УТВЕРЖДЕНО

Директор ТОО «БИРЛИК - 4»

_____Игамбеков Д.У.

«_____» _____2026г

ПРОЕКТ
НОРМАТИВОВ ЭМИССИЙ

Проект
нормативов допустимых выбросов для Цеха по выпуску строительных материалов в Туркестанской области, Карасуский сельский округ, Сайрамский район, 057 квартал.

Исполнитель:

ИП «Мурзина» Е.И. _____

ГЛ МООС РК № 01464Р от 08.10.07 г.

г. Шымкент 2026 г.

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Индивидуальный предприниматель Е. Мурзина

Лицензия на выполнение работ и
оказание услуг в области охраны
окружающей среды № 01464 Р от 08.10.07 г.

Адрес: г. Шымкент, ул. Калдаякова, д.13 оф. 1.
Контактный телефон: +7 7017267056, + 7 705 758 30 27

Оглавление

Список исполнителей 2
Оглавление 3
Аннотация 5
Введение 8
1 Краткая характеристика объекта 9
1.1 Общие сведения об объекте 9
2. Характеристика оператора как источника загрязнения атмосферы 16
2.1 Краткая характеристика технологии производства и технологического оборудования 16
2.2 Краткая характеристика существующих установок очистки газа, укрупненный анализ их технического состояния и эффективности работы. 19
2.3 Оценка степени применяемой технологии, технического и пылегазоочистного оборудования передовому научно-техническому уровню в стране и мировому опыту 19
2.4 Перспектива развития предприятия на 10 лет 19
2.5 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу 19
Период эксплуатации 20
2.6 Характеристика аварийных и залповых выбросов 69
2.7 Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу 69
2.8 Обоснование полноты и достоверности исходных данных 73
3. Проведение расчетов рассеивания 75
3.1 Краткая характеристика физико-географических, климатических и метеорологических условий района размещения площадки. 75
3.2 Характеристика уровня загрязнения атмосферы в районе расположения проектируемого объекта 77
3.3 Воздействие объекта на атмосферный воздух и характеристика источников выброса загрязняющих веществ 77
3.4 Предложения по нормативам НДВ 78
3.5 Мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на период эксплуатации. 78
3.6 Расчет приземных концентраций загрязняющих веществ от источников выбросов 79
3.7 Определение размера области воздействия намечаемой хозяйственной деятельности 81
4. Мероприятия по регулированию выбросов при неблагоприятных метеорологических условиях 82
5. Контроль за соблюдением нормативов НДВ на предприятии 102
Инвентаризация выбросов загрязняющих веществ 117
6. Плата за эмиссии в окружающую среду на время эксплуатации 146
Список используемой литературы 148

Приложение А. Расчет валовых выбросов 149
Приложение Б. Карты полей расчета рассеивания..... 196
Приложение В. Лицензия ИП «Мурзина»..... 205
Приложение Г. Копии документов..... 207
ПРИЛОЖЕНИЕ Д. РАСЧЕТ РАССЕИВАНИЯ..... 219

АННОТАЦИЯ

Проект нормативов допустимых выбросов для Цеха по выпуску строительных материалов в Туркестанской области, Карасуский сельский округ, Сайрамский район, 057 квартал, разработан в соответствии с Экологическим Кодексом Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, а также в соответствии с приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 "Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки".

В составе материалов выполнен анализ покомпонентного и интегрального воздействия на окружающую среду, который позволяет сделать вывод о том, что намечаемая деятельность при условии соблюдения технических решений (штатная ситуация) не оказывает значимого негативного воздействия на окружающую среду. В то же время, оказывается умеренное положительное воздействие на социально-экономическую сферу.

Разработка нового проекта «Охрана окружающей среды» связана с истечением срока действия ранее выданного разрешения на эмиссии в окружающую среду № KZ85VCZ00101778 от 15.09.2016 г. и необходимостью получения нового разрешения в установленном законодательством порядке.

Цех по выпуску строительных материалов расположен в Туркестанской области, Карасуским сельском округе, Сайрамского района, 057 квартал, координаты 42.48428476700074СШ, 69.82836858494295ВД. Площадь участка с кадастровым номером 19-295-057-4160 составляет 2,0 га.

Площадка цеха граничит:

- севера – на расстоянии 24 м грунтовая дорога, далее на расстоянии 130 м бывшие очистные сооружения с. Аксу;
- с юга территория карьеров по добыче ПГС и далее на расстоянии 800 м автодорога А-2;
- с запада – карьер по добыче ПГС ТОО «Бирлик-4»;
- с востока – крестьянское хозяйство и далее сеть грунтовых дорог.

Ближайшая жилая застройка (с. Карабулак) расположена с северо-запада на расстоянии 1329 м.

Река Аксу протекает с запада на расстоянии – 5,7 км. Река Аксу имеет размер водоохранной зоны равный 500 м. Территория предприятия находится на удалении от водных объектов и в водоохранные зоны и полосы не попадает.

В соответствии с принятым технологическим процессом цех по переработке ПГС производительностью, 200 тыс. $м^3$/год (или 360 тыс. тонн/год при объемно-насыпной массе, 1,8 т/$м^3$) гравийно-песчаной смеси, оснащен следующим технологическим оборудованием: приемный бункер №1, грохот №1 2YZS 1848, щековая дробилка, роторная дробилка №1, , грохот №2 TK-VS-04, роторная дробилка №2, грохот №3 2YZS 1848, роторная дробилка №3, центробежная дробилка, ленточные транспортеры, приемный бункер №2, грохот №4 TK-VS-04, роторная дробилка №4, грохот №5 TK-VS-04, сварочный пост, фронтальный погрузчик, емкость хранения дизельного топлива.

Номенклатура выпускаемой продукции: Щебень – 150 000 т/год; Клинец – 108 000 т/год; Песок – 45 000 т/год; Гравий – 57 000 т/год.

Режим работы цеха – сезонный с мая по октябрь. Число рабочих дней в году - 180. Рабочая неделя - прерывная, число смен в сутки - 1. Продолжительность смены - 12 часов. Промывка щебня, гравия, песка производится в течение всего сезона. Общая численность персонала 35 человек.

По результатам проведения инвентаризации стационарных источников и выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в 2026 году, в структуре источников предприятия произошли следующие изменения:

Исключен из состава источников неорганизованный источник ист. № 6018 – Склад угля в связи с полным отказом от использования твердого топлива (угля) и переводом системы отопления предприятия на газ.

Добавлены неорганизованные источники ист. № 6022 – Пересыпка с Грохота №3 на Центробежную дробилку; ист. № 6023 – Центробежная дробилка; ист. № 6024 – Пересыпка с Грохота №3 на Роторную дробилку №3; ист. № 6025 – Роторная дробилка №3; ист. № 6026 – Загрузка ПГС в приемный бункер №2; ист. № 6027 – Пересыпка с бункера №2 на Грохот №4; ист. № 6028 – Грохот №4; ист. № 6029 – Пересыпка с Грохота №4 на Роторную дробилку №4; ист. № 6030 – Роторная дробилка №4; ист. № 6031 – Пересыпка с Роторной дробилки №4 на грохот №5; ист. № 6032 – Грохот №5.

Всего на территории предприятия проектом предусмотрено 34 источников загрязнения, из них 3 организованных и 31 неорганизованный источник загрязнения атмосферы.

Согласно выполненным расчетам, выбросы загрязняющих веществ на период эксплуатации составят – 31.6732485 т/год; (с учетом передвижных источников) и 27.9259485 т/год (от стационарных без учета передвижных).

В сравнении с ранее установленным нормативом (Разрешение на эмиссии в окружающую среду № KZ85VCZ00101778 от 15.09.2016 г.) количество выбросов увеличилось с 26,91052 т/год до 27,9259485 т/год (на 1,0154285 т/год) в связи с увеличением количества источников загрязнения атмосферы в рамках модернизации производственной линии дробильно-сортировочного узла.

В результате производственных процессов в атмосферный воздух выделяются: пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 27.59435 т/год, углерод оксид (код 0337) — 0.15562 т/год, алканы С12-19 (код 2754) — 0.0961 т/год, азота (IV) диоксид (код 0301) — 0.043076 т/год, железо (II, III) оксиды (код 0123) — 0.0281954 т/год, азот (II) оксид (код 0304) — 0.0070039 т/год, взвешенные частицы (код 2902) — 0.0008686 т/год, марганец и его соединения (код 0143) — 0.0004566 т/год, сероводород (код 0333) — 0.00027 т/год и фтористые газообразные соединения (код 0342) — 0.000008 т/год.

Согласно результатам расчетов рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, выполненных на период эксплуатации предприятия, максимальные приземные концентрации по всем загрязняющим веществам на расстоянии 420 м от границы территории объекта не превышают 1,0 ПДК для населенных мест.

На основании полученных данных предложенные параметры выбросов загрязняющих веществ рекомендуются к утверждению в качестве нормативов допустимых выбросов (НДВ) для предприятия. Граница области воздействия предприятия устанавливается на расстоянии 420 метров от границы его территории.

Водопотребление на питьевые, хозбытовые нужды – вода привозная. Водоснабжение на производственно-технические нужды осуществляется из скважины (разрешение на специальное водопользование №KZ26VTE00325547 Серия 1262/АСПР от 08.09.2025 года). На питьевые и хозбытовые цели расход воды привозной составляет – 157,5 м3/год. На территории имеется надворный туалет с бетонированной выгребной ямой. По мере наполнения производится вывоз спец. автотранспортом в места, согласованные с СЭС в количестве – 157,5 м3/год. Для технических целей (увлажнения ПГС при пересыпке, полив дорог) используется вода из артезианской скважины 8760,0 м3/год. Оборотное водоснабжение в обороте 60 000,0 м3/год. Общий расход воды – 8917,5 м3/год. Сброс сточных вод в реку и на рельеф местности отсутствует.

На период эксплуатации отходы представлены в виде коммунальных и производственных в количестве – 12003,1042 т/год. Все отходы относятся к не опасным (смешанные коммунальные – 3,08 т/год, огарки сварочных электродов - 0,0015 т/год, песок и глина (ил из пруда-накопителя)- 12000,0 т/год. Ил собирается и вывозится в карьер добычи ПГС в целях рекультивации карьера. Отход в количестве 12000,0 тонн/год, полностью используется для рекультивации карьера.

Согласно выполненным расчетам, при соблюдении проектных требований превышение нормативных показателей по опасным факторам на период эксплуатации не ожидается. Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на природную среду, условия жизни и здоровье населения района. Результаты расчетов свидетельствуют о соблюдении гигиенических стандартов качества атмосферного воздуха по всем веществам, выбрасываемым источниками при работе предприятия. При эксплуатации объекта ожидается воздействие низкой значимости. В выбросах загрязняющих веществ в атмосферу вещества первого класса опасности отсутствуют.

Предусмотренные проектом мероприятия на период работ призваны минимизировать производимые воздействия. Мероприятия по снижению вредного воздействия: в теплый период года увлажнение покрытий с помощью поливочной машины, увлажнения сырья с помощью разбрызгивающих форсунок при дроблении; использование только исправного автотранспорта и техники с допустимыми показателями содержания вредных веществ в отработавших газах; использование современного оборудования с улучшенными показателями эмиссии загрязняющих веществ в атмосферу; обеспечение надлежащего технического обслуживания и использования техники и автотранспорта; запрет на сверхнормативную работу двигателей автомобилей и техники в режиме холостого хода. Исключить загрязнение территории отходами производства, мусором, утечками масла и дизтоплива в местах стоянки техники; использовать исправную технику, заправку осуществлять на специальных площадках для стоянки техники, при необходимости организовать хранение горюче-смазочных материалов на оборудованных складах вне зоны про-ведения работ; в период временного хранения отходов необходимо предусмотреть специальные организованные площадки с контейнерами; вести контроль за своевременным вывозом бытовых сточных вод и отходов производства и потребления.

