0.038 0.038
0.037 0.037 0.037 0.037 0.036 0.036 0.035 | - 10

|
0.040 0.040 0.040 0.040 0.040 0.040 0.040 0.039 0.039 0.039 0.039
0.038 0.038 0.038 0.037 0.037 0.037 0.036 | - 11

|
0.041 0.041 0.041 0.041 0.041 0.041 0.040 0.040 0.040 0.040 0.040

0.039 0.039 0.039 0.038 0.038 0.038 0.037 | - 12

|

0.042 0.042 0.042 0.042 0.042 0.042 0.041 0.041 0.041 0.041 0.041
0.040 0.040 0.040 0.039 0.039 0.038 0.038 | - 13

|

0.043 0.043 0.043 0.043 0.043 0.043 0.043 0.042 0.042 0.042 0.042
0.041 0.041 0.041 0.040 0.040 0.039 0.039 | - 14

|

0.044 0.044 0.044 0.044 0.044 0.044 0.044 0.043 0.043 0.043 0.043
0.042 0.042 0.042 0.041 0.041 0.040 0.040 | - 15

|

0.045 0.045 0.045 0.045 0.045 0.045 0.045 0.044 0.044 0.044 0.044
0.043 0.043 0.042 0.042 0.042 0.041 0.041 | - 16

|

0.047 0.047 0.046 0.046 0.046 0.046 0.046 0.046 0.045 0.045 0.045
0.044 0.044 0.044 0.043 0.043 0.042 0.042 | - 17

|

0.048 0.048 0.047 0.047 0.047 0.047 0.047 0.047 0.046 0.046 0.046
0.046 0.045 0.045 0.044 0.044 0.043 0.042 | - 18

|

0.049 0.049 0.049 0.049 0.049 0.048 0.048 0.048 0.048 0.048 0.047
0.047 0.046 0.046 0.045 0.045 0.044 0.043 | - 19

|

0.050 0.050 0.050 0.050 0.050 0.050 0.050 0.049 0.049 0.049 0.049
0.048 0.048 0.047 0.047 0.046 0.045 0.045 | - 20

|

0.051 0.051 0.051 0.051 0.051 0.051 0.051 0.051 0.051 0.050 0.050
0.049 0.049 0.048 0.048 0.047 0.046 0.046 | - 21

|

0.053 0.053 0.053 0.053 0.053 0.053 0.052 0.052 0.052 0.052 0.051
0.051 0.050 0.050 0.049 0.048 0.047 0.047 | - 22

|

0.054 0.054 0.054 0.054 0.054 0.054 0.054 0.054 0.054 0.053 0.053
0.052 0.052 0.051 0.050 0.049 0.049 0.048 | - 23

|

0.056 0.056 0.056 0.056 0.056 0.056 0.056 0.056 0.055 0.055 0.054
0.054 0.053 0.052 0.052 0.051 0.050 0.049 | - 24

|

0.058 0.057 0.057 0.058 0.058 0.058 0.058 0.057 0.057 0.057 0.056
0.056 0.055 0.054 0.053 0.052 0.051 0.050 | - 25

|

0.059 0.059 0.059 0.059 0.060 0.060 0.060 0.059 0.059 0.059 0.058
0.057 0.056 0.055 0.054 0.053 0.052 0.051 | - 26

|

0.061 0.061 0.061 0.062 0.062 0.062 0.062 0.062 0.061 0.061 0.060
0.059 0.058 0.057 0.056 0.055 0.053 0.052 | - 27

|

0.063 0.063 0.063 0.064 0.064 0.064 0.065 0.064 0.064 0.063 0.062
0.061 0.060 0.059 0.057 0.056 0.055 0.053 | - 28

|

0.065 0.066 0.066 0.067 0.067 0.067 0.068 0.067 0.067 0.066 0.065
0.063 0.062 0.060 0.059 0.057 0.056 0.054 | - 29

|

0.068 0.068 0.069 0.069 0.070 0.071 0.071 0.071 0.070 0.069 0.067
0.066 0.064 0.062 0.060 0.058 0.057 0.055 | - 30

|

0.070 0.071 0.072 0.073 0.074 0.074 0.075 0.074 0.073 0.072 0.070
0.068 0.066 0.064 0.062 0.060 0.058 0.056 | - 31

|

0.073 0.074 0.075 0.076 0.078 0.078 0.078 0.078 0.077 0.075 0.073
0.070 0.068 0.065 0.063 0.061 0.059 0.057 | - 32

|

0.076 0.077 0.079 0.080 0.082 0.082 0.083 0.082 0.080 0.078 0.076
0.073 0.070 0.067 0.064 0.062 0.059 0.057 | - 33

|

0.080 0.081 0.083 0.085 0.086 0.087 0.087 0.086 0.084 0.081 0.078
0.075 0.071 0.068 0.065 0.062 0.060 0.058 | - 34

|

0.084 0.086 0.088 0.090 0.091 0.092 0.091 0.089 0.087 0.083 0.080
0.076 0.072 0.069 0.066 0.063 0.060 0.058 | - 35

|

0.089 0.091 0.094 0.096 0.097 0.097 0.095 0.093 0.089 0.085 0.081
0.077 0.073 0.069 0.066 0.063 0.060 0.058 | - 36

|

0.095 0.098 0.100 0.102 0.103 0.102 0.099 0.095 0.091 0.086 0.082
0.077 0.073 0.069 0.066 0.063 0.060 0.058 | - 37

|

0.102 0.105 0.108 0.110 0.109 0.106 0.102 0.097 0.091 0.085 0.080
0.076 0.072 0.068 0.065 0.062 0.060 0.058 | - 38

|

0.110 0.113 0.117 0.117 0.115 0.110 0.103 0.096 0.090 0.084 0.079
0.074 0.071 0.067 0.064 0.062 0.060 0.058 | - 39

|

0.120 0.124 0.127 0.124 0.118 0.110 0.102 0.094 0.087 0.081 0.076
0.072 0.069 0.066 0.064 0.062 0.059 0.058 | - 40

|

0.132 0.137 0.136 0.129 0.119 0.108 0.098 0.090 0.083 0.078 0.074
0.071 0.068 0.066 0.064 0.062 0.060 0.058 | - 41

|
0.148 0.150 0.140 0.127 0.114 0.102 0.093 0.086 0.081 0.077 0.074
0.071 0.068 0.066 0.064 0.062 0.060 0.058 | - 42

|
0.172 0.155 0.137 0.120 0.105 0.095 0.089 0.085 0.081 0.077 0.074
0.071 0.069 0.067 0.064 0.062 0.060 0.059 C- 43

|
0.186 0.157 0.130 0.110 0.099 0.094 0.089 0.085 0.081 0.078 0.075
0.072 0.070 0.067 0.065 0.063 0.061 0.059 | - 44

|
0.204 0.153 0.120 0.106 0.101 0.095 0.090 0.086 0.082 0.079 0.076
0.073 0.070 0.068 0.066 0.064 0.061 0.060 | - 45

|
0.192 0.126 0.117 0.110 0.103 0.097 0.092 0.088 0.084 0.080 0.077
0.074 0.071 0.069 0.066 0.064 0.062 0.060 | - 46

|
0.140 0.130 0.121 0.113 0.105 0.099 0.094 0.089 0.085 0.081 0.078
0.075 0.072 0.070 0.067 0.065 0.063 0.061 | - 47

|
0.150 0.135 0.124 0.114 0.107 0.101 0.095 0.091 0.086 0.083 0.079
0.076 0.073 0.070 0.068 0.066 0.063 0.061 | - 48

|
0.155 0.137 0.125 0.116 0.109 0.103 0.097 0.092 0.088 0.084 0.080
0.077 0.074 0.071 0.069 0.066 0.064 0.062 | - 49

|
0.153 0.139 0.129 0.120 0.112 0.105 0.100 0.094 0.089 0.085 0.081
0.078 0.075 0.072 0.069 0.067 0.064 0.062 | - 50

|
0.158 0.145 0.133 0.123 0.115 0.108 0.101 0.096 0.091 0.086 0.082

0.079 0.076 0.073 0.070 0.067 0.065 0.063 | - 51

|

0.165 0.150 0.137 0.126 0.117 0.110 0.103 0.097 0.092 0.087 0.083
0.080 0.076 0.073 0.070 0.068 0.065 0.063 | - 52

|

0.172 0.155 0.141 0.129 0.120 0.112 0.104 0.098 0.093 0.088 0.084
0.080 0.077 0.074 0.071 0.068 0.066 0.063 | - 53

|

0.177 0.159 0.144 0.132 0.122 0.113 0.106 0.099 0.094 0.089 0.084
0.080 0.077 0.074 0.071 0.068 0.066 0.063 | - 54

|

0.181 0.163 0.147 0.134 0.123 0.114 0.107 0.100 0.094 0.089 0.085
0.081 0.077 0.074 0.071 0.068 0.066 0.064 | - 55

|

0.184 0.165 0.149 0.135 0.124 0.115 0.107 0.100 0.094 0.089 0.085
0.081 0.077 0.074 0.071 0.069 0.066 0.064 | - 56

|

0.185 0.166 0.150 0.136 0.124 0.115 0.107 0.100 0.095 0.089 0.085
0.081 0.077 0.074 0.071 0.069 0.066 0.064 | - 57

|

0.185 0.166 0.150 0.136 0.124 0.115 0.107 0.100 0.094 0.089 0.085
0.081 0.077 0.074 0.071 0.068 0.066 0.064 | - 58

|

0.184 0.165 0.149 0.135 0.124 0.114 0.106 0.100 0.094 0.089 0.084
0.080 0.077 0.074 0.071 0.068 0.066 0.063 | - 59

|

0.181 0.163 0.147 0.134 0.122 0.113 0.105 0.099 0.093 0.088 0.084
0.080 0.077 0.074 0.071 0.068 0.065 0.063 | - 60

|

0.177 0.159 0.144 0.131 0.121 0.112 0.104 0.098 0.092 0.087 0.083
0.079 0.076 0.073 0.070 0.067 0.065 0.063 | - 61

|

0.172 0.155 0.141 0.129 0.118 0.110 0.103 0.097 0.091 0.086 0.082
0.079 0.075 0.073 0.070 0.067 0.065 0.063 | - 62

|

0.166 0.150 0.137 0.126 0.116 0.108 0.101 0.095 0.090 0.085 0.081
0.078 0.075 0.072 0.069 0.067 0.064 0.062 | - 63

|

0.159 0.145 0.133 0.122 0.113 0.105 0.099 0.093 0.088 0.084 0.080
0.077 0.074 0.071 0.068 0.066 0.064 0.062 | - 64

|

0.152 0.139 0.128 0.118 0.110 0.103 0.097 0.092 0.087 0.083 0.079
0.076 0.073 0.070 0.068 0.066 0.063 0.061 | - 65

|

0.145 0.134 0.123 0.114 0.107 0.100 0.095 0.090 0.085 0.081 0.078
0.075 0.072 0.070 0.067 0.065 0.063 0.061 | - 66

|

0.138 0.128 0.118 0.110 0.103 0.097 0.092 0.087 0.083 0.080 0.077
0.074 0.071 0.069 0.066 0.064 0.062 0.060 | - 67

|

0.131 0.121 0.113 0.106 0.100 0.095 0.090 0.085 0.082 0.078 0.075
0.073 0.070 0.068 0.065 0.063 0.061 0.059 | - 68

|

0.124 0.116 0.108 0.102 0.096 0.092 0.087 0.083 0.080 0.077 0.074
0.071 0.069 0.067 0.065 0.062 0.060 0.059 | - 69

|

0.117 0.110 0.104 0.098 0.093 0.089 0.085 0.081 0.078 0.075 0.073
0.070 0.068 0.065 0.063 0.062 0.060 0.058 | - 70