Степень воздействия на структуру растительных сообществ, на животный мир, атмосферный воздух и в целом на окружающую среду при проведении работ, при условии соблюдения инженерно-технических решений проекта в целом оценивается как незначительное, локальностью воздействия - ограниченное, по временной продолжительности - долгосрочное, по значимости воздействия – умеренное, а в целом как низкое.

Согласно Приложения 2 Экологического Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК (Раздел.2, п.7, п.п.7.11.), добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится к объектам II категории.

ВВЕДЕНИЕ

Проект нормативов допустимых выбросов для Цеха по выпуску строительных материалов в Туркестанской области, Карасуский сельский округ, Сайрамский район, 057 квартал**,** разработан в связи с истечением срока действия ранее выданного разрешения на эмиссии в окружающую среду № KZ85VCZ00101778 от 15.09.2016 г. и необходимостью получения нового разрешения в установленном законодательством порядке.

Разработка проекта осуществлена индивидуальным предпринимателем Мурзиной Евгенией Ивановной, имеющей Государственную лицензию на выполнение и оказание услуг в области охраны окружающей среды за номером за № 01464 Р от 08.10.07 г., выданной Министерством охраны окружающей среды Республики Казахстан.

Проектирование разработано в соответствии с Экологическим Кодексом Республики Казахстан от 02.01.2021 года.

Проект нормативов допустимых выбросов для Цеха по выпуску строительных материалов в Туркестанской области, Карасуский сельский округ, Сайрамский район, 057 квартал, составлен на период с 2026 года по 2035 год.

Методика определения нормативов эмиссий в окружающую среду (далее – Методика) определяет алгоритм действий для установления нормативов эмиссий в окружающую среду, в соответствии с пунктом 6 статьи 39 Экологического Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года.

Расчетным путем определяются нормативы эмиссий в различные среды, в том числе нормативы допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников, сбросов загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, недра или на земную поверхность.

На основе расчетов для каждого стационарного источника эмиссий и объекта в целом устанавливаются нормативы допустимых выбросов исходя из целей достижения нормативов качества окружающей среды на границе области воздействия и целевых показателей качества окружающей среды и в близрасположенных селитебных территориях.

Нормативы эмиссий для осуществляемой деятельности, в том числе при внесении в деятельность существенных изменений, рассчитываются и обосновываются в виде отдельного документа – проекта нормативов эмиссий (проекта нормативов допустимых выбросов), который разрабатывается в привязке к соответствующей проектной документации и представляется в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды вместе с заявлением на получение экологического разрешения в соответствии с Кодексом.

Нормативы эмиссий устанавливаются по отдельным стационарным источникам, относящимся к объектам I и II категорий, на уровнях, не превышающих:

1) при проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду – соответствующих предельных значений эмиссий, указанных в заключении по результатам оценки воздействия на окружающую среду в соответствии с подпунктом 3 пункта 2 статьи 76 Кодекса;

Согласно Приложения 2 Экологического Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК (Раздел.2, п.7, п.п.7.11.), добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится к объектам II категории.

1 Краткая характеристика объекта

1.1 Общие сведения об объекте

Реквизиты природопользователя:

ТОО «Бирлик-4».

Юридический адрес: Казахстан, Туркестанская область, Сайрамский район, Аксукентский сельский округ, село Аксу, квартал 200, здание 226, почтовый индекс 160800.

Фактический адрес: Казахстан, Туркестанская область, Сайрамский район, Карасуский сельский округ, квартал 057.

БИН 000740004166.

Директор – Игамбеков Д.У.

ТОО «Бирлик-4» специализируется на добыче и переработке общераспространённых полезных ископаемых.

Предприятие имеет в своем составе дробильно-сортировочную установку, административное здание и хозяйственно-бытовые постройки.

В административном отношении цех расположен в Туркестанской области, Карасуский сельский округ, Сайрамский район, 057 квартал в 1329 м южнее с. Карабулак.

Водоснабжение объекта принято от собственной скважины, расположенной на территории ДСК. Вода расходуется на производственные и хозбытовые нужды.

Отвод производственных сточных вод, осуществляется самотеком в бетонированный двухсекционный отстойник, из которого осветленная вода, насосом марки К-100-80-60, производительностью 50 м3час, вторично подается в производственный процесс.

Электроснабжение осуществляется от КТП расположенного на площадке предприятия. Аварийного генератора на площадке нет.

Климат района размещения предприятия резко континентальный.

Цех (дробильно-сортировочный комплекс) предназначен для переработки ПГС в объеме 167 т/час, 2004 т/сут, 360 000 т/год. (200 000 м3 х 1,8т/м3). Режим работы установки в зависимости от погодных условий, в основном, теплое время года (2 и 3 кварталы), время работы производства - 12 часов в сутки, 2160 час/год, 180 дней в год.

На территории цеха размещается следующее оборудование: бункер накопитель №1 и №2; питатель; транспортер ленточный; грохоты трёхъярусные №1, №2, №4, №5; грохот двухъярусный №3; дробилка щековая; транспортеры ленточные; дробилки роторные №1, №2, №3, №4; дробилка центробежная; операторская; насос глубинный; сварочный и слесарный цех; резервуар для д/т.

Всего на территории предприятия проектом предусмотрено 34 источников загрязнения, из них 3 организованных и 31 неорганизованный источник загрязнения атмосферы.

№ точек	Координаты точек	
	северная широта	восточная долгота
1	42.4845249500799,	69.82688964290948
2	42.48492450379862,	69.82904079263942
3	42.485276582167735,	69.82977037645765
4	42.48460799841282,	69.8301941446884
5	42.48317593583505,	69.8277479478309

Согласно выполненным расчетам, выбросы загрязняющих веществ на период эксплуатации составят – 31.6732485 т/год; (с учетом передвижных источников) и 27.9259485 т/год (от стационарных без учета передвижных).

Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха органами РГП «Казгидромет» не ведутся.

Согласно, проведенного расчета рассеивания загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы, при соблюдении проектных требований превышение нормативных показателей по опасным факторам на границе ближайшей жилой зоны не ожидается. Область воздействия при эксплуатации объекта составляет 420 метров от границы участка.

На территории имеется надворный туалет с бетонированной выгребной ямой. По мере наполнения производится вывоз спец. автотранспортом в места, согласованные с СЭС. Сброс производственных сточных вод от объекта отсутствует.

Дробильно-сортировочная установка предназначена для первичной переработки и подготовки горной массы к промышленному использованию. Включает дробилки крупного и среднего дробления, грохоты, конвейеры и другое оборудование.

Дробильно-сортировочная установка может выпускать: - щебень фракции 20 мм и свыше; - клинец фракции 0-8 мм; - песок из отсевов дробления и т.д.

Номенклатура и качество готовой продукции уточняется в зависимости от свойств перерабатываемой горной породы и требований потребителей. Открытое расположение агрегатов предполагает сезонный режим их работы. Технологическая схема включает в себя следующие операции: - операцию предварительного грохочения горной массы (ПГС) в вибрационном грохоте с тремя просеивающими поверхностями; - крупное дробление материала в роторной дробилке; - дробление материала в центробежной ударной дробилке; - операция товарного грохочения в двухярусном грохоте; - получение песка в спиральном классификаторе после операции предварительного грохочения в грохоте.

Горная масса крупностью 0-500 мм автотранспортом доставляется из карьера и подается в приемный бункер-питатель агрегата ПГС. Из бункера материал пластинчатым питателем подается на предварительное грохочение.

Продукты между агрегатами ДСУ перемещаются с помощью ленточных конвейеров.

Материал крупностью 0-5 мм после операции предварительного грохочения с водой подается в спиральный классификатор для получения песка.

Склады готовой продукции приняты открытыми конусными, образуемые сбросом материала. Емкость складов готовой продукции с учетом разваловки принята из расчета обеспечения работы установки в течение 2-х суток. Основание под склады предусматривается из утрамбованного хранимого материала.

Отгрузка готовых продуктов осуществляется фронтальным погрузчиком.

Все технологическое оборудование устанавливается на открытых площадках. Рамы для установки технологического оборудования стальные, сборно-разборные.

При переработке ПГС в атмосферу выбрасывается пыль неорганическая. Источниками интенсивного пылевыделения являются дробилки, виброгорохоты, узлы перегрузки материалов.

Мероприятия по охране атмосферного воздуха включают в себя гидро-обеспыливание путем установки форсунок для разбрызгивания воды и увлажнения материала и дорог.

Обзорная карта района размещения площадки предприятия представлена на рисунке 1.1. Обзорная карта района с расстоянием от цеха до жилой зоны представлена на рисунке 1.2. Обзорная карта района с расстоянием от цеха до р. Аксу представлена на рисунке 1.3. Карта района производства с источниками представлена на рисунке 1.4. Карта района производства с указанием КТ и области воздействия представлена на рисунке 1.5.