|

0.111 0.105 0.099 0.094 0.090 0.086 0.082 0.079 0.076 0.074 0.071
0.069 0.067 0.065 0.062 0.061 0.059 0.057 | - 71

|

0.105 0.100 0.095 0.091 0.087 0.083 0.080 0.077 0.074 0.072 0.070
0.067 0.065 0.063 0.062 0.060 0.058 0.057 | - 72

|

0.100 0.095 0.091 0.087 0.084 0.081 0.078 0.075 0.073 0.070 0.068
0.066 0.064 0.062 0.061 0.059 0.057 0.056 | - 73

|

0.095 0.091 0.088 0.084 0.081 0.078 0.076 0.073 0.071 0.069 0.067
0.065 0.063 0.061 0.060 0.058 0.056 0.055 | - 74

|

0.091 0.087 0.084 0.081 0.078 0.076 0.073 0.071 0.069 0.067 0.065
0.064 0.062 0.060 0.059 0.057 0.056 0.054 | - 75

|

0.087 0.084 0.081 0.078 0.076 0.074 0.072 0.070 0.068 0.066 0.064
0.062 0.061 0.059 0.058 0.056 0.055 0.053 | - 76

|

0.083 0.081 0.078 0.076 0.074 0.072 0.070 0.068 0.066 0.064 0.063
0.061 0.059 0.058 0.056 0.055 0.054 0.053 | - 77

|

0.080 0.077 0.075 0.073 0.072 0.070 0.068 0.066 0.064 0.063 0.061
0.060 0.058 0.057 0.056 0.054 0.053 0.052 | - 78

|

0.077 0.075 0.073 0.071 0.069 0.068 0.066 0.065 0.063 0.061 0.060
0.058 0.057 0.056 0.054 0.053 0.052 0.051 | - 79

|

0.074 0.072 0.071 0.069 0.068 0.066 0.065 0.063 0.061 0.060 0.059
0.057 0.056 0.055 0.053 0.052 0.051 0.050 | - 80

|

0.072	0.070	0.069	0.067	0.066	0.064	0.063	0.061	0.060	0.059	0.057
0.056	0.055	0.054	0.053	0.051	0.050	0.049				

| - 81

|

0.069	0.068	0.066	0.065	0.064	0.063	0.061	0.060	0.059	0.057	0.056
0.055	0.054	0.053	0.052	0.051	0.049	0.048				

| - 82

|

0.067	0.066	0.065	0.063	0.062	0.061	0.060	0.058	0.057	0.056	0.055
0.054	0.053	0.052	0.051	0.050	0.049	0.048				

| - 83

|

0.065	0.064	0.063	0.062	0.060	0.059	0.058	0.057	0.056	0.055	0.054
0.053	0.052	0.051	0.050	0.049	0.048	0.047				

| - 84

|

0.063	0.062	0.061	0.060	0.059	0.058	0.057	0.056	0.055	0.054	0.053
0.052	0.051	0.050	0.049	0.048	0.047	0.046				

| - 85

|

	-- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----	
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----	
	55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65	
66	67 68 69 70 71 72	
	73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83	
84	85 86 87 88 89 90	
	-- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----	
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----	
	0.029 0.029 0.028 0.028 0.028 0.028 0.027 0.027 0.027 0.026 0.026	
	0.026 0.025 0.025 0.025 0.024 0.024 0.024	- 1

|

0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028	0.028	0.027	0.027	0.027	0.026
0.026	0.026	0.025	0.025	0.025	0.024	0.024				

| - 2

|

0.030	0.030	0.030	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028	0.028	0.027	0.027

0.027 0.026 0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 | - 3

|

0.031 0.031 0.030 0.030 0.029 0.029 0.029 0.028 0.028 0.028 0.027
0.027 0.027 0.026 0.026 0.026 0.025 0.025 | - 4

|

0.032 0.031 0.031 0.030 0.030 0.030 0.029 0.029 0.029 0.028 0.028
0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.026 0.025 | - 5

|

0.032 0.032 0.032 0.031 0.031 0.030 0.030 0.030 0.029 0.029 0.028
0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.026 | - 6

|

0.033 0.032 0.032 0.032 0.031 0.031 0.031 0.030 0.030 0.029 0.029
0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 | - 7

|

0.034 0.033 0.033 0.032 0.032 0.032 0.031 0.031 0.030 0.030 0.030
0.029 0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 | - 8

|

0.034 0.034 0.033 0.033 0.033 0.032 0.032 0.031 0.031 0.031 0.030
0.030 0.029 0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 | - 9

|

0.035 0.035 0.034 0.034 0.033 0.033 0.032 0.032 0.032 0.031 0.031
0.030 0.030 0.029 0.029 0.028 0.028 0.027 | - 10

|

0.036 0.035 0.035 0.034 0.034 0.034 0.033 0.033 0.032 0.032 0.031
0.031 0.030 0.030 0.029 0.029 0.028 0.028 | - 11

|

0.037 0.036 0.036 0.035 0.035 0.034 0.034 0.033 0.033 0.032 0.032
0.031 0.031 0.030 0.030 0.029 0.029 0.028 | - 12

|

0.037 0.037 0.037 0.036 0.035 0.035 0.034 0.034 0.033 0.033 0.032
0.032 0.031 0.031 0.030 0.030 0.029 0.029 | - 13

|

0.038 0.038 0.037 0.037 0.036 0.036 0.035 0.034 0.034 0.033 0.033
0.032 0.032 0.031 0.031 0.030 0.030 0.029 | - 14

|

0.039 0.039 0.038 0.038 0.037 0.036 0.036 0.035 0.035 0.034 0.033
0.033 0.032 0.032 0.031 0.031 0.030 0.030 | - 15

|

0.040 0.040 0.039 0.038 0.038 0.037 0.036 0.036 0.035 0.035 0.034
0.033 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030 0.030 | - 16

|

0.041 0.040 0.040 0.039 0.038 0.038 0.037 0.036 0.036 0.035 0.035
0.034 0.033 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030 | - 17

|

0.042 0.041 0.041 0.040 0.039 0.039 0.038 0.037 0.037 0.036 0.035
0.035 0.034 0.033 0.033 0.032 0.031 0.031 | - 18

|

0.043 0.042 0.042 0.041 0.040 0.039 0.039 0.038 0.037 0.036 0.036
0.035 0.034 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 | - 19

|

0.044 0.043 0.042 0.042 0.041 0.040 0.039 0.039 0.038 0.037 0.036
0.036 0.035 0.034 0.034 0.033 0.032 0.031 | - 20

|

0.045 0.044 0.043 0.042 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 0.038 0.037
0.036 0.035 0.035 0.034 0.033 0.033 0.032 | - 21

|

0.046 0.045 0.044 0.043 0.042 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 0.037
0.037 0.036 0.035 0.034 0.034 0.033 0.032 | - 22

|

0.047 0.046 0.045 0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.040 0.039 0.038
0.037 0.036 0.036 0.035 0.034 0.033 0.033 | - 23

|

0.048 0.047 0.046 0.045 0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038
0.038 0.037 0.036 0.035 0.034 0.034 0.033 | - 24

|

0.049 0.048 0.047 0.046 0.045 0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039
0.038 0.037 0.037 0.036 0.035 0.034 0.033 | - 25

|

0.050 0.049 0.048 0.047 0.045 0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.040
0.039 0.038 0.037 0.036 0.035 0.035 0.034 | - 26

|

0.051 0.050 0.048 0.047 0.046 0.045 0.044 0.043 0.042 0.041 0.040
0.039 0.038 0.037 0.036 0.036 0.035 0.034 | - 27

|

0.052 0.051 0.049 0.048 0.047 0.046 0.045 0.043 0.042 0.041 0.040
0.039 0.039 0.038 0.037 0.036 0.035 0.034 | - 28

|

0.053 0.051 0.050 0.049 0.047 0.046 0.045 0.044 0.043 0.042 0.041
0.040 0.039 0.038 0.037 0.036 0.036 0.035 | - 29

|

0.054 0.052 0.051 0.049 0.048 0.047 0.046 0.044 0.043 0.042 0.041
0.040 0.039 0.038 0.038 0.037 0.036 0.035 | - 30

|

0.054 0.053 0.051 0.050 0.048 0.047 0.046 0.045 0.044 0.043 0.042
0.041 0.040 0.039 0.038 0.037 0.036 0.035 | - 31

|

0.055 0.053 0.052 0.050 0.049 0.047 0.046 0.045 0.044 0.043 0.042
0.041 0.040 0.039 0.038 0.037 0.036 0.036 | - 32

|
0.055 0.054 0.052 0.051 0.049 0.048 0.047 0.045 0.044 0.043 0.042
0.041 0.040 0.039 0.038 0.037 0.037 0.036 | - 33

|
0.056 0.054 0.052 0.051 0.050 0.048 0.047 0.046 0.044 0.044 0.042
0.041 0.041 0.040 0.039 0.038 0.037 0.036 | - 34

|
0.056 0.054 0.053 0.051 0.050 0.048 0.047 0.046 0.045 0.044 0.043
0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 0.037 0.036 | - 35

|
0.056 0.054 0.053 0.051 0.050 0.049 0.047 0.046 0.045 0.044 0.043
0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 0.037 0.037 | - 36

|
0.056 0.054 0.053 0.051 0.050 0.049 0.047 0.046 0.045 0.044 0.043
0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 0.038 0.037 | - 37

|
0.056 0.054 0.053 0.052 0.050 0.049 0.048 0.047 0.045 0.044 0.043
0.042 0.041 0.040 0.040 0.039 0.038 0.037 | - 38

|
0.056 0.054 0.053 0.052 0.050 0.049 0.048 0.047 0.046 0.045 0.044
0.042 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 0.037 | - 39

|
0.056 0.055 0.053 0.052 0.050 0.049 0.048 0.047 0.046 0.045 0.044
0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 0.037 | - 40

|
0.056 0.055 0.053 0.052 0.051 0.049 0.048 0.047 0.046 0.045 0.044
0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 0.037 | - 41

|
0.057 0.055 0.054 0.052 0.051 0.050 0.048 0.047 0.046 0.045 0.044

0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 0.038 | - 42

|

0.057 0.055 0.054 0.053 0.051 0.050 0.049 0.048 0.046 0.045 0.044
0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 0.039 0.038 C - 43

|

0.057 0.056 0.054 0.053 0.051 0.050 0.049 0.048 0.047 0.046 0.044
0.044 0.042 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 | - 44

|

0.058 0.056 0.055 0.053 0.052 0.050 0.049 0.048 0.047 0.046 0.045
0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 | - 45

|

0.058 0.057 0.055 0.054 0.052 0.051 0.049 0.048 0.047 0.046 0.045
0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 | - 46

|

0.059 0.057 0.055 0.054 0.052 0.051 0.050 0.048 0.047 0.046 0.045
0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 | - 47

|

0.059 0.058 0.056 0.054 0.053 0.051 0.050 0.049 0.047 0.046 0.045
0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 | - 48

|

0.060 0.058 0.056 0.054 0.053 0.052 0.050 0.049 0.048 0.046 0.045
0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 | - 49

|

0.060 0.058 0.056 0.055 0.053 0.052 0.050 0.049 0.048 0.047 0.045
0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 0.039 | - 50

|

0.060 0.059 0.057 0.055 0.053 0.052 0.050 0.049 0.048 0.047 0.046
0.044 0.044 0.042 0.041 0.040 0.040 0.039 | - 51

|

0.061 0.059 0.057 0.055 0.054 0.052 0.051 0.049 0.048 0.047 0.046
0.045 0.044 0.043 0.041 0.041 0.040 0.039 | - 52

|

0.061 0.059 0.057 0.055 0.054 0.052 0.051 0.049 0.048 0.047 0.046
0.045 0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 | - 53

|

0.061 0.059 0.057 0.056 0.054 0.052 0.051 0.050 0.048 0.047 0.046
0.045 0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 | - 54

|

0.061 0.059 0.058 0.056 0.054 0.053 0.051 0.050 0.048 0.047 0.046
0.045 0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 | - 55

|

0.062 0.059 0.057 0.056 0.054 0.053 0.051 0.050 0.048 0.047 0.046
0.045 0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 | - 56

|

0.062 0.060 0.058 0.056 0.054 0.053 0.051 0.050 0.048 0.047 0.046
0.045 0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 | - 57

|

0.061 0.059 0.058 0.056 0.054 0.053 0.051 0.050 0.048 0.047 0.046
0.045 0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 | - 58

|

0.061 0.059 0.057 0.056 0.054 0.052 0.051 0.050 0.048 0.047 0.046
0.045 0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 | - 59

|

0.061 0.059 0.057 0.056 0.054 0.052 0.051 0.049 0.048 0.047 0.046
0.045 0.043 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 | - 60

|

0.061 0.059 0.057 0.055 0.054 0.052 0.051 0.049 0.048 0.047 0.046
0.045 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 0.039 | - 61

|

0.061 0.059 0.057 0.055 0.054 0.052 0.051 0.049 0.048 0.047 0.046
0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 | - 62

|

0.060 0.058 0.057 0.055 0.053 0.052 0.050 0.049 0.048 0.046 0.045
0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 | - 63

|

0.060 0.058 0.056 0.054 0.053 0.051 0.050 0.049 0.047 0.046 0.045
0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 | - 64

|

0.059 0.057 0.056 0.054 0.053 0.051 0.050 0.049 0.047 0.046 0.045
0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 | - 65

|

0.059 0.057 0.055 0.054 0.052 0.051 0.049 0.048 0.047 0.046 0.045
0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 | - 66

|

0.058 0.057 0.055 0.053 0.052 0.050 0.049 0.048 0.047 0.046 0.045
0.043 0.042 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 | - 67

|

0.058 0.056 0.054 0.053 0.051 0.050 0.049 0.048 0.046 0.045 0.044
0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 0.038 | - 68

|

0.057 0.055 0.054 0.052 0.051 0.050 0.048 0.047 0.046 0.045 0.044
0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 0.037 | - 69

|

0.056 0.055 0.053 0.052 0.051 0.049 0.048 0.047 0.046 0.045 0.044
0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 0.037 | - 70

|

0.056 0.054 0.053 0.051 0.050 0.049 0.047 0.046 0.045 0.044 0.043
0.042 0.041 0.040 0.039 0.039 0.038 0.037 | - 71

|

0.055 0.053 0.052 0.051 0.050 0.048 0.047 0.046 0.045 0.044 0.043
0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 0.038 0.037 | - 72

|

0.054 0.053 0.051 0.050 0.049 0.048 0.047 0.046 0.045 0.044 0.043
0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 0.037 0.036 | - 73

|

0.054 0.052 0.051 0.050 0.048 0.047 0.046 0.045 0.044 0.043 0.042
0.041 0.040 0.040 0.039 0.038 0.037 0.036 | - 74

|

0.053 0.051 0.050 0.049 0.048 0.047 0.046 0.045 0.044 0.043 0.042
0.041 0.040 0.039 0.038 0.037 0.037 0.036 | - 75

|

0.052 0.051 0.049 0.048 0.047 0.046 0.045 0.044 0.043 0.042 0.041
0.040 0.040 0.039 0.038 0.037 0.036 0.036 | - 76

|

0.051 0.050 0.049 0.048 0.047 0.046 0.045 0.044 0.043 0.042 0.041
0.040 0.039 0.038 0.038 0.037 0.036 0.035 | - 77

|

0.050 0.049 0.048 0.047 0.046 0.045 0.044 0.043 0.042 0.041 0.041
0.040 0.039 0.038 0.037 0.037 0.036 0.035 | - 78

|

0.050 0.049 0.048 0.046 0.046 0.045 0.044 0.043 0.042 0.041 0.040
0.039 0.039 0.038 0.037 0.036 0.035 0.035 | - 79

|

0.049 0.048 0.047 0.046 0.045 0.044 0.043 0.042 0.041 0.041 0.040
0.039 0.038 0.037 0.037 0.036 0.035 0.034 | - 80

|

0.048 0.047 0.046 0.045 0.044 0.043 0.043 0.042 0.041 0.040 0.039

0.039 0.038 0.037 0.036 0.035 0.035 0.034 | - 81

|

0.047 0.046 0.046 0.045 0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.040 0.039
0.038 0.037 0.037 0.036 0.035 0.034 0.034 | - 82

|

0.047 0.046 0.045 0.044 0.043 0.042 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038
0.038 0.037 0.036 0.035 0.035 0.034 0.033 | - 83

|

0.046 0.045 0.044 0.043 0.042 0.042 0.041 0.040 0.039 0.039 0.038
0.037 0.036 0.036 0.035 0.034 0.034 0.033 | - 84

|

0.045 0.044 0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.040 0.039 0.038 0.037
0.037 0.036 0.035 0.035 0.034 0.033 0.033 | - 85

|

--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83
84 85 86 87 88 89 90
91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101
102 103 104 105 106 107 108

--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.021 0.020
0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 | - 1

|

0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.021
0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 | - 2

|

0.024 0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021
0.020 0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 | - 3

|

0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021
0.021 0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 | - 4

|

0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.021
0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 | - 5

|

0.025 0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.022
0.021 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 0.019 | - 6

|

0.026 0.025 0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022
0.022 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 0.020 | - 7

|

0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 0.024 0.024 0.023 0.023 0.023 0.022
0.022 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 | - 8

|

0.026 0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 0.024 0.024 0.023 0.023 0.022
0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020 | - 9

|

0.027 0.026 0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.023
0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.020 | - 10

|

0.027 0.027 0.026 0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023
0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020 | - 11

|

0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 0.025 0.024 0.024 0.023
0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 | - 12

|

0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 0.024 0.024
0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 | - 13

|

0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 0.024
0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 | - 14

|

0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 0.025 0.024
0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 | - 15

|

0.029 0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 0.024
0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 | - 16

|

0.030 0.029 0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 0.025
0.024 0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 | - 17

|

0.030 0.030 0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 0.025
0.024 0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 | - 18

|

0.031 0.030 0.029 0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.025
0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 | - 19

|

0.031 0.030 0.030 0.029 0.029 0.028 0.028 0.027 0.026 0.026 0.025
0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 | - 20

|

0.031 0.031 0.030 0.029 0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026
0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 | - 21

|

0.032 0.031 0.030 0.030 0.029 0.029 0.028 0.028 0.027 0.026 0.026
0.025 0.025 0.024 0.024 0.024 0.023 0.023 | - 22

|

0.032 0.031 0.031 0.030 0.030 0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026
0.026 0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 | - 23

|

0.032 0.032 0.031 0.030 0.030 0.029 0.029 0.028 0.028 0.027 0.026
0.026 0.025 0.025 0.024 0.024 0.024 0.023 | - 24

|

0.033 0.032 0.031 0.031 0.030 0.029 0.029 0.028 0.028 0.027 0.027
0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 | - 25

|

0.033 0.032 0.032 0.031 0.030 0.030 0.029 0.029 0.028 0.027 0.027
0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 | - 26

|

0.033 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030 0.029 0.029 0.028 0.028 0.027
0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 0.024 | - 27

|

0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030 0.030 0.029 0.028 0.028 0.027
0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 0.024 | - 28

|

0.034 0.033 0.033 0.032 0.031 0.030 0.030 0.029 0.029 0.028 0.027
0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 0.024 | - 29

|

0.034 0.034 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030 0.030 0.029 0.028 0.028
0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 | - 30

|

0.035 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030 0.030 0.029 0.028 0.028
0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 | - 31

|

0.035 0.034 0.033 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030 0.029 0.029 0.028
0.028 0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 | - 32

|

0.035 0.034 0.034 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030 0.030 0.029 0.028

0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 | - 33

|

0.035 0.035 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030 0.030 0.029 0.028
0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 | - 34

|

0.035 0.035 0.034 0.033 0.033 0.032 0.031 0.030 0.030 0.029 0.029
0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 | - 35

|

0.036 0.035 0.034 0.033 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030 0.029 0.029
0.028 0.028 0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 | - 36

|

0.036 0.035 0.034 0.034 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030 0.030 0.029
0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 0.025 0.025 | - 37

|

0.036 0.035 0.035 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030 0.030 0.029
0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 | - 38

|

0.036 0.036 0.035 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030 0.030 0.029
0.029 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 | - 39

|

0.036 0.036 0.035 0.034 0.033 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030 0.029
0.029 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 | - 40

|

0.037 0.036 0.035 0.034 0.034 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030 0.029
0.029 0.028 0.028 0.027 0.026 0.026 0.025 | - 41

|

0.037 0.036 0.035 0.034 0.034 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030 0.030
0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 0.025 | - 42

|

0.037 0.036 0.035 0.034 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030 0.030
0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 C- 43

|

0.037 0.036 0.035 0.035 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030 0.030
0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 |- 44

|

0.037 0.036 0.036 0.035 0.034 0.033 0.033 0.032 0.031 0.030 0.030
0.029 0.029 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 |- 45

|

0.037 0.037 0.036 0.035 0.034 0.033 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030
0.029 0.029 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 |- 46

|

0.037 0.037 0.036 0.035 0.034 0.033 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030
0.029 0.029 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 |- 47

|

0.038 0.037 0.036 0.035 0.034 0.034 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030
0.029 0.029 0.028 0.028 0.027 0.026 0.026 |- 48

|

0.038 0.037 0.036 0.035 0.034 0.034 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030
0.029 0.029 0.028 0.028 0.027 0.026 0.026 |- 49

|

0.038 0.037 0.036 0.035 0.034 0.034 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030
0.029 0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 |- 50

|

0.038 0.037 0.036 0.035 0.034 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030
0.029 0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 |- 51

|

0.038 0.037 0.036 0.035 0.035 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030
0.029 0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 |- 52

|

0.038 0.037 0.036 0.035 0.035 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030
0.030 0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 | - 53

|

0.038 0.037 0.036 0.035 0.035 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030
0.030 0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 | - 54

|

0.038 0.037 0.036 0.035 0.035 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030
0.030 0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 | - 55

|

0.038 0.037 0.036 0.035 0.035 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030
0.030 0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 | - 56

|

0.038 0.037 0.036 0.035 0.035 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030
0.030 0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 | - 57

|

0.038 0.037 0.036 0.035 0.035 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030
0.030 0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 | - 58

|

0.038 0.037 0.036 0.035 0.035 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030
0.030 0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 | - 59

|

0.038 0.037 0.036 0.035 0.035 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030
0.030 0.029 0.028 0.028 0.027 0.026 0.026 | - 60

|

0.038 0.037 0.036 0.035 0.034 0.034 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030
0.029 0.029 0.028 0.028 0.027 0.026 0.026 | - 61

|

0.038 0.037 0.036 0.035 0.034 0.034 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030
0.029 0.029 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 | - 62

|

0.037 0.037 0.036 0.035 0.034 0.033 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030
0.029 0.029 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 | - 63

|

0.037 0.036 0.036 0.035 0.034 0.033 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030
0.029 0.029 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 | - 64

|

0.037 0.036 0.036 0.035 0.034 0.033 0.033 0.032 0.031 0.030 0.030
0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 | - 65

|

0.037 0.036 0.035 0.035 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030 0.030
0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 | - 66

|

0.037 0.036 0.035 0.034 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030 0.030
0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 0.025 | - 67

|

0.037 0.036 0.035 0.034 0.034 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030 0.029
0.029 0.028 0.028 0.027 0.026 0.026 0.025 | - 68

|

0.037 0.036 0.035 0.034 0.033 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030 0.029
0.029 0.028 0.028 0.027 0.026 0.026 0.025 | - 69

|

0.036 0.036 0.035 0.034 0.033 0.033 0.032 0.031 0.030 0.030 0.029
0.029 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 | - 70

|

0.036 0.035 0.035 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030 0.030 0.029
0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 | - 71

|

0.036 0.035 0.034 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030 0.030 0.029