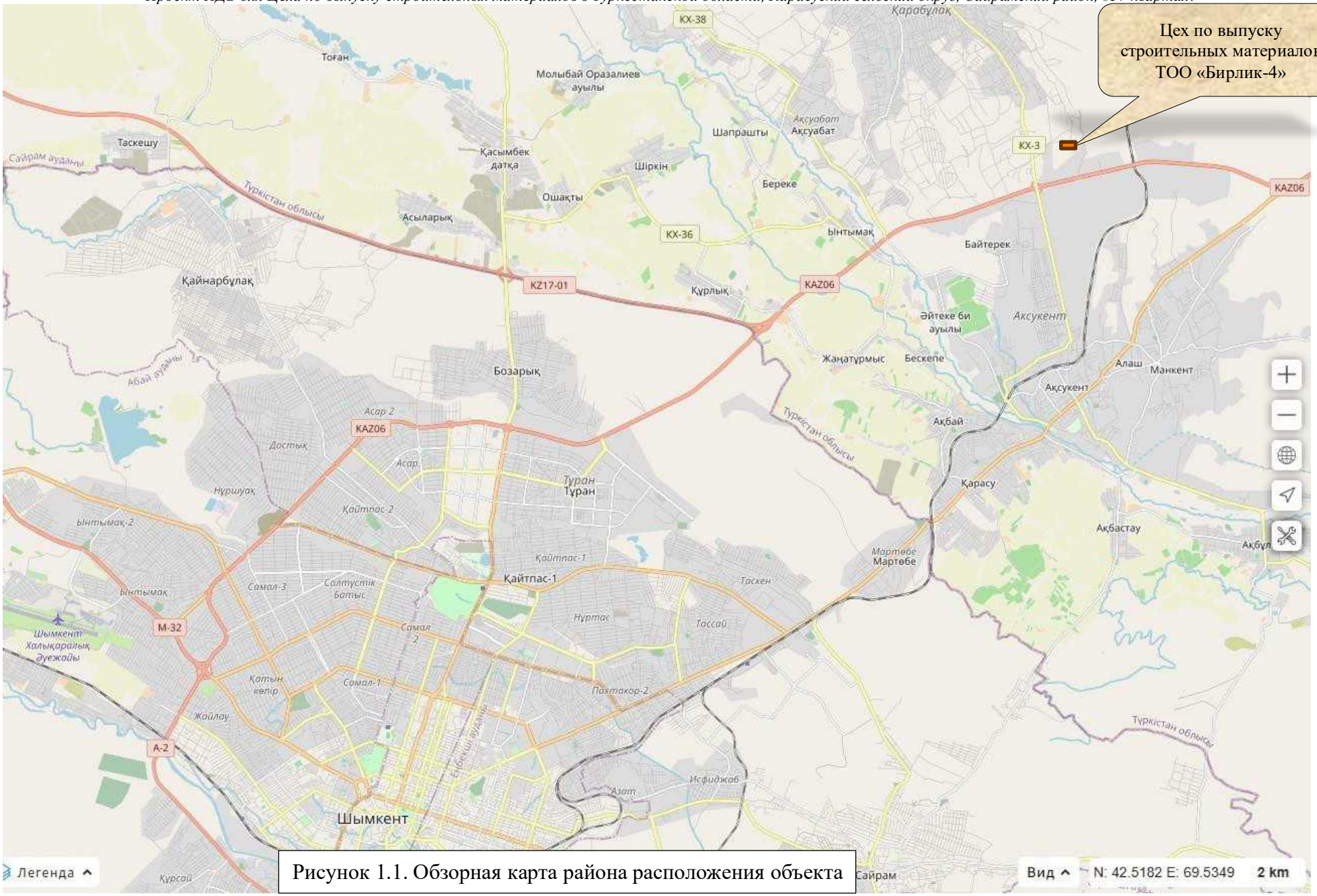


Рисунок 1.1. Обзорная карта района расположения объекта

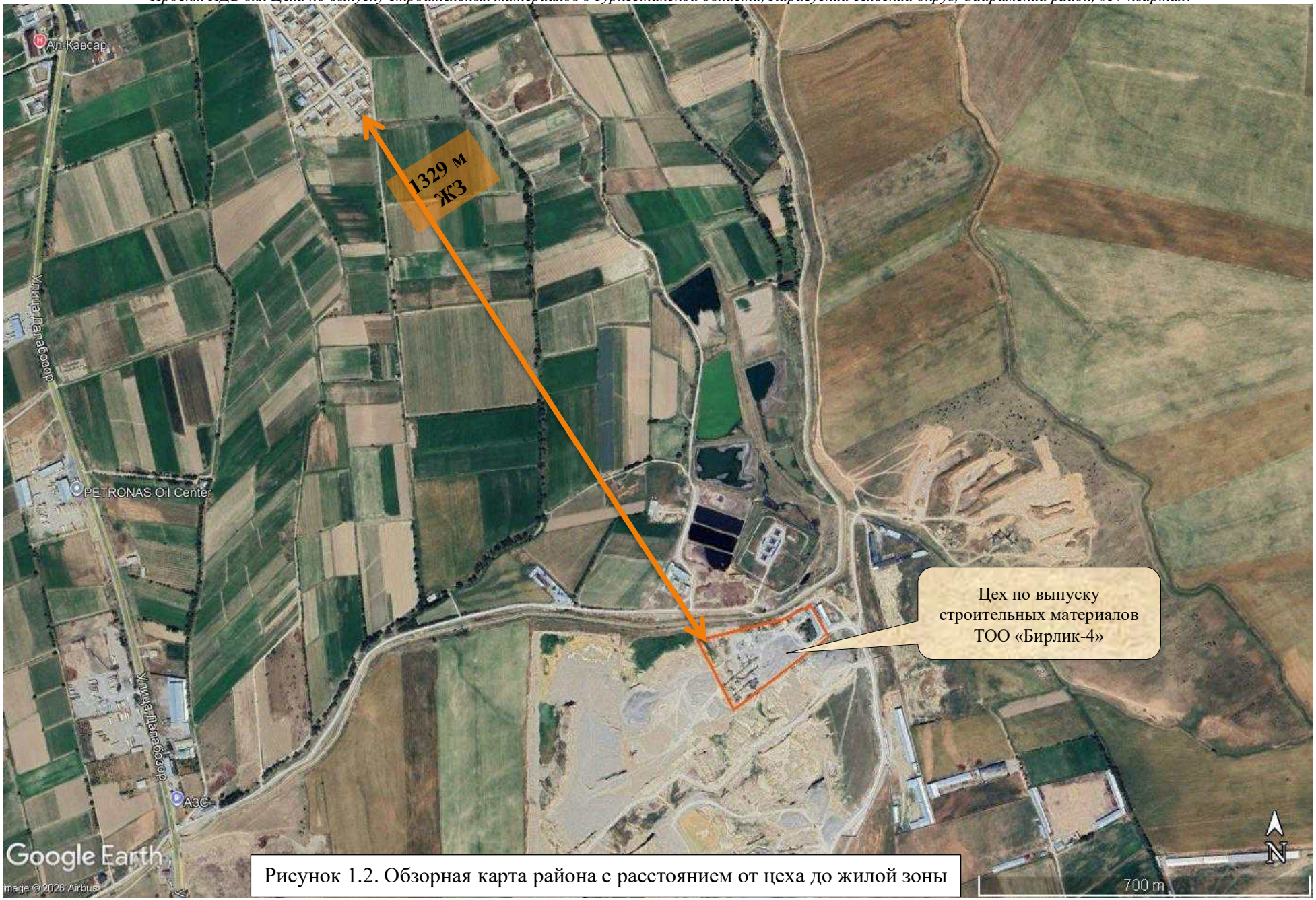


Рисунок 1.2. Обзорная карта района с расстоянием от цеха до жилой зоны

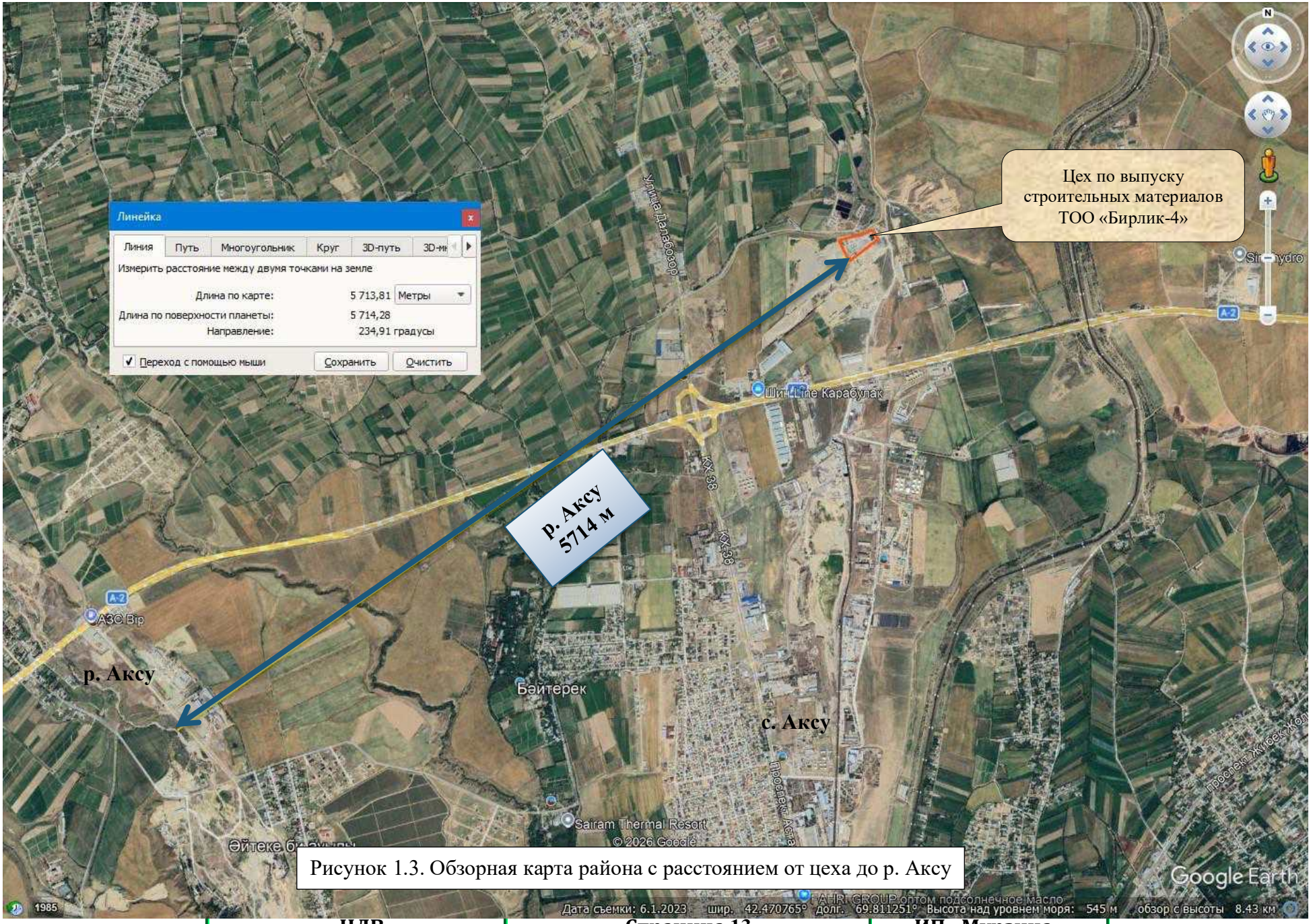


Рисунок 1.3. Обзорная карта района с расстоянием от цеха до р. Аксу

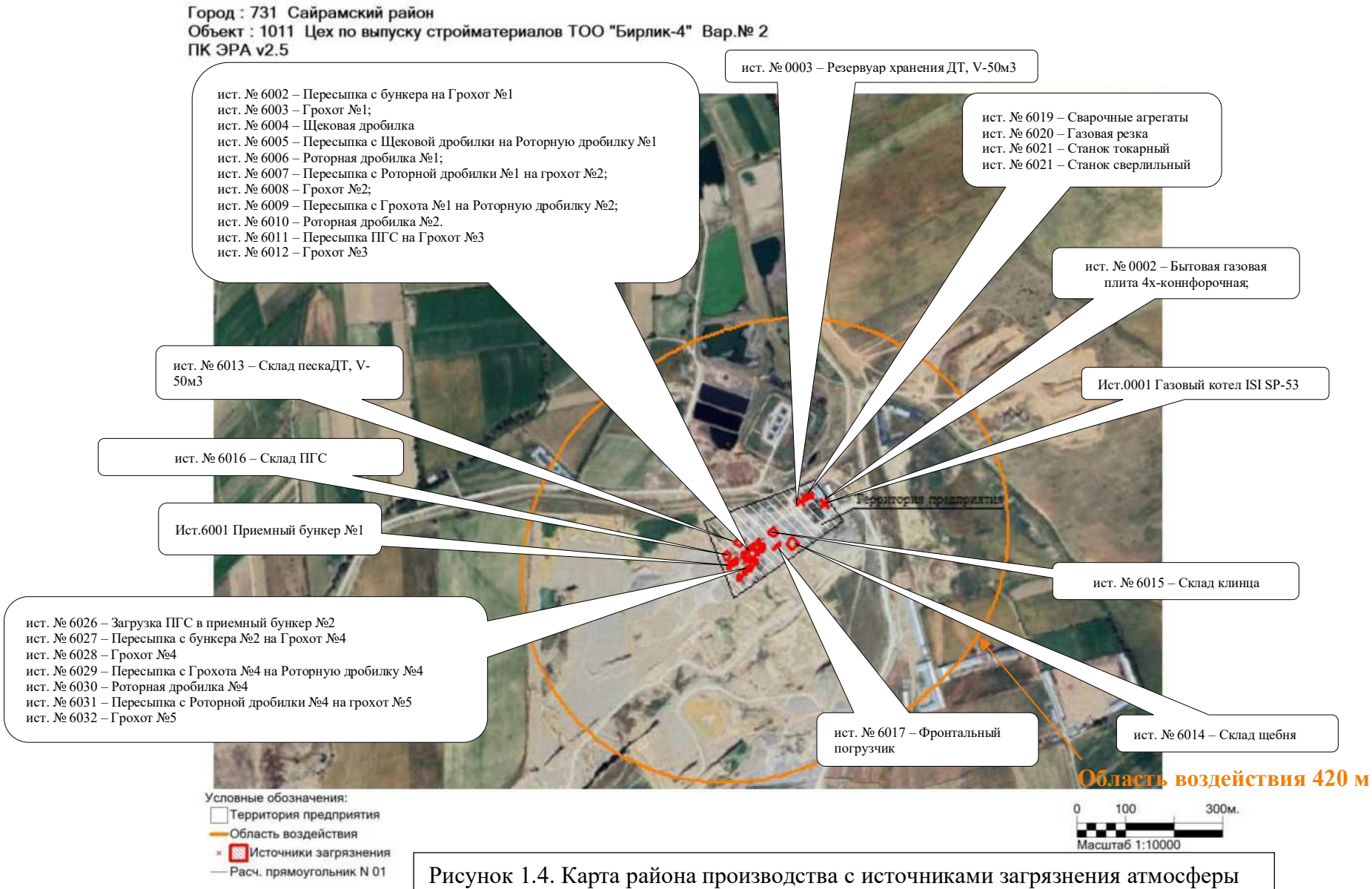


Рисунок 1.4. Карта района производства с источниками загрязнения атмосферы

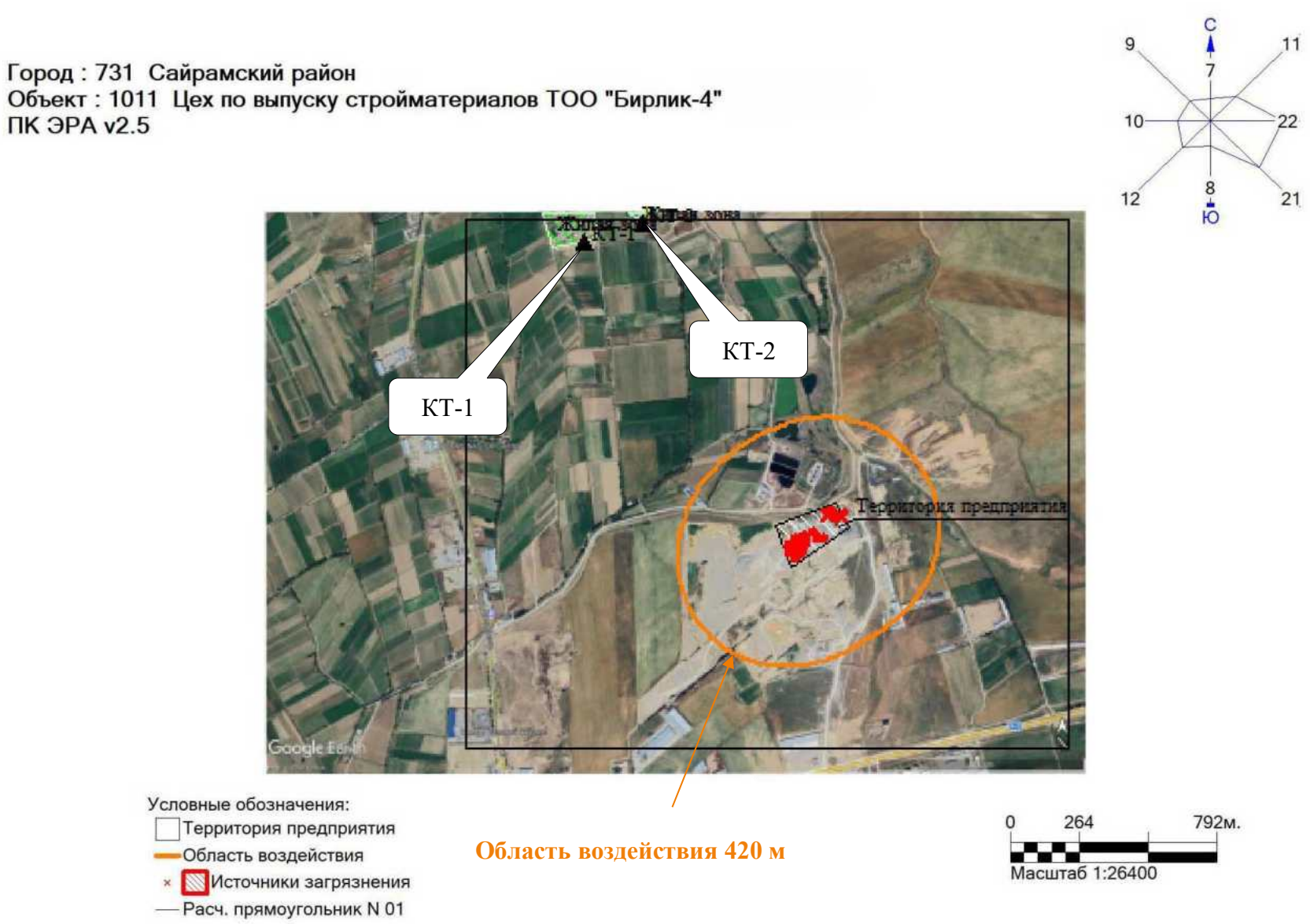


Рисунок 1.4. Карта района производства с указанием КТ и области воздействия

2. Характеристика оператора как источника загрязнения атмосферы

2.1 Краткая характеристика технологии производства и технологического оборудования

Технологический регламент и описание производственного процесса

Площадка цеха ТОО «БИРЛИК-4» расположена на земельном участке площадью 2,0 га в Сайрамском районе (850 м севернее автодороги А-2). Комплекс предназначен для переработки песчано-гравийной смеси (ПГС), поставляемой с карьера «Ашыбулак», с целью получения товарного щебня различных фракций и строительного песка.

Общие сведения и режим работы

Цех по выпуску строительных материалов ТОО «БИРЛИК-4» расположен на земельном участке площадью 2,0 га в Сайрамском районе (200 м западнее автодороги Карабулак-Аксукент). Комплекс предназначен для переработки песчано-гравийной смеси (ПГС), поставляемой с карьера «Ашыбулак», с целью получения товарного щебня различных фракций и строительного песка.

Основные параметры работы комплекса:

- **Годовая производительность цеха:** 200 000 $м^3$/год (при насыпной плотности 1,8 $т/м^3$ составляет 360 000 т/год);
- **Суточная производительность:** 2000 т/сут;
- **Часовая производительность:** 167 т/час;
- **Режим работы:** сезонный (преимущественно II и III кварталы), 180 дней в году, 12 часов в сутки (итого 2160 час/год).

Технологический процесс дробильно-сортировочного комплекса (ДСК) спроектирован по двухлинейной схеме совокупной производительностью **360 000 тонн в год** (200 000 м³/год при насыпной плотности 1,8 т/м³). В составе комплекса функционируют две параллельные технологические линии:

- **Технологическая линия № 1 (Основная):** годовая производительность — **300 000 тонн в год** (139 т/час). Предназначена для крупного и среднего дробления, а также глубокой классификации сырья.
- **Технологическая линия № 2 (Дополнительная):** годовая производительность — **60 000 тонн в год** (28 т/час). Предназначена для переработки мелких фракций и получения узких фракций готовой продукции.

Описание технологической схемы переработки ПГС

Линия № 1. Основная линия дробления и сортировки (300 тыс. тонн/год)

Исходная песчано-гравийная смесь (ПГС) доставляется с карьера автосамосвалами HOWO и разгружается в приемный бункер-накопитель либо на промежуточный склад сырья. Из бункера с помощью питателя материал равномерно дозируется на магистральный ленточный конвейер (ширина ленты $B = 650$ мм), который транспортирует его на **трехъярусный Грохот № 1 (модель 3YA-1860)**.

На Грохоте № 1 осуществляется мокрое грохочение (в зону просева по трубопроводу непрерывно подается вода для орошения и обеспыливания). Поток материала разделяется на три фракции:

Мелкая фракция (0–10 мм): направляется на шнековый классификатор LSx915, где промывается от глинистых и органических включений. Отмытый товарный песок конвейером ($B = 500$ мм) выводится на склад готовой продукции. Загрязненная промывочная вода самотеком сбрасывается в секцию бетонированного отстойника.

Средняя фракция (надрешетный продукт средних ярусов): транспортируется на промежуточную обработку.

Крупная фракция (надрешетный продукт верхнего яруса): не прошедшая сквозь сито Грохота № 1, самотеком по направляющему лотку поступает в **щековую дробилку PE 600x800** для первичного (крупного) дробления.

Дробленый материал из щековой дробилки PE 600x800 по конвейеру ($B = 800$ мм) направляется на **роторную дробилку № 1 (модель PF 1315)**, установленную на жесткой раме с монолитным фундаментом, для получения кубовидного щебня.

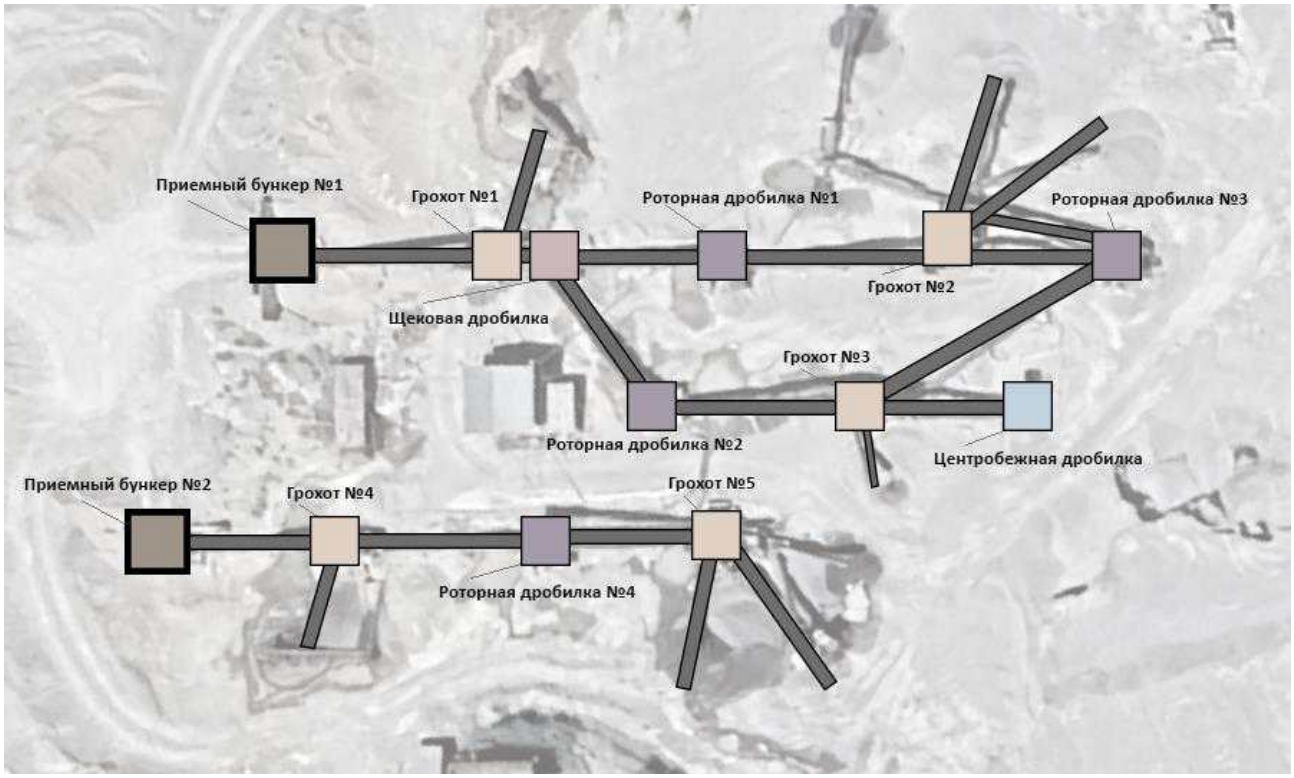
Продукт дробления из роторной дробилки № 1 конвейером ($B = 800$ мм) подается на **трехъярусный Грохот № 2 (модель 3YA 2160)**, где распределяется по трем товарным фракциям: **5–10 мм**, **10–20 мм** и **20–40 мм**. Сортированный материал конвейерами выводится на соответствующие открытые склады.