0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 | - 72

|

0.036 0.035 0.034 0.033 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030 0.029 0.029
0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 | - 73

|

0.035 0.035 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030 0.030 0.029 0.029
0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 | - 74

|

0.035 0.034 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030 0.030 0.029 0.028
0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 | - 75

|

0.035 0.034 0.033 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030 0.029 0.029 0.028
0.028 0.027 0.027 0.026 0.025 0.025 0.024 | - 76

|

0.035 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030 0.030 0.029 0.029 0.028
0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 | - 77

|

0.034 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030 0.030 0.029 0.028 0.028
0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 | - 78

|

0.034 0.033 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030 0.029 0.029 0.028 0.028
0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 0.024 | - 79

|

0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.030 0.030 0.029 0.029 0.028 0.027
0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 0.024 | - 80

|

0.033 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030 0.029 0.029 0.028 0.028 0.027
0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 0.024 | - 81

|

0.033 0.032 0.032 0.031 0.030 0.030 0.029 0.029 0.028 0.028 0.027
0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 0.024 0.024 | - 82

|

0.033 0.032 0.031 0.031 0.030 0.030 0.029 0.028 0.028 0.027 0.027
0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 | - 83

|

0.032 0.032 0.031 0.030 0.030 0.029 0.029 0.028 0.028 0.027 0.027
0.026 0.025 0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 | - 84

|

0.032 0.031 0.031 0.030 0.030 0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026
0.026 0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 | - 85

|

--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----
91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101
102 103 104 105 106 107 108
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119
120 121 122 123 124 125 126

--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----
0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016
0.015 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 | - 1

|

0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 0.016
0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 | - 2

|

0.018 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016
0.016 0.015 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 | - 3

|

0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016
0.016 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.014 | - 4

|

0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016
0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 | - 5

|

0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 0.017 0.016
0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 0.015 | - 6

|

0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 0.017 0.016
0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 0.015 | - 7

|

0.019 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 0.017
0.016 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 | - 8

|

0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017
0.016 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 | - 9

|

0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017
0.017 0.016 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 | - 10

|

0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017
0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 | - 11

|

0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017
0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 0.016 0.015 | - 12

|

0.021 0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017
0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 0.015 | - 13

|

0.021 0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017
0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 0.016 | - 14

|
0.021 0.021 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018
0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 0.016 |- 15

|
0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018
0.017 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 |- 16

|
0.021 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018
0.018 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 |- 17

|
0.022 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018
0.018 0.017 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 |- 18

|
0.022 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018
0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 |- 19

|
0.022 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018
0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 0.017 0.016 |- 20

|
0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018
0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 0.016 |- 21

|
0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019
0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 0.016 |- 22

|
0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019
0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 0.017 |- 23

|
0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 0.019 0.019

0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 | - 24

|

0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 0.019 0.019
0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 | - 25

|

0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020 0.019 0.019
0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 | - 26

|

0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 0.019
0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 | - 27

|

0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 0.019
0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 | - 28

|

0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020 0.019
0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 | - 29

|

0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020 0.019
0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.018 0.017 | - 30

|

0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020
0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 | - 31

|

0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020
0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 | - 32

|

0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020
0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 | - 33

|

0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020
0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.017 | - 34

|

0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020 0.020
0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 | - 35

|

0.024 0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020 0.020
0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 | - 36

|

0.025 0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.020
0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 | - 37

|

0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.020
0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 | - 38

|

0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020
0.020 0.020 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 | - 39

|

0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020
0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 | - 40

|

0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020
0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 | - 41

|

0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020
0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 | - 42

|

0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021
0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 C- 43

|

0.025	0.025	0.024	0.024	0.023	0.023	0.022	0.022	0.021	0.021	0.021
0.020	0.020	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018				

|- 44

|

0.025	0.025	0.024	0.024	0.023	0.023	0.022	0.022	0.021	0.021	0.021
0.020	0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	0.018				

|- 45

|

0.025	0.025	0.024	0.024	0.023	0.023	0.022	0.022	0.021	0.021	0.021
0.020	0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	0.018				

|- 46

|

0.025	0.025	0.024	0.024	0.023	0.023	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021
0.020	0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	0.018				

|- 47

|

0.025	0.025	0.024	0.024	0.023	0.023	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021
0.020	0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	0.018				

|- 48

|

0.025	0.025	0.024	0.024	0.023	0.023	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021
0.020	0.020	0.020	0.019	0.019	0.019	0.018				

|- 49

|

0.025	0.025	0.024	0.024	0.023	0.023	0.023	0.022	0.022	0.021	0.021
0.020	0.020	0.020	0.019	0.019	0.019	0.018				

|- 50

|

0.025	0.025	0.024	0.024	0.023	0.023	0.023	0.022	0.022	0.021	0.021
0.020	0.020	0.020	0.019	0.019	0.019	0.018				

|- 51

|

0.025	0.025	0.024	0.024	0.023	0.023	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021
0.020	0.020	0.020	0.019	0.019	0.019	0.018				

|- 52

|

0.025	0.025	0.024	0.024	0.023	0.023	0.023	0.022	0.022	0.021	0.021
0.020	0.020	0.020	0.019	0.019	0.019	0.018				

|- 53

|
0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021
0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 | - 54

|
0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021
0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 | - 55

|
0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021
0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 | - 56

|
0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021
0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 | - 57

|
0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021
0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 | - 58

|
0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021
0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 | - 59

|
0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021
0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.018 0.018 | - 60

|
0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021
0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 | - 61

|
0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021
0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.018 0.018 | - 62

|
0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021

0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.018 0.018 | - 63

|

0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021
0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 | - 64

|

0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021
0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 | - 65

|

0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021
0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 | - 66

|

0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020
0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 | - 67

|

0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020
0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 | - 68

|

0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020
0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 | - 69

|

0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.020
0.020 0.020 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 | - 70

|

0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.020
0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 | - 71

|

0.024 0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020 0.020
0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 | - 72

|

0.024 0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020 0.020
0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 | - 73

|

0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020 0.020
0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 | - 74

|

0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020
0.020 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 | - 75

|

0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020
0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 | - 76

|

0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020
0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 | - 77

|

0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020
0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 | - 78

|

0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020
0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.018 0.017 | - 79

|

0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 0.019
0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 | - 80

|

0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 0.019
0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 | - 81

|

0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 0.019
0.019 0.018 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 | - 82

|

0.023	0.023	0.022	0.022	0.021	0.021	0.020	0.020	0.020	0.019	0.019
0.019	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.017				

| - 83

|

0.023	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021	0.020	0.020	0.020	0.019	0.019
0.019	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.017				

| - 84

|

0.023	0.022	0.022	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	0.019	0.019
0.019	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.017				

| - 85

|

	-- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----	
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----	
	109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119	
120	121 122 123 124 125 126	
	127 128 129 130 131 132 133 134 135	
	-- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ---	
	0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012	- 1
	0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012	- 2
	0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013	- 3
	0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013	- 4
	0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013	- 5
	0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013	- 6
	0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013	- 7
	0.015 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013	- 8

[illegible]

0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	- 24
0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	- 25
0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	- 26
0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015	- 27
0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015	- 28
0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015	- 29
0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	- 30
0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	- 31
0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	- 32
0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	- 33
0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	- 34
0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	- 35
0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	- 36
0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	- 37
0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	- 38
0.018	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	- 39

[illegible]

0.018	0.018	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016		- 55
0.018	0.018	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016		- 56
0.018	0.018	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015		- 57
0.018	0.018	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016		- 58
0.018	0.018	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016		- 59
0.018	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015		- 60
0.018	0.018	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015		- 61
0.018	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015		- 62
0.018	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015		- 63
0.018	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015		- 64
0.018	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015		- 65
0.018	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015		- 66
0.018	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015		- 67
0.018	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015		- 68
0.018	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015		- 69
0.018	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015		- 70

[illegible]

-- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ---
127 128 129 130 131 132 133 134 135

В целом по расчетному прямоугольнику:

Максимальная концентрация -----> $C_m = 0.91921$ Долей ПДК
 $= 0.45961$ мг/м³

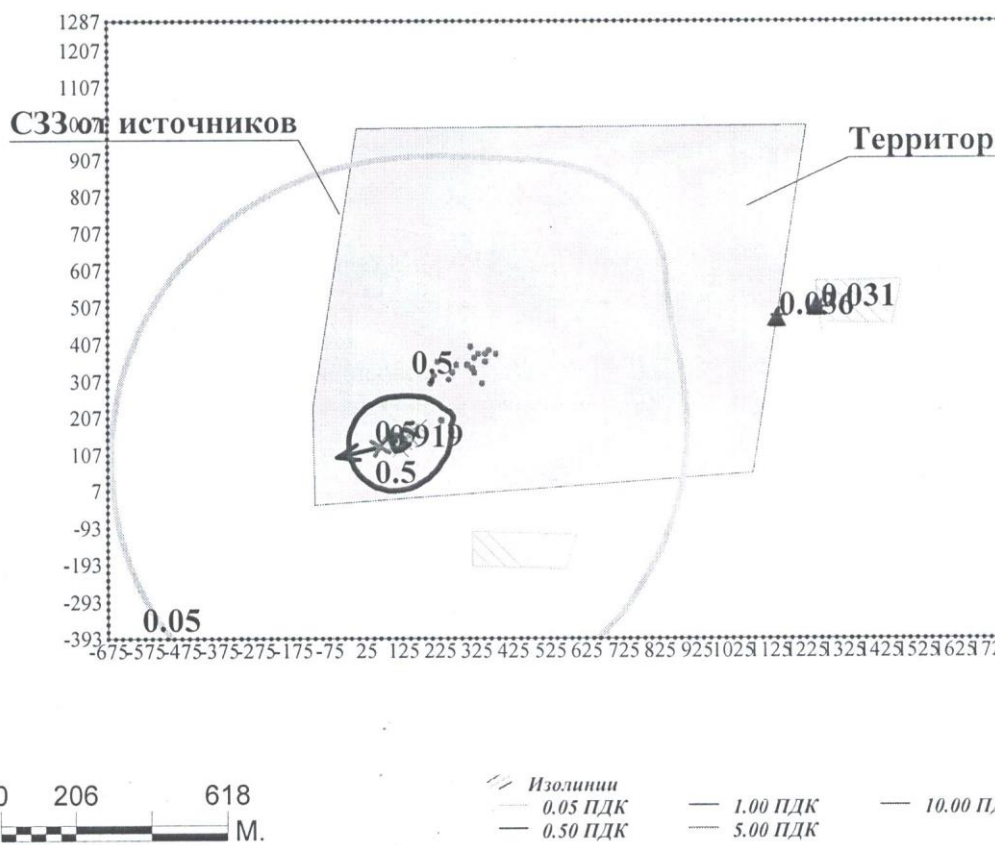
Достигается в точке с координатами: $X_m = 65.0$ м

(X-столбец 38, Y-строка 59) $Y_m = 127.0$ м

При опасном направлении ветра : 76 град.

и "опасной" скорости ветра : 0.50 м/с

Город : 008 Денисовский район
 Объект : 0001 ТОО "Олга Денисовское 1" Вар. № 1
 Примесь 2937 Пыль зерновая /по грибам хранения/
 УПРЗА "ЭРА" v1.7



Макс концентрация 0.919 ПДК достигается в точке $x=65$ $y=127$
 При опасном направлении 76° и опасной скорости ветра 0.5 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 2680 м, высота 1680 м,
 шаг расчетной сетки 20 м, количество расчетных точек 135×85
 Расчет на существующее положение



Жер учаскесіне арналған акт № 2025-4717043

Акт на земельный участок № 2025-4717043

1. Жер учаскесінің кадастрлық нөмірі/ Кадастровый номер земельного участка	12:187:001:312
2. Жер учаскесінің мекенжайы, мекенжайдың тіркеу коды* Адрес земельного участка, регистрационный код адреса *	Қостанай обл., Денисов ауд., Денисов а.о., Денисовка а., Элеваторная көш. (10) обл. Костанайская, р-н Денисовский, с.о. Денисовский, с. Денисовка, ул. Элеваторная (10)
3. Жер учаскесіне құқық түрі Вид право на земельный участок	жеке меншік частная собственность
4. Жалға алудың аяқталу мерзімі мен күні ** Срок и дата окончания аренды **	- -
5. Жер учаскесінің алаңы, гектар*** Площадь земельного участка, гектар***	31.9043 31.9043
6. Жердің санаты Категория земель	Елді мекендердің (қалалардың, кенттер мен ауылдық елді мекендердің) жері Земли населенных пунктов (городов, поселков и сельских населенных пунктов)
7. Жер учаскесінің нысаналы мақсаты**** Елді мекендегі функционалдық аймақ (бар болса)***** Целевое назначение земельного участка**** Функциональная зона в населенном пункте (при наличии)*****	диірмен кешені құрылысы үшін, өндірістік жайларға қызмет көрсету және пайдалану үшін для обслуживания и эксплуатации производственных помещений, строительства мельничного комплекса
8. Жер учаскесін пайдаланудағы шектеулер мен ауыртпалықтар Ограничения в использовании и обременения земельного участка	бөтен пайдалану жерлеріне өту жүру үшін кедергі жасалмасын ЭТЖ-0,002га не препятствовать доступу к землям постороннего пользования, занятым линиями электропередач площадью - 0,002га/
9. Бөлінуі (бөлінеді/бөлінбейді) Делимость (делимый/неделимый)	Бөлінетін Делимый

Ескертпе / Примечание:

* Мекенжайдың тіркеу коды болған жағдайда көрсетіледі/Регистрационный код адреса указывается при наличии.

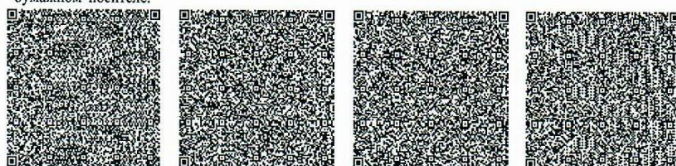
** Аяқталу мерзімі мен күні уақытша жер пайдалану кезінде көрсетіледі/Срок и дата окончания указывается при временном землепользовании.

*** Қосымша жер учаскесінің үлесі бар болған жағдайда көрсетіледі/Дополнительно указывается доля площади земельного участка при наличии.

**** Қосымша жеке қосалқы шаруашылық жүргізу үшін берілетін жер учаскесінің телімінің түрі көрсетіледі/В случае предоставления для ведения личного подсобного хозяйства, указывается вид надела земельного участка.

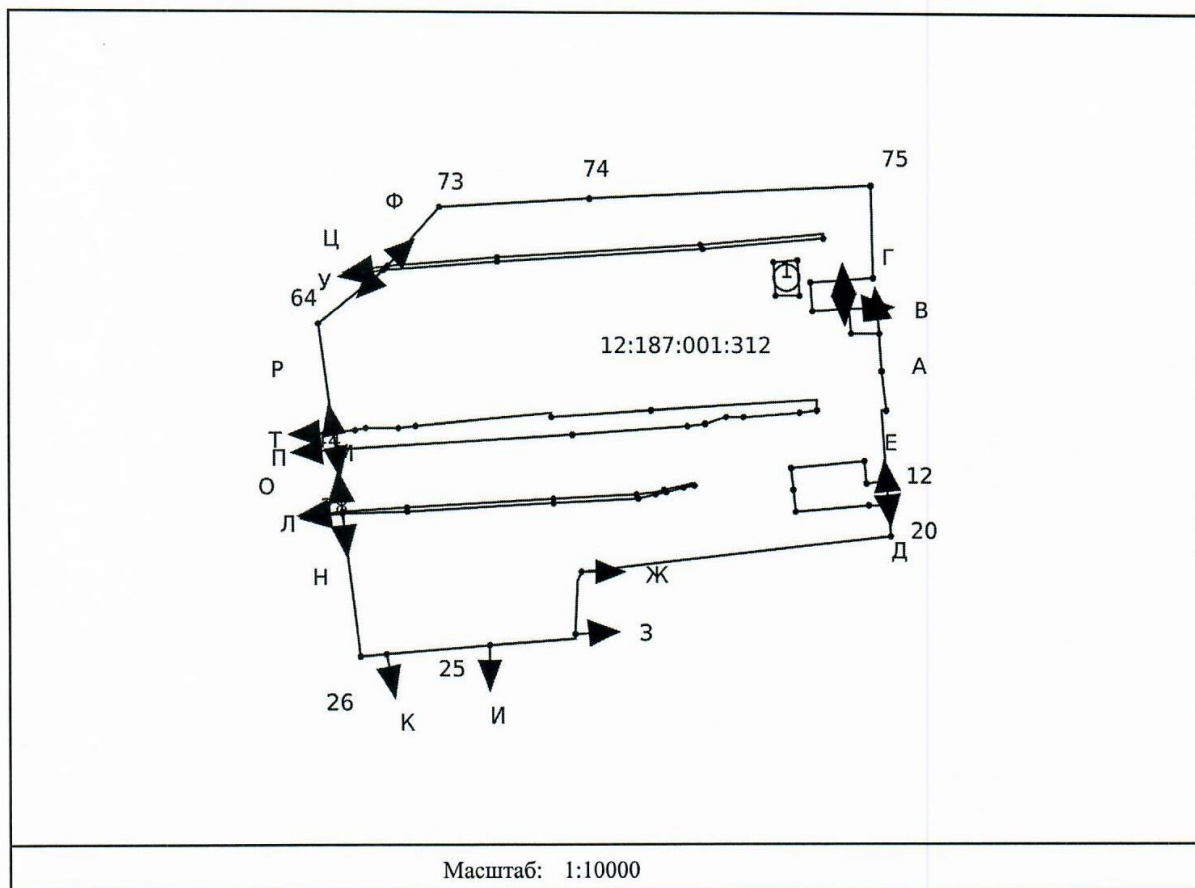
***** Жергілікті атқарушы органның шешіміне сәйкес елді мекендер жерлеріндегі функционалдық аймақ/Функциональная зона на землях населенных пунктов согласно решения местного исполнительного органа.

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ ҚРЗ 1 бабына сәйкес қағаз жеткізгіштегі құжатпен бірдей.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 370-ІІ ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.



*штрих-код ЖМБМК АЖ-дан алынған және қызмет берушінің электрондық-цифрлық қолтаңбасымен қол қойылған деректерді қамтиды: Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы коммерциялық емес акционерлік қоғамының Қостанай облысы бойынша филиалының Денисов аудандық тіркеу және жер кадастры бөлімі
*штрих-код содержит данные, полученные из ИС ЕГКН и подписанные электронно-цифровой подписью услугодателя: Отдел Денисовского района по регистрации и земельному кадастру филиала некоммерческого акционерного общества «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по Костанайской области

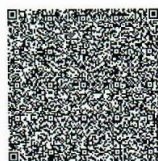
Жер учаскесінің жоспары*
План земельного участка*



Сызықтардың өлшемін шығару
Выноска мер линий

Бұрылысты нүктелердің № № поворотных точек	Сызықтардың өлшемі Меры линий
Жылжымайтын мүліктің бірыңғай мемлекеттік кадастры ақпараттық жүйесінің жария кадастрлық картасында көрсетілген координаттар жүйесіндегі сызықтардың өлшемдері Меры линий в системе координат, указанной в публичной кадастровой карте информационной системы единого государственного кадастра недвижимости	
1-2	42.33
2-3	36.99
3-4	42.33
4-5	5.52
5-6	31.42

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ ҚРЗ 1 бабына сәйкес қағаз жеткізгіштегі құжатпен бірдей.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 370-ІІ ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.



*штрих-код ЖМБМК АЖ-дан алынған және қызмет берушінің электрондық-цифрлық қолтаңбасымен қол қойылған деректерді қамтиды: Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы коммерциялық емес акционерлік қоғамының Қостанай облысы бойынша филиалының Денисов аудандық тіркеу және жер кадастры бөлімі
*штрих-код содержит данные, полученные из ИС ЕГКН и подписанные электронно-цифровой подписью услугодателя: Отдел Денисовского района по регистрации и земельному кадастру филиала некоммерческого акционерного общества «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по Костанайской области

«ҚАЗГИДРОМЕТ» РМК

ҚАЗАҚСТАН
РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ,
ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ

РГП «ҚАЗГИДРОМЕТ»

МИНИСТЕРСТВО
ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ
КАЗАХСТАН

16.03.2026

1. Город -
2. Адрес - **Костанайская область, село Денисовка**
4. Организация, запрашивающая фон - **ИП \"Эко-Аудит!**
5. Объект, для которого устанавливается фон - **ТОО \"Олга Денисовское 1\"**
6. Разрабатываемый проект - **РООС**
7. Перечень вредных веществ, по которым устанавливается фон: **Азота диоксид,
Взвеш.в-ва, Диоксид серы, Углерода оксид,**

В связи с отсутствием наблюдений за состоянием атмосферного воздуха в Костанайская область, село Денисовка выдача справки о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным.



110000, Қостанай қаласы, О.Досжанов к., 43
тел./факс: 8(7142) 50-26-49, 50-21-51, 50-13-56
info_kos@meteo.kz

110000, г. Костанай, ул. О.Дощанова, 43
тел./факс: 8(7142) 50-26-49, 50-21-51, 50-13-56
info_kos@meteo.kz

№ 28-01-04/377
Дата: 06.04.2026 г.

ИП «Эко - Аудит»
Жакановой З.

Ответ на письмо от 01.04.2026 г.

Филиал РГП «Казгидромет» по Костанайской области в ответ на Ваш запрос сообщает, что в соответствии со статьей 166 Экологического кодекса Республики Казахстан, Национальная гидрометеорологическая служба обеспечивает ведение мониторинга состояния окружающей среды, включая метеорологический и гидрологический мониторинг, с использованием государственной наблюдательной сети.

В связи с чем предоставляем метеорологическую информацию за 2025 год по данным метеорологической станции Житикара, расположенной в г. Житикара.

Средняя месячная максимальная температура воздуха наиболее жаркого месяца года 27,7 °С.

Средняя месячная минимальная температура воздуха наиболее холодного месяца года -14,8 °С мороза.

Среднегодовая повторяемость направления ветра и штилей по 8 румбам, %.

Наименование показателей	Румбы								Штиль
	С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	
Повторяемость направлений ветра %	13	11	5	5	15	23	17	11	8

Среднегодовая скорость ветра – 2,9 м/с.

Количество дней в году с жидкими осадками – 103.

Количество дней в году с устойчивым снежным покровом – 103.

Директор



А. Ахметов

Исп.: М. Пляскина
Тел.: 87142501604

Электрондық құжатты тексеру үшін: <https://sed.kazhydromet.kz/verify> мекен-жайына өтіп, қажетті жолдарды толтырыңыз. Электрондық құжаттың көшірмесін тексеру үшін қысқа сілтемеге өтініз немесе QR код арқылы оқыңыз. Бұл құжат, «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтарда шыққан Заңының 7-бабының 1-тармағына сәйкес, қағаз құжатпен тең дәрежелі болып табылады. / Для проверки электронного документа перейдите по адресу: <https://sed.kazhydromet.kz/verify> и заполните необходимые поля. Для проверки копии электронного документа перейдите по короткой ссылке или считайте QR код. Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.