Организация рециркуляции: Недодробленный крупный остаток (абгаз) с верхнего яруса Грохота № 2 улавливается и конвейером ($B = 650$ мм) возвращается обратно в роторную дробилку PF 1315. Таким образом, линия работает по замкнутому циклу до полного измельчения исходной крупной фракции.

Сырье фракции 0–20 мм (выделенное в процессе подготовки или из обогащенного склада ПГС) с помощью ленточного конвейера ($B = 650$ мм) подается на **роторную дробилку № 2 (модель PF 1214)** для селективного измельчения.

Измельченный в роторной дробилке № 2 материал поступает по конвейеру ($B = 650$ мм) на **двухъярусный Грохот № 3 (модель 2YA-1600)** для точного рассева.

На Грохоте № 3 происходит разделение на мелкие фракции готовой продукции: **10–20 мм** (выводится конвейером $B = 500$ мм) и **0–15 мм** (выводится конвейером $B = 500$ мм) на специализированные площадки склада.



Обогащение песка: Часть просеянного отсева фракции 0–10 мм с грохота перенаправляется на **шнековый классификатор КСН-10М2**. В процессе интенсивной промывки из материала удаляются фракции менее 0,14 мм и органические примеси (уходящие с промывочной водой в

оборотные отстойники), а очищенный строительный песок конвейером выдается на склад готовой продукции.

Линия № 2. Дополнительная линия дробления и сортировки (60 тыс. тонн/год)

Исходная песчано-гравийная смесь (ПГС) доставляется с карьера автосамосвалами HOWO и разгружается в приемный бункер №2 либо на промежуточный склад сырья. Из бункера с помощью питателя материал равномерно дозируется на магистральный ленточный конвейер (ширина ленты $B = 650$ мм), который транспортирует его на **трехъярусный Грохот № 4 (модель 3YA-1860)**.

На Грохоте № 4 осуществляется мокрое грохочение (в зону просева по трубопроводу непрерывно подается вода для орошения и обеспыливания). Поток материала разделяется на три фракции:

Мелкая фракция (0–10 мм): направляется на шнековый классификатор LSx915, где промывается от глинистых и органических включений. Отмытый товарный песок конвейером ($B = 500$ мм) выводится на склад готовой продукции. Загрязненная промывочная вода самотеком сбрасывается в секцию бетонированного отстойника.

Средняя фракция (надрешетный продукт средних ярусов): транспортируется на промежуточную обработку.

Крупная фракция (надрешетный продукт верхнего яруса): не прошедшая сквозь сито Грохота № 1, самотеком по направляющему лотку поступает в **Роторную дробилку №2** для первичного (крупного) дробления.

Дробленый материал из Роторной дробилки №2 по конвейеру ($B = 650$ мм) направляется на **роторную дробилку № 4 (модель PF 1315)**, установленную на жесткой раме с монолитным фундаментом, для получения кубовидного щебня.

Продукт дробления из роторной дробилки № 4 конвейером ($B = 650$ мм) подается на **трехъярусный Грохот № 5 (модель 3YA 2160)**, где распределяется по трем товарным фракциям: **5–10 мм**, **10–20 мм** и **20–40 мм**. Сортированный материал конвейерами выводится на соответствующие открытые склады.

Система оборотного водоснабжения технологических линий

Обе линии интегрированы в единую бессточную систему замкнутого водооборота предприятия:

Загрязненная шламовая вода после классификаторов LSx915 (Линия № 1) и КСН-10М2 (Линия № 2) самотеком поступает в двухсекционный бетонированный отстойник.

В отстойнике происходит гравитационное осаждение твердых взвешенных частиц и шлама.

Осветленная технологическая вода забирается центробежным насосом марки **К-100-80-60** (номинальная производительность — 50 м^3/час) и по напорному трубопроводу вторично подается на оросительные устройства Грохотов № 1, 2, 3 и классификаторов. Подпитка системы свежей водой (на компенсацию безвозвратных потерь с продукцией и на испарение) осуществляется из собственной скважины ДСК. Шлам по мере накопления извлекается и утилизируется.

Экологические параметры и воздействие на атмосферный воздух

Всего на объекте выявлено **34 источника выбросов** загрязняющих веществ (3 организованных, 31 неорганизованный).

- **Основные процессы пыления (неорганизованные источники):** Разгрузка ПГС автосамосвалами, пересыпка материала с бункера на конвейеры, узлы пересыпки ленточных транспортеров, работа грохотов № 1, 2, 3,4, 5 и дробилок (щековой и роторных), а также открытые склады хранения щебня, клинца и песка.

- **Вспомогательные источники и спецтехника:** При работе фронтальных погрузчиков (2 ед.) и автотранспорта автосамосвалы HOWO (2 ед.) происходят выбросы отработанных газов. На площадке также функционируют сварочный участок, 2 механических станка, бытовая газовая плита и отопительный газовый котел.
- **Склад ГСМ:** Для заправки техники установлена наземная емкость для дизельного топлива ($V = 50$ м^3). При ее заполнении ("малые и большие дыхания") в атмосферу выделяются предельные углеводороды ($C_{12} - C_{19}$) и сероводород.

Согласно Санитарным правилам "Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека", Приказ и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2. Раздел 4. Строительная промышленность п. 15. пп. 4 производство щебенки, гравия и песка, обогащение кварцевого песка – СЗЗ 500 м.

Согласно выполненным расчетам рассеивания область воздействия не выходит за пределы санитарно-защитной зоны.

Ближайшая жилая застройка (с. Карабулак) удалена на безопасное расстояние — 1329 м в северо-западном направлении. Согласно выполненным расчетам рассеивания, приземные концентрации всех загрязняющих веществ на границе области воздействия 420 м от границы предприятия не превышают **1,0 ПДК**, в связи с чем данные объемы выбросов предлагаются к утверждению в качестве нормативов допустимых выбросов (НДВ).

2.2 Краткая характеристика существующих установок очистки газа, укрупненный анализ их технического состояния и эффективности работы.

Процесс переработки ГПС связан с большим пылением. Для пылеподавления используются форсунки для увлажнения сырья на наиболее пылящих узлах: дробилках, грохотах. Увлажнение обеспечивает до 99,0 - 99,5 % пылеподавления.

2.3 Оценка степени применяемой технологии, технического и пылегазоочистного оборудования передовому научно-техническому уровню в стране и мировому опыту

Исходя из требований методических документов, был проанализирован режим работы источников загрязнения атмосферы в целях определения суммарного разового выброса от всех источников в г/с, соответствующего наиболее неблагоприятному из имеющих место условий выбросов для предприятия в целом.

В таблице 3.3 представлены данные о параметрах выбросов на существующее положение. Основой для получения значений величин ПДВ, вошедших в таблицу, послужили результаты расчетов загрязнения атмосферы на существующее положение и последующие расчеты загрязнения атмосферы.

2.4 Перспектива развития предприятия на 10 лет

Изменение технологии производства или производительности предприятия в предстоящие 10 лет не предусматривается.

2.5 Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу

В таблице 3.1 приведен перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу. Количественная характеристика выбрасываемых в атмосферу веществ в т/год приведена по усредненным годовым значениям в зависимости от изменения режима работы предприятия, технологического процесса и оборудования, характеристик сырья, топлива и т. д.

ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.1

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу
на существующее положение
Без учета передвижных источников загрязнения атмосферы

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

Код загр. веще-ства	Наименование вещества	ПДК максим. разовая, мг/м3	ПДК средне-суточная, мг/м3	ОБУВ ориентир. безопасн. УВ,мг/м3	Класс опас-ности	Выброс вещества г/с	Выброс вещества, т/год	Значение КОВ (М/ПДК)**а	Выброс вещества, усл.т/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)		0.04		3	0.02486	0.0281954	0	0.704885
0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.01	0.001		2	0.0011226	0.0004566	0	0.4566
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.2	0.04		2	0.011485	0.043076	1.1011	1.0769
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.4	0.06		3	0.001865	0.0070039	0	0.11673167
0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.008			2	0.0000175	0.00027	0	0.03375
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	5	3		4	0.02671	0.15562	0	0.05187333
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.02	0.005		2	0.000189	0.000008	0	0.0016
2754	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	1			4	0.00623	0.0961	0	0.0961
2902	Взвешенные частицы (116)	0.5	0.15		3	0.00134	0.0008686	0	0.00579067
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.3	0.1		3	3.567672	27.59435	275.9435	275.9435
	В С Е Г О:					**3.6414911**	**27.9259485**	277	278.487731

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.1

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

Код загр. веще-ства	Наименование вещества	ПДК максим. разовая, мг/м3	ПДК средне-суточная, мг/м3	ОБУВ ориентир. безопасн. УВ,мг/м3	Класс опас-ности	Выброс вещества г/с	Выброс вещества, т/год	Значение КОВ (М/ПДК)**а	Выброс вещества, усл.т/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Примечания: 1. В колонке 9: "М" - выброс ЗВ,т/год; "ПДК" - ПДКс.с. или (при отсутствии ПДКс.с.) ПДКм.р. или (при отсутствии ПДКм.р.) ОБУВ;"а" - константа, зависящая от класса опасности ЗВ 2. Способ сортировки: по возрастанию кода ЗВ (колонка 1)									

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.1

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу
на существующее положение
С учетом передвижных источников загрязнения атмосферы

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Код загр. веще-ства	Наименование вещества	ПДК максим. разовая, мг/м3	ПДК средне-суточная, мг/м3	ОБУВ ориентир. безопасн. УВ,мг/м3	Класс опас-ности	Выброс вещества г/с	Выброс вещества, т/год	Значение КОВ (М/ПДК)**а	Выброс вещества, усл.т/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)		0.04		3	0.02486	0.0281954	0	0.704885
0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.01	0.001		2	0.0011226	0.0004566	0	0.4566
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.2	0.04		2	0.286285	1.301876	92.5257	32.5469
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.4	0.06		3	0.046465	0.2116039	3.5267	3.52673167
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.15	0.05		3	0.03383	0.1521	3.042	3.042
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.5	0.05		3	0.04058	0.1926	3.852	3.852
0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.008			2	0.0000175	0.00027	0	0.03375
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	5	3		4	0.36831	1.77362	0	0.59120667
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.02	0.005		2	0.000189	0.000008	0	0.0016
2732	Керосин (654*)			1.2		0.06986	0.3212	0	0.26766667
2754	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	1			4	0.00623	0.0961	0	0.0961
2902	Взвешенные частицы (116)	0.5	0.15		3	0.00134	0.0008686	0	0.00579067
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола	0.3	0.1		3	3.567672	27.59435	275.9435	275.9435

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.1

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Код загр. веще-ства	Н а и м е н о в а н и е вещества	ПДК максим. разовая, мг/м3	ПДК средне-суточная, мг/м3	ОБУВ ориентир. безопасн. УВ,мг/м3	Класс опас-ности	Выброс вещества г/с	Выброс вещества, т/год	Значение КОВ (М/ПДК)**а	Выброс вещества, усл.т/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	углей казахстанских месторождений) (494)								
	В С Е Г О:					**4.4467611**	**31.6732485**	378.9	321.068731

Примечания: 1. В колонке 9: "М" - выброс ЗВ,т/год; "ПДК" - ПДКс.с. или (при отсутствии ПДКс.с.) ПДКм.р. или (при отсутствии ПДКм.р.) ОБУВ;"а" - константа, зависящая от класса опасности ЗВ
2. Способ сортировки: по возрастанию кода ЗВ (колонка 1)

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Газовый котел ISI SP-53	1	3432	Труба дымовая	0001	4	0.15	5	0.0883573	80	2194	986		
001		Бытовая газовая плита 4х-коннфорочная	1	720	Труба дымовая	0002	3	0.2	2.5	0.0785398	34	2195	981		
001		Резервуар хранения ДТ, V-50м3	1	4320	Дых.клапан	0003	3	0.2	2.5	0.0785398	34	2144	987		
001		Загрузка ПГС в приемный бункер №1	1	2160	Неорг.источник	6001	4				34	2000	852	2	2

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0001					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00247	36.147	0.0305	2026
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.000401	5.868	0.00496	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01075	157.318	0.1328	2026
0002					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.000345	4.940	0.000596	2026
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.000056	0.802	0.0000969	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.00221	31.643	0.00382	2026
0003					0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000175	0.251	0.00027	2026
					2754	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.00623	89.202	0.0961	2026
6001					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0514		0.2664	2026
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00835		0.0433	2026

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Пересыпка с бункера на Грохот №1	1	2160	Неорг.источник	6002	2.5				34	2005	856	5	1

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.00488		0.0253	2026
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0114		0.059	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0992		0.514	2026
					2732	Керосин (654*)	0.01443		0.0748	2026
					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.445		2.074	2026
6002	Аппараты мокрой очистки;	2908	100	99.00/99.00	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного	0.0131		0.102	2026

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Грохот №1	1	2160	Неорг.источник	6003	2.5				34	2010	861	2	2
001		Щековая дробилка	1	2160	Неорг.источник	6004	2.5				34	2014	865	2	2

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
						производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)				
6003	Аппараты мокрой очистки;	2908	100	99.50/99.50	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0534		0.415	2026
6004	Аппараты мокрой очистки;	2908	100	99.50/99.50	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,	0.08		0.622	2026

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Пересыпка с Щековой дробилки на Роторную дробилку №1	1	2160	Неорг.источник	6005	2.5				34	2026	874	10	1
001		Роторная дробилка №1	1	2160	Неорг.источник	6006	2.5				34	2038	883	2	2

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
						клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)				
6005	Аппараты мокрой очистки;	2908	100	99.00/99.00	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0146		0.1135	2026
6006	Аппараты мокрой очистки;	2908	100	99.50/99.50	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских	0.45		3.5	2026

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Пересыпка с Роторной дробилки №1 на грохот №2	1	2160	Неорг.источник	6007	2.5				34	2043	888	7	1
001		Грохот №2	1	2160	Неорг.источник	6008	2.5				34	2048	893	2	2
001		Пересыпка с Грохота №1 на	1	2160	Неорг.источник	6009	2.5				34	2032	867	7	1

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
						месторождений) (494)				
6007	Аппараты мокрой очистки;	2908	100	99.00/99.00	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0146		0.1135	2026
6008	Аппараты мокрой очистки;	2908	100	99.50/99.50	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0534		0.415	2026
6009	Аппараты мокрой очистки;	2908	100	99.00/99.00	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись	0.0131		0.102	2026

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Роторную дробилку №2													
001		Роторная дробилка №2	1	2160	Неорг.источник	6010	2.5				34	2043	867	2	2
001		Пересыпка ПГС на Грохот №3	1	2160	Неорг.источник	6011	2.5				34	2051	875	10	1

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
						кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)				
6010	Аппараты мокрой очистки;	2908	100	99.50/99.50	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.45		3.5	2026
6011	Аппараты мокрой очистки;	2908	100	99.00/99.00	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного	0.0131		0.102	2026

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Грохот №3	1	2160	Неорг.источник	6012	2.5				34	2058	882	2	2
001		Склад песка	1	4320	Неорг.источник	6013	2.5				34	2019	904	14	14

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
						производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)				
6012	Аппараты мокрой очистки;	2908	100	99.50/99.50	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0534		0.415	2026
6013					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,	0.0221		0.492	2026

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Склад щебня	1	4320	Неорг.источник	6014	2.5				34	2129	901	19	19
001		Склад клинца	1	4320	Неорг.источник	6015	2.5				34	2089	924	15	15

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочистк, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
						клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)				
6014					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0419		1.983	2026
6015					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских	0.0442		0.449	2026

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Склад ПГС	1	4320	Неорг.источник	6016	2.5				34	1994	876	14	14
001		Фронтальный погрузчик	4	8640	Неорг.источник	6017	2.5				34	2096	895	20	2

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
						месторождений) (494)				
6016					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.001972		0.02165	2026
6017					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.172		0.726	2026
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0279		0.118	2026
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.02407		0.1015	2026
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.01778		0.0746	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.1432		0.59	2026
					2732	Керосин (654*)	0.041		0.1716	2026

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Сварочные агрегаты	1	12	Неорг.источник	6019	1.5				34	2169	998	2	2
001		Газовая резка	1	384	Неорг.источник	6020	1.5				34	2154	993	2	2

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.1853		0.864	2026
6019					0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.00461		0.0001954	2026
					0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000817		0.0000346	2026
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000189		0.000008	2026
6020					0123	Железо (II, III)	0.02025		0.028	2026

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м - точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина площадного источника	
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Станок токарный	1	180	Неорг.источник	6021	1.5				34	2161	996	2	2
		Станок сверлильный	1	180											
001		Пересыпка с Грохота №3 на Центробежную дробилку	1	2160	Неорг.источник	6022	2.5				34	2066	887	5	1

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
						оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)				
					0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0003056		0.000422	2026
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00867		0.01198	2026
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.001408		0.001947	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01375		0.019	2026
6021					2902	Взвешенные частицы (116)	0.00134		0.0008686	2026
6022	Аппараты мокрой очистки;	2908	100	99.00/99.00	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола,	0.0131		0.102	2026

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Центробежная дробилка	1	2160	Неорг.источник	6023	2.5				34	2071	892	2	2
001		Пересыпка с Грохота №3 на Роторную дробилку №3	1	2160	Неорг.источник	6024	2.5				34	2060	892	8	1

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
						кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)				
6023	Аппараты мокрой очистки;	2908	100	99.50/99.50	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.45		3.5	2026
6024	Аппараты мокрой очистки;	2908	100	99.00/99.00	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0117		0.091	2026

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Роторная дробилка №3	1	2160	Неорг.источник	6025	2.5				34	2060	901	2	2
001		Загрузка ПГС в приемный бункер №2	1	2160	Неорг.источник	6026	4				34	2020	829	3	3

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6025	Аппараты мокрой очистки;	2908	100	99.50/99.50	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.45		3.5	2026
6026					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0514		0.2664	2026
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00835		0.0433	2026
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.00488		0.0253	2026
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0114		0.059	2026
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0992		0.514	2026
					2732	Керосин (654*)	0.01443		0.0748	2026
					2908	Пыль неорганическая,	0.089		0.415	2026

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м -			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Пересыпка с бункера №2 на Грохот №4	1	2160	Неорг.источник	6027	2.5				34	2026	835	10	1
001		Грохот №4	1	2160	Неорг.источник	6028	2.5				34	2032	840	2	2

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
						содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)				
6027	Аппараты мокрой очистки;	2908	100	99.00/99.00	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0131		0.102	2026
6028	Аппараты мокрой очистки;	2908	100	99.50/99.50	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль	0.0534		0.415	2026

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Пересыпка с Грохота №4 на Роторную дробилку №4	1	2160	Неорг.источник	6029	2.5				34	2037	844	5	1
001		Роторная дробилка №4	1	2160	Неорг.источник	6030	2.5				34	2042	849	2	2

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
						цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)				
6029	Аппараты мокрой очистки;	2908	100	99.00/99.00	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0217		0.1687	2026
6030	Аппараты мокрой очистки;	2908	100	99.50/99.50	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец,	0.45		3.5	2026

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Пересыпка с Роторной дробилки №4 на грохот №5	1	2160	Неорг.источник	6031	2.5				34	2049	855	10	1
001		Грохот №5	1	2160	Неорг.источник	6032	2.5				34	2055	861	2	2

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
						доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)				
6031	Аппараты мокрой очистки;	2908	100	99.00/99.00	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0131		0.102	2026
6032	Аппараты мокрой очистки;	2908	100	99.50/99.50	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей	0.0534		0.415	2026

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов НДВ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения НДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
						казахстанских месторождений) (494)				

ЭРА v2.5 Таблица 3.4
ИП Мурзина Е.И.

Метеорологические характеристики и коэффициенты,
определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ
в атмосфере города Сайрамский район

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов

Наименование характеристик	Величина
Коэффициент, зависящий от стратификации атмосферы, А	200
Коэффициент рельефа местности в городе	1.00
Средняя максимальная температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца года, град.С	25.0
Средняя температура наружного воздуха наиболее холодного месяца (для котельных, работающих по отопительному графику), град С	-25.0
Среднегодовая роза ветров, %	
С	7.0
СВ	11.0
В	22.0
ЮВ	21.0
Ю	8.0
ЮЗ	12.0
З	10.0
СЗ	9.0
Среднегодовая скорость ветра, м/с	5.0
Скорость ветра (по средним многолетним данным), повторяемость превышения которой составляет 5 %, м/с	12.0

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

Таблица 2.3

Таблица групп суммаций на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик

Номер группы сумма-ции	Код загряз-няющего вещества	Наименование загрязняющего вещества
1	2	3
30	0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
	0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)
31	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
	0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
35	0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
	0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)
Пыли	2902	Взвешенные частицы (116)
	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

Определение необходимости расчетов приземных концентраций по веществам
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Код загр. веще-ства	Наименование вещества	ПДК максим. разовая, мг/м3	ПДК средне-суточная, мг/м3	ОБУВ ориентир. безопасн. УВ,мг/м3	Выброс вещества г/с	Средневзве-шенная высота, м	М/(ПДК*Н) для Н>10 М/ПДК для Н<10	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)		0.04		0.02486	1.5000	0.0622	-
0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.01	0.001		0.0011226	1.5000	0.1123	Расчет
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.4	0.06		0.046465	3.0224	0.1162	Расчет
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.15	0.05		0.03383	2.9328	0.2255	Расчет
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	5	3		0.36831	3.3175	0.0737	-
2732	Керосин (654*)			1.2	0.06986	3.1197	0.0582	-
2754	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	1			0.00623	3.0000	0.0062	-
2902	Взвешенные частицы (116)	0.5	0.15		0.00134	1.5000	0.0027	-
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.3	0.1		3.567672	2.7245	11.8922	Расчет
	Вещества, обладающие эффектом суммарного вредного воздействия							
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.2	0.04		0.286285	3.0219	1.4314	Расчет
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.5	0.05		0.04058	3.3428	0.0812	-
0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.008			0.0000175	3.0000	0.0022	-
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.02	0.005		0.000189	1.5000	0.0095	-

Примечание. 1. Необходимость расчетов концентраций определяется согласно п.58 МРК-2014.Средневзвешенная высота ИЗА определяет-

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

Определение необходимости расчетов приземных концентраций по веществам
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Код загр. веще-ства	Наименование вещества	ПДК максим. разовая, мг/м3	ПДК средне-суточная, мг/м3	ОБУВ ориентир. безопасн. УВ,мг/м3	Выброс вещества г/с	Средневзве-шенная высота, м	М/(ПДК*Н) для Н>10 М/ПДК для Н<10	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ся по стандартной формуле: Сумма(Hi*Mi)/Сумма(Mi), где Hi - фактическая высота ИЗА, Mi - выброс ЗВ, г/с 2. При отсутствии ПДКм.р. берется ОБУВ, при отсутствии ОБУВ - 10*ПДКс.с.								