Уникальный код: 1C82373F0F55497C

Издатель ЭЦП - ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (GOST) 2022, АХМЕТОВ АДЕЛЬ, Филиал Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения "Казгидромет" Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан по Костанайской области, BIN120841015383
<https://seddoc.kazhydromet.kz/qQ4WUF>

ОАО "МЕЛНИВЕСТ"



АЯОЧ

СЕПАРАТОРЫ ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНЫЕ
А1-БЕС-12 и А1-БЕС-100

ПАСПОРТ № 152

В процессе производства возможны конструктивные изменения, не снижающие технические параметры изделия, которые могут не отражаться в тексте и графических изображениях настоящего паспорта.

1. НАЗНАЧЕНИЕ СЕПАРАТОРОВ

1.1. Сепараторы А1-БИС-12 и А1-БИС-100 предназначены для отделения от зерна пшеницы примесей, отличающихся от него шириной, толщиной и аэродинамическими свойствами.

1.2. Сепараторы А1-БИС-12 и А1-БИС-100 эксплуатируются, соответственно, в зерноподготовительных отделениях и на элеваторах мукомольных заводов, в том числе в составе комплектного оборудования для вновь строящихся мельниц.

1.3. Сепараторы А1-БИС-12 выпускаются марки А1-БИС-12, укомплектованные горизонтальными циклонами со шлюзовыми затворами для вновь строящихся комплектов мельниц, марки А1-БИС-12-02, укомплектованные горизонтальными циклонами с противоподсосными клапанами для действующих мельниц.

1.4. Сепараторы марки А1-БИС-100 выпускаются без циклонов.

1.5. Температурный режим эксплуатации сепараторов марки А1-БИС-12 - от минус -10°C до плюс $+40^{\circ}\text{C}$, а сепараторов марки А1-БИС-100 - от минус -30°C до плюс $+40^{\circ}\text{C}$.

3. СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ И КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1. Сепараторы поставляются двумя упаковочными местами каждый.

3.2. В комплект поставки входят сборочные единицы, детали, покупные изделия, монтажные части, запасные части, инструмент, принадлежности и эксплуатационная документация, указанные в табл.

3.1.

Таблица 3.1

Обозначение	Наименование	Кол. на исполн.	Н упа	Приме
		-----	ковоч	чание
		A1-БИС-	A1-БИС-	ного
		12, A1-	-100	места
		БИС-12-		
		-02		
	Кузов в сборе со			
	станиной сепарато-			
	ра A1-БИС-12	1/1	-	1/2
	Кузов в сборе со			
	станиной сепарато-			
	ра A1-БИС-100	-	1	1/2
A1-БИС-12.02.000	Блок пневмосепари-			
	рующих каналов	1/1	-	1/2
A1-БИС-16.02.000	Пневмосепарирующий			
	канал	-	2	2/2
	Монтажные части			
A1-БИС-12.03.010	Распределитель	2/2	-	1/2
A1-БИС-100.03.010	Распределитель	-	2	1/2
A1-БИС-12.08.000	Циклон горизонталь	2/-	-	2/2
	ный			Со шлюз
				вым зат
				вором

Обозначение	Наименование	Кол. на исполн.		№ упакочного места	Примечание
		А1-БИС-12, А1-БИС-12-01	А1-БИС-100		
А1-БИС-12.08.000-01	Циклон горизонтальный	-/2	-	2/2	С противоподсосным клапаном
	Ремень А-2360 ГОСТ 1284.1-80	2/2	-	1/2	Вкладной ящик
	Ремень А-2800 ГОСТ 1284-1-80 или А-2800Ш ТУ 38.105.1798-87	-	2	1/2	То же
	Запасные части:				
А1-БИС-12.02.035	Пружина	-	4	1/2	«
ТУ 21-23-127-82	Цилиндр ЦС-160-100 или цилиндр А1-БИС-12.00.104	2/2 4/4	2 4	1/2	«
А1-БИС-12.00.180	Рукав	2/2	2	1/2	«
А1-БИС-12.00.190	Рукав	4/4	-	1/2	«
А1-БИС-12.01.020	Рукав	-	4	1/2	«
А1-БИС-16.02.020	Подвеска	-	4	1/2	«
А1-БИС-12.02.070	Подвеска	4/4	-	1/2	«
А1-БСО.05.080	Ось	2/2	2	1/2	«

Обозначение	Наименование	Кол. на исполн.		№ упаковочного места	Примечание
		А1-БИС-12, А1-БИС-12-02	А1-БИС-100		
А1-БИС-12.00.172	Кольцо	2/2	2	1/2	“
А1-БИС-12.01.304	Шарик	48/48	32	1/2	“
А1-БИС-12.00.008	Подвеска	8/8	8	1/2	“
А1-БИС-12.01.311	Решето	2/2	-	1/2	
А1-БИС-12.01.312	Решето	2/2	-	1/2	
А1-БИС-100.01.254	Решето	-	2	1/2	
А1-БИС-100.01.254-01	Решето	-	2	1/2	
А1-БИС-12.01.232	Решето	-	2	1/2	
А1-БИС-12.01.232-01	Решето	-	2	1/2	
	Ремень А-2360 ГОСТ 1284.1-80	2/2	-	1/2	Вкладной ящик
	Ремень А-2800 ГОСТ 1284.1-80 или А-2800Ш ТУ 38 105 1798-87	-	2	1/2	Вкладной ящик
	Пост ПKE222-1У2	-	1	1/2	Вкладной ящик
	Инструмент				
А1-БИС-16.06.000	Ключ	1/1	1	1/2	Вкладной ящик

1 решето - 16 ячеек (под шарик)



Завод
конвейерных
зерносушилок



ПАСПОРТ

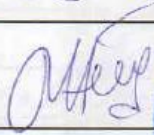
КОНВЕЙЕРНАЯ ЗЕРНОСУШИЛКА «ASM-AGRO-58»

Содержание

1	Сведения об изделии	3
2	Технические характеристики	4
3	Требования к монтажу	5
4	Габаритные и присоединительные размеры	13
5	Гарантийные обязательства	18

Сведения об изделии

Зерносушилка (Оборудование) представляет собой устройство для снижения влажности осушаемого продукта до требуемых значений. Зерносушилка предназначена для сушки таких продуктов как пшеница, кукуруза, соя, подсолнечник, рапс и других сельскохозяйственных культур. Применяется также для сушки посевного материала на низких температурах, для подогрева посевного материала перед посевом.

Модель Оборудования	ASM-AGRO-58
Серийный номер	2500567
Дата производства	28.08.2025
Отгрузил:	Подпись  М.П. 



Информация о назначении, принципе работы, общем устройстве, управлении, рекомендованных режимах работы, техническом обслуживании, возможных неисправностях и способы их устранения приведены в "Руководстве по эксплуатации зерносушилкой ASM-AGRO".



Оборудование производится под товарным знаком

Производитель:

ООО "АСМ-АГРО"

Россия, Алтайский край, Барнаул, Павловский тракт, 212

Тел/факс. 8 (3852) 500-545

Email: info@asm-agro.ru

Декларация о соответствии №ЕАЭС N RU Д-RU.HB27.B.14927/20 от 25.08.2020г.

Декларация о соответствии №ЕАЭС N RU Д-RU.PA05.B.84991/24 от 10.07.2024г.

Технические характеристики

Модель Оборудования	ASM-AGRO-58
Производительность, тонн/час (пшеница с 20% до 15% при температуре агента 110°C)	до 58
Производительность, тонн/час (ячмень с 20% до 15% при температуре агента 100°C)	до 52
Производительность, тонн/час, (кукуруза с 20% до 15% при температуре агента 110°C)	до 37
Производительность, тонн/час (семена рапса с 13% до 9% при температуре агента 65°C)	до 34
Транспортировочные размеры корпуса*, Д/Ш/В, м.	18.8x4.2x3.6
Габаритные размеры в сборе, Д/Ш/В, м.	18.7x6.8x7.1
Масса изделия, кг	27000
Установленная мощность, кВт	148
Необходимая тепловая мощность, кВт	4600
Максимальный расход дизельного топлива, л/ч	450
Максимальный расход природного газа, куб.м./ч	483,5
Мощность моторов горелок, кВт	1x3, 1x5,5
Мощность вентиляторов (обогрев), кВт	2x45
Мощность вентиляторов (охлаждение), кВт	2x18.5
Мощность мотора транспортера, кВт	5.5
Мощность выгрузного шнека, кВт	3
Мощность ворошителя, кВт	3
Номинальный ток, А (трёхфазный)	265

*см. Транспортировочные габариты.



Указана приблизительная производительность по влажному продукту (до просушивания), которая может меняться в зависимости от условий окружающей среды, свойств конкретного продукта и режимов сушки.

Требования к монтажу

Зерносушилка устанавливается на бетонный фундамент, который возводится только на непросадочный грунт по ГОСТ 25100-2011. Размеры фундамента указаны на чертеже "Габаритные и присоединительные размеры".

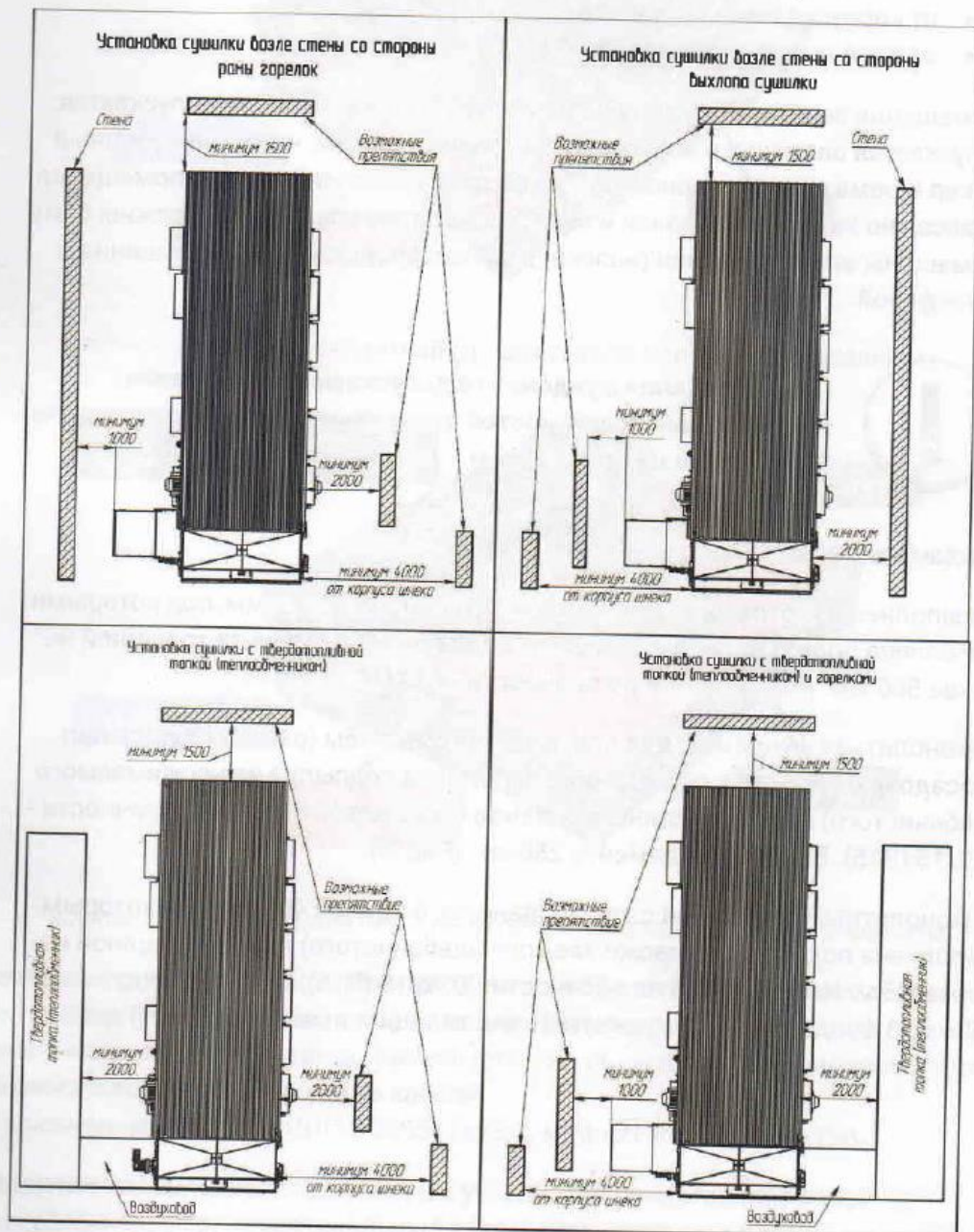


Рисунок 1 - Минимальные расстояния до стен и препятствий.