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.5

Перечень источников, дающих наибольшие вклады в уровень загрязнения

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Код вещества / группы суммации	Наименование вещества	Расчетная максимальная приземная концентрация (общая и без учета фона) доля ПДК / мг/м3		Координаты точек с максимальной приземной конц.		Источники, дающие наибольший вклад в макс. концентрацию			Принадлежность источника (производство, цех, участок)
		в жилой зоне	на границе области воздействия	в жилой зоне X/Y	на границе ОВ X/Y	N ист.	% вклада ЖЗ	% вклада ОВ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Существующее положение									
З а г р я з н я ю щ и е в е щ е с т в а :									
0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)		0.05269/0.00053		2545/ 1239	6019		74.8	Цех по выпуску стройматериалов
						6020		25.2	Цех по выпуску стройматериалов
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.10019/0.02004	0.50777/0.10155	1465/ 2125	1615/635	6017	68.1	69	Цех по выпуску стройматериалов
						6001	14.3	14.8	Цех по выпуску стройматериалов
						6026	14.3	13.7	Цех по выпуску стройматериалов
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0.08577/0.01286		2366/523	6017		97.4	Цех по выпуску стройматериалов
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских	0.10972/0.03292	0.99475/0.29843	1433/ 2110	1603/667	6017	23.4	19.3	Цех по выпуску стройматериалов

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.5

Перечень источников, дающих наибольшие вклады в уровень загрязнения

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Код вещества / группы суммации	Наименование вещества	Расчетная максимальная приземная концентрация (общая и без учета фона) доля ПДК / мг/м3		Координаты точек с максимальной приземной конц.		Источники, дающие наибольший вклад в макс. концентрацию			Принадлежность источника (производство, цех, участок)
		в жилой зоне	на границе области воздействия	в жилой зоне X/Y	на границе ОВ X/Y	N ист.	% вклада ЖЗ	% вклада ОВ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	месторождений) (494)					6025	8.6		Цех по выпуску стройматериалов
						6006	8.4		Цех по выпуску стройматериалов
						6010		9.5	Цех по выпуску стройматериалов
						6026		9.5	Цех по выпуску стройматериалов
	Группы веществ, обладающих эффектом комбинированного вредного действия								
31 0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.10556	0.5351	1465/ 2125	1615/635	6017	67.3	68.2	Цех по выпуску стройматериалов
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)					6001	14.8	15.2	Цех по выпуску стройматериалов
						6026	14.8	14.2	Цех по выпуску стройматериалов
			П ы л и :						
2902	Взвешенные частицы (116)	0.06591	0.59719	1433/ 2110	1603/667	6017	23.4	19.3	Цех по выпуску стройматериалов
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (					6025	8.5		Цех по выпуску стройматериалов

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.5

Перечень источников, дающих наибольшие вклады в уровень загрязнения

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Код вещества / группы суммации	Наименование вещества	Расчетная максимальная приземная концентрация (общая и без учета фона) доля ПДК / мг/м3		Координаты точек с максимальной приземной конц.		Источники, дающие наибольший вклад в макс. концентрацию			Принадлежность источника (производство, цех, участок)
		в жилой зоне	на границе области воздействия	в жилой зоне X/Y	на границе ОВ X/Y	N ист.	% вклада		
							ЖЗ	ОВ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)					6006	8.4		Цех по выпуску стройматериалов
						6010		9.5	Цех по выпуску стройматериалов
						6026		9.5	Цех по выпуску стройматериалов

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.6

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по предприятию

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

Производство цех, участок	Номер источника выброса	Нормативы выбросов загрязняющих веществ						год достижения НДВ
		существующее положение на 2026 год		на 2026-2035 год		Н Д В		
Код и наименование загрязняющего вещества		г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
(0301) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)								
Цех по выпуску стройматериалов	0001	0.00247	0.0305	0.00247	0.0305	0.00247	0.0305	2026
	0002	0.000345	0.000596	0.000345	0.000596	0.000345	0.000596	2026
(0304) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)								
Цех по выпуску стройматериалов	0001	0.000401	0.00496	0.000401	0.00496	0.000401	0.00496	2026
	0002	0.000056	0.0000969	0.000056	0.0000969	0.000056	0.0000969	2026
(0333) Сероводород (Дигидросульфид) (518)								
Цех по выпуску стройматериалов	0003	0.0000175	0.00027	0.0000175	0.00027	0.0000175	0.00027	2026
(0337) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)								
Цех по выпуску стройматериалов	0001	0.01075	0.1328	0.01075	0.1328	0.01075	0.1328	2026
	0002	0.00221	0.00382	0.00221	0.00382	0.00221	0.00382	2026
(2754) Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете(10)								
Цех по выпуску стройматериалов	0003	0.00623	0.0961	0.00623	0.0961	0.00623	0.0961	2026
Итого по организованным источникам:		0.0224795	0.2691429	0.0224795	0.2691429	0.0224795	0.2691429	2026

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.6

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по предприятию

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

Производство цех, участок	Номер источника выброса	Нормативы выбросов загрязняющих веществ						год достижения НДВ
		существующее положение на 2026 год		на 2026-2035 год		Н Д В		
Код и наименование загрязняющего вещества		г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Н е о р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
(0123) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на(274)								
Цех по выпуску стройматериалов	6019	0.00461	0.0001954	0.00461	0.0001954	0.00461	0.0001954	2026
	6020	0.02025	0.028	0.02025	0.028	0.02025	0.028	2026
(0143) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)								
Цех по выпуску стройматериалов	6019	0.000817	0.0000346	0.000817	0.0000346	0.000817	0.0000346	2026
	6020	0.0003056	0.000422	0.0003056	0.000422	0.0003056	0.000422	2026
(0301) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)								
Цех по выпуску стройматериалов	6020	0.00867	0.01198	0.00867	0.01198	0.00867	0.01198	2026
(0304) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)								
Цех по выпуску стройматериалов	6020	0.001408	0.001947	0.001408	0.001947	0.001408	0.001947	2026
(0337) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)								
Цех по выпуску стройматериалов	6020	0.01375	0.019	0.01375	0.019	0.01375	0.019	2026
(0342) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)								
Цех по выпуску стройматериалов	6019	0.000189	0.000008	0.000189	0.000008	0.000189	0.000008	2026

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.6

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по предприятию

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

Производство цех, участок	Номер источника выброса	Нормативы выбросов загрязняющих веществ						год достижения НДВ
		существующее положение на 2026 год		на 2026-2035 год		Н Д В		
Код и наименование загрязняющего вещества		г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(2902) Взвешенные частицы (116)								
Цех по выпуску стройматериалов	6021	0.00134	0.0008686	0.00134	0.0008686	0.00134	0.0008686	2026
(2908) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,(494)								
Цех по выпуску стройматериалов	6001	0.445	2.074	0.445	2.074	0.445	2.074	2026
	6002	0.0131	0.102	0.0131	0.102	0.0131	0.102	2026
	6003	0.0534	0.415	0.0534	0.415	0.0534	0.415	2026
	6004	0.08	0.622	0.08	0.622	0.08	0.622	2026
	6005	0.0146	0.1135	0.0146	0.1135	0.0146	0.1135	2026
	6006	0.45	3.5	0.45	3.5	0.45	3.5	2026
	6007	0.0146	0.1135	0.0146	0.1135	0.0146	0.1135	2026
	6008	0.0534	0.415	0.0534	0.415	0.0534	0.415	2026
	6009	0.0131	0.102	0.0131	0.102	0.0131	0.102	2026
	6010	0.45	3.5	0.45	3.5	0.45	3.5	2026
	6011	0.0131	0.102	0.0131	0.102	0.0131	0.102	2026
	6012	0.0534	0.415	0.0534	0.415	0.0534	0.415	2026
	6013	0.0221	0.492	0.0221	0.492	0.0221	0.492	2026
	6014	0.0419	1.983	0.0419	1.983	0.0419	1.983	2026
	6015	0.0442	0.449	0.0442	0.449	0.0442	0.449	2026
	6016	0.001972	0.02165	0.001972	0.02165	0.001972	0.02165	2026
	6017	0.1853	0.864	0.1853	0.864	0.1853	0.864	2026
	6022	0.0131	0.102	0.0131	0.102	0.0131	0.102	2026
	6023	0.45	3.5	0.45	3.5	0.45	3.5	2026
	6024	0.0117	0.091	0.0117	0.091	0.0117	0.091	2026
	6025	0.45	3.5	0.45	3.5	0.45	3.5	2026
	6026	0.089	0.415	0.089	0.415	0.089	0.415	2026
	6027	0.0131	0.102	0.0131	0.102	0.0131	0.102	2026

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.6

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по предприятию

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

Производство цех, участок	Номер источника выброса	Нормативы выбросов загрязняющих веществ						год достижения НДВ
		существующее положение на 2026 год		на 2026-2035 год		П Д В		
Код и наименование загрязняющего вещества		г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6028	0.0534	0.415	0.0534	0.415	0.0534	0.415	2026
	6029	0.0217	0.1687	0.0217	0.1687	0.0217	0.1687	2026
	6030	0.45	3.5	0.45	3.5	0.45	3.5	2026
	6031	0.0131	0.102	0.0131	0.102	0.0131	0.102	2026
	6032	0.0534	0.415	0.0534	0.415	0.0534	0.415	2026
Итого по неорганизованным источникам:		3.6190116	27.6568056	3.6190116	27.6568056	3.6190116	27.6568056	
Всего по предприятию:		**3.6414911**	**27.9259485**	**3.6414911**	**27.9259485**	**3.6414911**	**27.9259485**	

2.6 Характеристика аварийных и залповых выбросов

Залповые выбросы — это кратковременные, технологически обоснованные выбросы загрязняющих веществ в больших количествах за малый промежуток времени. Они являются частью нормального производственного цикла, их объем и периодичность планируются заранее.

Эти выбросы учитываются при расчете максимальных разовых концентраций и закладываются в нормативы допустимых выбросов (НДВ).

Аварийные выбросы — это внеплановые выбросы, возникающие в результате нарушения технологического регламента, выхода из строя оборудования или стихийных бедствий. Они не являются частью нормального процесса и не могут быть нормированы.

На объекте возможны в следующих случаях:

- Разгерметизация топливных систем: Утечка и последующее испарение ГСМ при повреждении баков или топливопроводов спецтехники.
- Пожары: Возгорание техники или сухой растительности на территории цеха.
- Отказ систем пылеподавления: Поломка поливомоечной машины в засушливый период при сохранении интенсивности производства.

Аварийные выбросы не закладываются в проектные нормативы. В случае их возникновения предприятие обязано провести ликвидацию последствий, зафиксировать факт аварии и произвести расчет ущерба окружающей среде по факту.

Параметр	Залповые выбросы	Аварийные выбросы
Предсказуемость	Планируются графиком работ	Случайны и внезапны
Нормирование	Включаются в проект НДВ	Не нормируются
Причина	Технологическая необходимость	Поломка, ошибка персонала, форс-мажор
Методы борьбы	Гидрообеспыливание, перенос (НМУ)	Ремонт, пожаротушение, ликвидация разливов

Аварийные выбросы минимизируются путем своевременного технического обслуживания техники (Погрузчики, автосамосвалы HOWO) и соблюдения правил пожарной безопасности. При соблюдении регламента полива дорог и увлажнения зон переработки ПГС вероятность неконтролируемых выбросов сводится к минимуму

2.7 Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу

Промышленные и транспортные выбросы в атмосферу, содержащие взвешенные и газообразные загрязняющие вещества, характеризуются объемом, интенсивностью выброса, температурой, классом опасности и концентрацией загрязняющих веществ. Их негативное воздействие рассматривается в зоне влияния проектируемого объекта. Зоной влияния проектируемого объекта на атмосферный воздух в соответствии с «Методикой расчета концентраций вредных веществ в атмосферном воздухе от выбросов предприятий» считается территория, на которой суммарное загрязнение атмосферы от всей совокупности источников выбросов данного предприятия (объекта), в том числе низких и неорганизованных, превышает 0,05 ПДК.