Для беспрепятственного монтажа, демонтажа и обслуживания оборудования при установке зерносушилки должны соблюдаться следующие минимальные расстояния до стен (ограждений, препятствий):

- от боковин корпуса сушилки – 2 м;
- от кожуха горелок – 1 м;
- от корпуса шнека – 4 м сбоку;
- от окна выхлопа зерновой пыли – 1,5 м.

Размещение зерносушилки под навесом или в помещении не допускается. Допускается размещать зерносушилку таким образом, чтобы загрузочный бункер и рама горелок зерносушилки были установлены внутри помещения (навеса), но выхлопные лючки и окно выхлопа зерновой пыли должны быть размещены вне помещения (навеса) для непосредственного сообщения с атмосферой.



При возведении фундамента допускаемое отклонение горизонтальных плоскостей от горизонтали на всю плоскость фундамента не более 20 мм.

Фундамент может быть:

а) выполнен из готовых бетонных плит толщиной 150-200мм, под которыми выполнена подсыпка из несжимаемого (щебенистого) грунта толщиной не менее 500 мм. Класс бетона по прочности - C12/15 (B15).

б) монолитная фундаментная плита с армированием (рекомендуется при просадочных грунтах), под которой выполнена подсыпка из несжимаемого (щебенистого) грунта толщиной не менее 0,5 м. Класс бетона по прочности - C12/15 (B15). Высота фундамента 250мм. (Рис. 2)

д) монолитный ленточный с армированием, шириной 400мм, под которым выполнена подсыпка из несжимаемого (щебенистого) грунта толщиной не менее 0,5 м. Класс бетона по прочности - C12/15 (B15). Высота фундамента 250мм. В фундаменте предусмотреть вентиляционные отверстия. (Рис. 3)

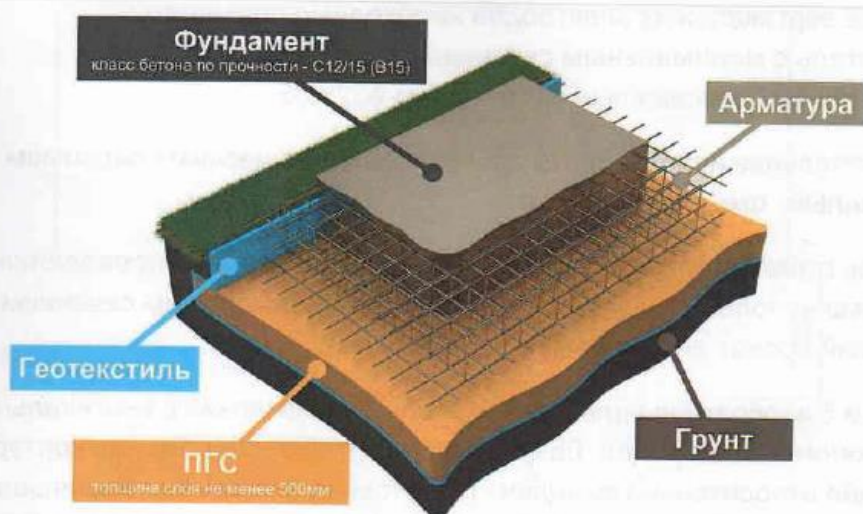


Рисунок 2 - Схема монолитной фундаментной плиты с армированием.

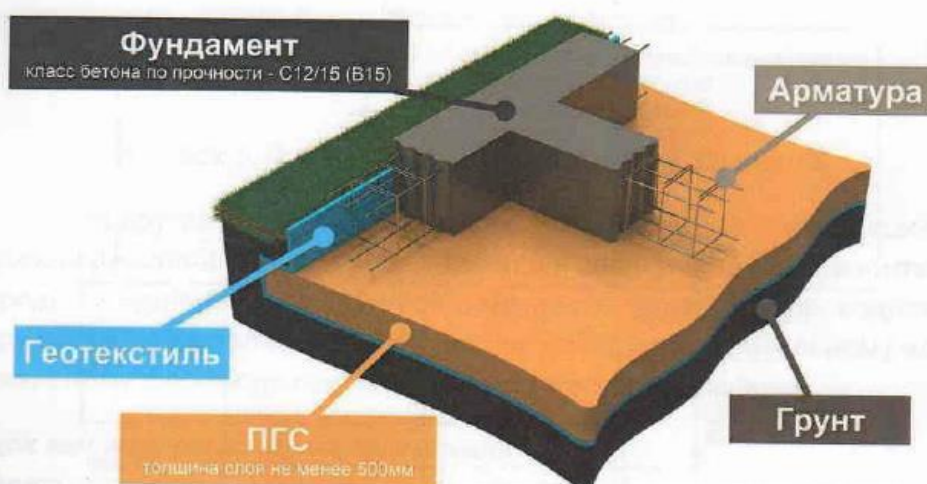


Рисунок 3 - Схема монолитного ленточного фундамента с армированием.

Электропитание. Питающая сеть трехфазная 380 вольт 50 Гц с заземленной нейтралью. Установленная мощность и потребляемый ток указаны в технических характеристиках. Кабель питания подключается к силовому щиту.

Минимальное сечение вводного кабеля:

С алюминиевой жилой: СИП-2 3х95+1х95; С медной жилой: КГ 4х120.

Защитное заземление. Заземляющее устройство представляет собой заглубленные в грунт вертикальные электроды - стальные штыри, соединенные между собой горизонтальным электродом. Верх электродов расположен на 0,5 м ниже отметки спланированной земли.

В качестве вертикальных электродов необходимо применять: угловую сталь с минимальным сечением 50х50х5, 63х63х5; стальные трубы с минимальным сечением $\varnothing 32 \times 3,5$.

Предпочтительнее использовать прокат с гальваническим покрытием - оцинкованный, омедненный и т.п.

В качестве горизонтального заземлителя и заземляющего проводника необходимо использовать полосовую сталь с минимальным сечением 40х4 или круглый прокат диаметром не менее 10 мм.

На рис. 4 и 5 изображены планы размещения заземления с вертикальным расположением электродов. Разрешается другое расположение контура заземления относительно сушилки - при этом необходимо заземляющий проводник протянуть к щиту управления, подняв его возле щита на 300-500 мм выше уровня фундамента. Не следует располагать заземлители в местах, где земля подсушивается под действием тепла трубопроводов и т.п.

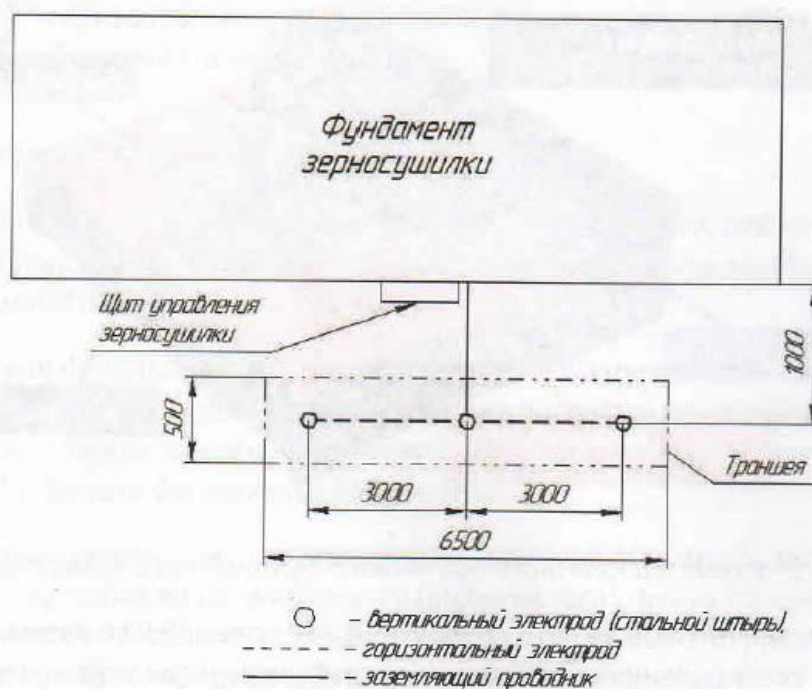


Рисунок 4 - План размещения заземления. Вариант 1.

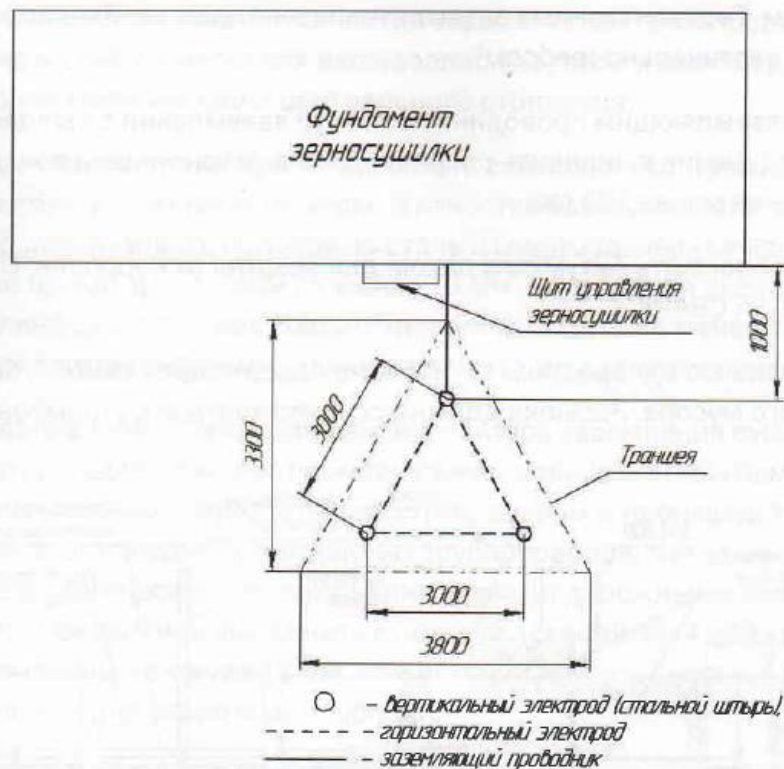


Рисунок 5. План размещения заземления. Вариант 2.

Разрешаются другие варианты расположения вертикальных электродов с выдержкой расстояния между ними 3 метра и соединения их горизонтальным электродом в единый контур. Присоединение заземляющего проводника к контуру заземления производится в любом месте к горизонтальному или вертикальному электроду как можно ближе к щиту заземления.

Порядок выполнения монтажа заземления:

Произвести разметку контура заземления на местности, согласно плану.

Вырыть траншею размером 500х700 мм по периметру контура заземления.

Вбить электроды в грунт. ПЕРЕД ПОГРУЖЕНИЕМ В ГРУНТ ЗАЗЕМЛИТЕЛИ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ОЧИЩЕНЫ И НЕ ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ ОКРАСКИ. Концы электродов предварительно заострить при помощи болгарки. Электроды забиваются не до конца, оставляя над поверхностью дна траншеи 10 см. для выполнения соединения с горизонтальным заземлителем. Землю разрешается увлажнить для облегчения вхождения электродов и улучшения контакта с окружающей землей.

Соединить сваркой внахлест вертикальные электроды с горизонтальными заземлителями. Длина сварного шва каждого соединения должна быть не

менее 100 мм. Горизонтальные заземлители из полосы необходимо укладывать вертикально (ребром).

Соединить заземляющим проводником контур заземления с выводом контура. Соединение выполнить сваркой. Длина сварного шва соединения должна быть не менее 100 мм.

Сварные швы покрыть битумным лаком для защиты от коррозии. **ПОКРЫТЬ ТОЛЬКО МЕСТА СВАРКИ.**

Засыпать траншею однородным грунтом, не содержащим камней, щебня и строительного мусора. Засыпка должна осуществляться с утрамбовкой грунта.

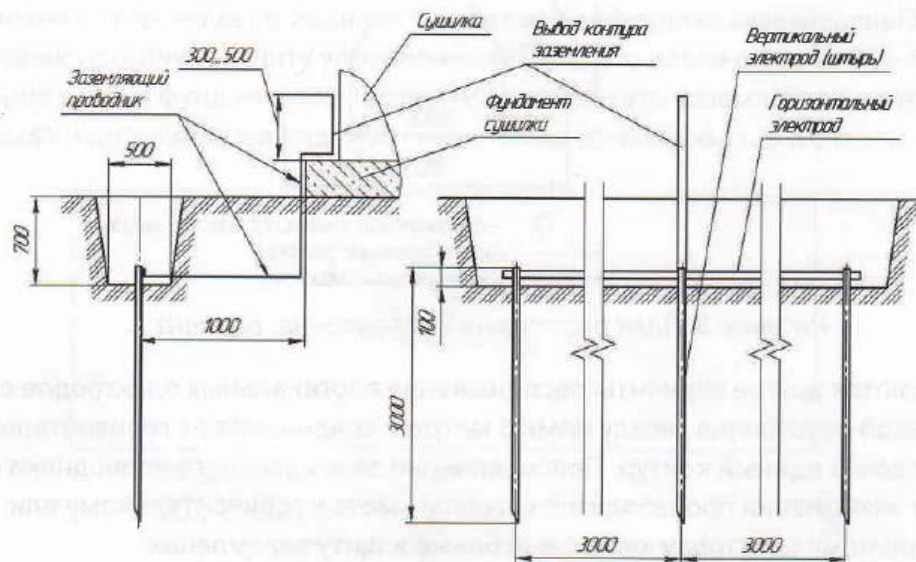


Рисунок 6 - Устройство заземления.

Дополнительно к искусственному заземлителю, описанному выше, необходимо использовать естественные заземлители.

В качестве естественных заземлителей могут быть использованы:

- 1) металлические и железобетонные конструкции зданий и сооружений, находящиеся в соприкосновении с землей, в том числе железобетонные фундаменты зданий и сооружений;
- 2) металлические трубы водопровода, проложенные в земле;
- 3) обсадные трубы буровых скважин;
- 4) рельсовые пути магистральных неэлектрифицированных железных дорог и подъездные пути при наличии преднамеренного устройства перемычек между рельсами;
- 5) другие находящиеся в земле металлические конструкции и сооружения.

Не допускается использовать в качестве заземлителей трубопроводы горючих жидкостей, горючих или взрывоопасных газов и смесей и трубопроводов канализации и центрального отопления.

Естественные заземлители нужно соединить с выводом контура заземления сушилки заземляющим проводником. В качестве заземляющего проводника необходимо использовать полосовую сталь с минимальным сечением 40x4 или круглый прокат диаметром не менее 10 мм. Соединение выполнить сваркой. Длина сварного шва соединения должна быть не менее 100 мм. Сварные швы покрыть битумным лаком для защиты от коррозии.

С целью уравнивания потенциалов вывод контура заземления сушилки соединить с одновременно доступными прикосновению открытыми проводящими частями рядом стоящих строительных и производственных конструкций, стационарно проложенных трубопроводов, металлических корпусов технологического оборудования, железнодорожными рельсовыми путями и т.п. Соединение выполнить стальной полосой 40x4 или круглым прокатом сечением не менее 10 мм. при помощи сварки. Сварные швы покрыть краской для защиты от коррозии.

Управление зерносушилкой. Для управления зерносушилкой используется выносной пульт управления (длина кабеля 25м). Пульт имеет степень пыли- и влагозащиты IP20 и должен быть установлен в помещении (операторской), и защищен от попадания влаги и пыли.

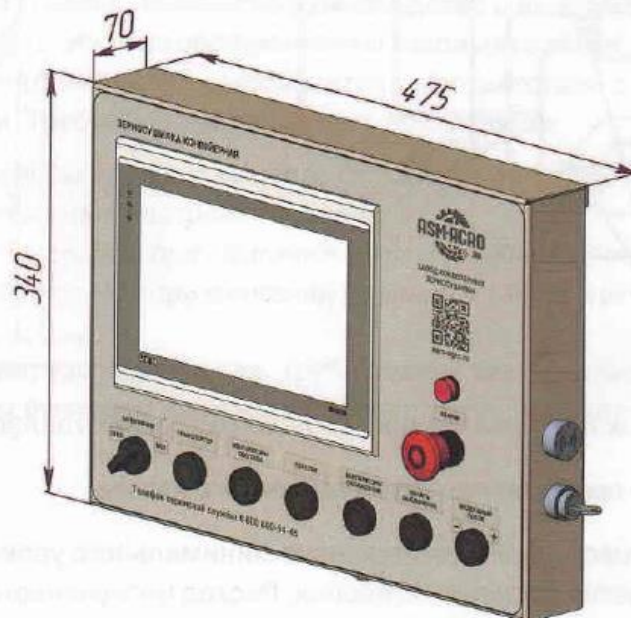


Рисунок 7 - Пульт управления.

Исходные данные

Предприятие ТОО «Олга Денисовское 1» расположено по адресу: Костанайская область, Денисовский район, с. Денисовка, ул. Элеваторная, 10.

Основным видом деятельности является – хранение зерна и зернопродуктов.

Ближайшие жилые постройки расположены на расстоянии 150 метров в южном направлении.

Предприятие имеет 23 неорганизованных и 11 организованных источников выбросов.

В состав предприятия входят подразделения, являющиеся основными источниками загрязнения атмосферы, к ним относятся:

ХПП производит приемку, переработку и первичную очистку зерна. Годовой объем переработки зерна 119 тыс. тонн. Основной деятельностью хлебоприемного пункта является приемка, хранение, сушка, очистка и отпуск зерна.

Технологический процесс переработки и хранения зерна на ХПП состоит из нескольких последовательных стадий.

1. Приемка зерна;
2. Тепловая сушка зерна;
3. Очистка от сорных примесей;
4. Хранение зерна;
5. Отпуск зерна.

Все операции связаны с выделением пыли от зерновой массы. Для предотвращения попадания ее в рабочую зону служит аспирация. Для очистки газов от зерновой пыли применяются циклоны марки ЦОЛ-3, степень очистки которых составляет - 95%, время работы аспирации- 1200 часов в год.

При работе всех систем происходит выделение в атмосферу зерновой пыли. (Ист. 0001-0006).

Зерносушилки. Для сушки зерна на предприятии имеются шесть зерносушилок марки Целинная -50 – 2шт, ДСП-32*2-1шт, ДСП-50-1шт, РД 25*2-1шт, ASM AGRO 58-1шт.

Производительность данных сушилок - 40, 30,93, 57 т/час, время работы каждой зерносушилки составляет 1440 часов в год.

От топочных камер зерносушилок, в которых сжигается газ, происходит выброс оксида углерода, диоксида азота. Годовой объем газа – 860 тыс. м³ (Ист. 0007-0011).

Склады зерна (закрытые) приставлен 19 складами, площадью каждого склада - 1200 м². Склады закрыты со всех сторон. Зерно на складах храниться круглый год. При работе склада в атмосферу выбрасывается пыль зерновая. (Ист. 6001-6019).

Участок металлообработки. На данном участке располагаются три металлообрабатывающих станка: токарный, сверлильный, заточной.

Время работы станков 120 часов в год каждый.

При механической обработке металлов происходит выброс в атмосферу взвешенных веществ и пыли абразивной. (Ист. 6020).

Сварочный пост. Пост снабжен одним сварочным аппаратом. Электросварка выполняется с применением штучных электродов марки МР – 4, за год расходуется 120 кг электродов. Время работы – 120 ч/год.

При сварочных работах в атмосферу выбрасываются следующие загрязняющие вещества: железо (II) оксид, марганец и его оксиды и фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор). (Ист. 6021).

Столярный цех. На данном участке установлена циркулярная пила Ц-6, станок СРЗ-6. Время работы станков 120 часов в год. Источник неорганизованный. При механической обработке древесины происходит выброс в атмосферу загрязняющих веществ пыль древесная. (Ист. 6022).

Теплый бокс. Предприятие имеет на балансе 3 единицы автотранспорта (МТЗ-82,2; Т-40; Т-25), с грузоподъемностью от 5 - до 8 тонн.

Директор
ТОО «Олга Денисовское-1»



Алиев Б.М.



ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЛИЦЕНЗИЯ

Выдана ЖАКАНОВА ЗУЛЬФИЯ КАРИМЖАНОВНА Г. КОСТАНАЙ,
полное наименование юридического лица / полностью фамилия, имя, отчество физического лица
УЛ. МАЯКОВСКОГО 102А-10

на занятие выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды
наименование вида деятельности (действия) в соответствии

с Законом Республики Казахстан «О лицензировании»

Особые условия действия лицензии Лицензия действительна на территории
Республики Казахстан
в соответствии со статьей 4 Закона

Республики Казахстан «О лицензировании»

Орган, выдавший лицензию МИНИСТЕРСТВО ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
РК
полное наименование органа лицензирования

Руководитель (уполномоченное лицо) Турекельдиев С.М.
фамилия и инициалы руководителя (уполномоченного лица)

орган, выдавший лицензию

Дата выдачи лицензии « 18 » июля 20 14.

Номер лицензии 02185P № 0042962

Город Астана



ПРИЛОЖЕНИЕ К ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЛИЦЕНЗИИ

Номер лицензии 02185P №

Дата выдачи лицензии «18» июля 20 11 г.

Перечень лицензируемых видов работ и услуг, входящих в состав лицензируемого вида деятельности _____

природоохранное проектирование, нормирование

Филиалы, представительства _____

полное наименование, местонахождение, реквизиты

ЖАКАНОВА ЗУЛЬФИЯ КАРИМЖАНОВНА Г. КОСТАНАЙ
УЛ.МАЯКОВСКОГО 102А-10

Производственная база _____

местонахождение

Орган, выдавший приложение к лицензии _____

полное наименование органа, выдавшего

МИНИСТЕРСТВО ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ РК

приложение к лицензии

Руководитель (уполномоченное лицо) _____

Турекельдиев С.М.

(фамилия и инициалы руководителя (уполномоченного лица) органа, выдавшего приложение к лицензии)

Дата выдачи приложения к лицензии «18» июля 20 11 г.

Номер приложения к лицензии № **0074789**

Город Астана