Области воздействия объектов и предприятий определяются по каждому вредному веществу или комбинации веществ с суммирующимся вредным воздействием отдельно.

Протоколы расчетов выбросов загрязняющих веществ представлены в Приложении А.

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу приведены в таблице 3.3.

Расчетная часть к разделу выполнена на основании «Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду», утвержденной приказом № 63 от 10.03.2021г. Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК.

Площадка эксплуатации представлена 34 источниками выбросов, включающими 35 источников выделений:

- ист. № 0001 (ист. выд.01) – Газовый котел ISI SP-53;
- ист. № 0002 (ист. выд.02) – Бытовая газовая плита 4х-коннфорочная;
- ист. № 0003 (ист. выд.03) – Резервуар хранения ДТ, V-50м3
- ист. № 6001 (ист. выд.01) – Загрузка ПГС в приемный бункер №1;
- ист. № 6002 (ист. выд.02) – Пересыпка с бункера на Грохот №1
- ист. № 6003 (ист. выд.03) – Грохот №1;
- ист. № 6004 (ист. выд.04) – Щековая дробилка
- ист. № 6005 (ист. выд.05) – Пересыпка с Щековой дробилки на Роторную дробилку №1
- ист. № 6006 (ист. выд.06) – Роторная дробилка №1;
- ист. № 6007 (ист. выд.07) – Пересыпка с Роторной дробилки №1 на грохот №2;
- ист. № 6008 (ист. выд.08) – Грохот №2;
- ист. № 6009 (ист. выд.09) – Пересыпка с Грохота №1 на Роторную дробилку №2;
- ист. № 6010 (ист. выд.10) – Роторная дробилка №2.
- ист. № 6011 (ист. выд.11) – Пересыпка ПГС на Грохот №3
- ист. № 6012 (ист. выд.12) – Грохот №3
- ист. № 6013 (ист. выд.13) – Склад песка
- ист. № 6014 (ист. выд.14) – Склад щебня
- ист. № 6015 (ист. выд.15) – Склад клинца
- ист. № 6016 (ист. выд.16) – Склад ПГС
- ист. № 6017 (ист. выд.17) – Фронтальный погрузчик
- ист. № 6019 (ист. выд.18) – Сварочные агрегаты
- ист. № 6020 (ист. выд.20) – Газовая резка
- ист. № 6021 (ист. выд.21) – Станок токарный
- ист. № 6021 (ист. выд.22) – Станок сверлильный
- ист. № 6022 (ист. выд.23) – Пересыпка с Грохота №3 на Центробежную дробилку
- ист. № 6023 (ист. выд.24) – Центробежная дробилка
- ист. № 6024 (ист. выд.25) – Пересыпка с Грохота №3 на Роторную дробилку №3
- ист. № 6025 (ист. выд.26) – Роторная дробилка №3
- ист. № 6026 (ист. выд.27) – Загрузка ПГС в приемный бункер №2
- ист. № 6027 (ист. выд.28) – Пересыпка с бункера №2 на Грохот №4
- ист. № 6028 (ист. выд.29) – Грохот №4
- ист. № 6029 (ист. выд.30) – Пересыпка с Грохота №4 на Роторную дробилку №4
- ист. № 6030 (ист. выд.31) – Роторная дробилка №4
- ист. № 6031 (ист. выд.32) – Пересыпка с Роторной дробилки №4 на грохот №5
- ист. № 6032 (ист. выд.33) – Грохот №5

Согласно выполненным расчетам, выбросы загрязняющих веществ на период эксплуатации составят – 31.6732485 т/год; (с учетом передвижных источников) и 27.9259485 т/год (от стационарных без учета передвижных).

На промышленной площадке цеха по выпуску стройматериалов функционируют **организованные (стационарные)** и **неорганизованные** источники выделения, и загрязнения атмосферы, сгруппированные по технологическим участкам:

Источник №0001 (Выделение №0001 01) — Газовый котел ISI SP-53: используется для нужд отопления офисного помещения. Работает в режиме 24 часа в сутки, 3432 часа в год. Вид используемого топлива — природный газ в количестве 19.08192 тыс.м3/год. В атмосферу выделяются продукты горения: азота (IV) диоксид (код 0301) в количестве 0.0305

т/год, азот (II) оксид (код 0304) — 0.00496 т/год и углерод оксид (код 0337) — 0.1328 т/год. Отвод продуктов сгорания происходит через трубу высотой 4 м и диаметром устья 0.15 м

Источник №0002 (Выделение №0002 02) — Бытовая газовая плита 4-х конфорочная: Служит для обеспечения технологических/бытовых нужд (тепловая энергия). Время работы составляет 4 часа в сутки, 720 часов в год. Выбрасывает в атмосферный воздух: азота (IV) диоксид (код 0301) — 0.000596 т/год, азот (II) оксид (код 0304) — 0.0000969 т/год и углерод оксид (код 0337) — 0.00382 т/год. Отвод продуктов горения производится через вытяжную трубу высотой 3 м и диаметром устья 0.2 м.

Источник №0003 (Выделение №0003 03) — Резервуар хранения ДТ, V-50 м³: Предназначен для приемки и хранения дизельного топлива. Действует непрерывно — 24 часа в сутки, 4320 часов в год. В результате «дыхания» резервуара выделяются: сероводород (код 0333) в объеме 0.00027 т/год и алканы С12-19 (код 2754) — 0.0961 т/год. Выделение паров дизельного топлива производится через дыхательный клапан СМДК-200 высотой 3 м и диаметром устья 0.2 м.

Источник №6001 — Загрузка ПГС в приемный бункер №1: работает в режиме **12 ч/сут** и 2160 часов в год. В атмосферу выделяются загрязняющие вещества: азота (IV) диоксид (код 0301) в количестве 0.2664 т/год, азот (II) оксид (код 0304) — 0.0433 т/год, углерод (сажа) (код 0328) — 0.0253 т/год, сера диоксид (код 0330) — 0.059 т/год, углерод оксид (код 0337) — 0.514 т/год, керосин (код 2732) — 0.0748 т/год и пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) — 2.074 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6002 — Пересыпка с бункера на Грохот №1: работает в режиме **12 ч/сут** и 2160 часов в год. В атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 0.102 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6003 — Грохот №1: работает в режиме **12 ч/сут** и 2160 часов в год. В атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 0.415 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6004 — Щековая дробилка: работает в режиме **12 ч/сут** и 2160 часов в год. В атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 0.622 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6005 — Пересыпка с Щековой дробилки на Роторную дробилку №1: работает в режиме **12 ч/сут** и 2160 часов в год. В атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 0.1135 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6006 — Роторная дробилка №1: работает в режиме **12 ч/сут** и 2160 часов в год. В атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 3.5 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6007 — Пересыпка с Роторной дробилки №1 на грохот №2: работает в режиме **12 ч/сут** и 2160 часов в год. В атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 0.1135 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6008 — Грохот №2: работает в режиме **12 ч/сут** и 2160 часов в год. В атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 0.415 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6009 — Пересыпка с Грохота №1 на Роторную дробилку №2: работает в режиме **12 ч/сут** и 2160 часов в год. В атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 0.102 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6010 — Роторная дробилка №2: работает в режиме **12 ч/сут** и 2160 часов в год. В атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 3.5 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6011 — Пересыпка ПГС на Грохот №3: работает в режиме **12 ч/сут** и 2160 часов в год. В атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 0.102 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6012 — Грохот №3: работает в режиме **12 ч/сут** и 2160 часов в год. В атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 0.415 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6013 — Склад песка: работает в режиме **24 ч/сут** и 4320 часов в год. В атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 0.492 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6014 — Склад щебня: работает в режиме **24 ч/сут** и 4320 часов в год. В атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 1.983 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6015 — Склад клинца: работает в режиме **24 ч/сут** и 4320 часов в год. В атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 0.449 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6016 — Склад ПГС: работает в режиме **24 ч/сут** и 4320 часов в год. В атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 0.02165 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6017 — Фронтальный погрузчик: работает в режиме **12 ч/сут** и 2160 часов в год. В атмосферу выделяются продукты горения топлива: азота (IV) диоксид (код 0301) в количестве 0.726 т/год, азот (II) оксид (код 0304) — 0.118 т/год, углерод (сажа) (код 0328) — 0.1015 т/год, сера диоксид (код 0330) — 0.0746 т/год, углерод оксид (код 0337) — 0.59 т/год, керосин (код 2732) — 0.1716 т/год и пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) — 0.864 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6019 — Сварочные агрегаты: работают в режиме **2 ч/сут** и 12 часов в год. В атмосферу выделяются загрязняющие вещества: железо (II, III) оксиды (код 0123) в количестве 0.0001954 т/год, марганец и его соединения (код 0143) — 0.0000346 т/год и фтористые газообразные соединения (код 0342) — 0.000008 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6020 — Газовая резка: работает в режиме **2 ч/сут** и 384 часа в год. В атмосферу выделяются загрязняющие вещества: железо (II, III) оксиды (код 0123) в количестве 0.028 т/год, марганец и его соединения (код 0143) — 0.000422 т/год, азота (IV) диоксид (код 0301) — 0.01198 т/год, азот (II) оксид (код 0304) — 0.001947 т/год и углерод оксид (код 0337) — 0.019 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6021 — Станок токарный, Станок сверлильный: работают в режиме **1 ч/сут** и 180 часов в год каждый. В атмосферу выделяются взвешенные частицы (код 2902) в количестве 0.0008686 т/год (суммарно 0.000726 т/год от токарного и 0.0001426 т/год от сверлильного станков). Источник является неорганизованным.

Источник №6022 — Пересыпка с Грохота №3 на Центробежную дробилку: работает в режиме **12 ч/сут** и 2160 часов в год. В атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 0.102 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6023 — Центробежная дробилка: работает в режиме **12 ч/сут** и 2160 часов в год. В атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 3.5 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6024 — Пересыпка с Грохота №3 на Роторную дробилку №3: работает в режиме **12 ч/сут** и 2160 часов в год. В атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 0.091 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6025 — Роторная дробилка №3: работает в режиме **12 ч/сут** и 2160 часов в год. В атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 3.5 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6026 — Загрузка ПГС в приемный бункер №2: работает в режиме **12 ч/сут** и 2160 часов в год. В атмосферу выделяются загрязняющие вещества: азота (IV) диоксид (код 0301) в количестве 0.2664 т/год, азот (II) оксид (код 0304) — 0.0433 т/год, углерод (сажа) (код 0328) — 0.0253 т/год, сера диоксид (код 0330) — 0.059 т/год, углерод оксид (код 0337) — 0.514 т/год, керосин (код 2732) — 0.0748 т/год и пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) — 0.415 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6027 — Пересыпка с бункера №2 на Грохот №4: работает в режиме **12 ч/сут** и 2160 часов в год. В атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 0.102 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6028 — Грохот №4: работает в режиме **12 ч/сут** и 2160 часов в год. В атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 0.415 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6029 — Пересыпка с Грохота №4 на Роторную дробилку №4: работает в режиме **12 ч/сут** и 2160 часов в год. В атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 0.1687 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6030 — Роторная дробилка №4: работает в режиме **12 ч/сут** и 2160 часов в год. В атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 3.5 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6031 — Пересыпка с Роторной дробилки №4 на грохот №5: работает в режиме **12 ч/сут** и 2160 часов в год. В атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 0.102 т/год. Источник является неорганизованным.

Источник №6032 — Грохот №5: работает в режиме **12 ч/сут** и 2160 часов в год. В атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 0.415 т/год. Источник является неорганизованным.

В результате производственных процессов в атмосферный воздух выделяются: пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (код 2908) в количестве 27.59435 т/год, углерод оксид (код 0337) — 0.15562 т/год, алканы С12-19 (код 2754) — 0.0961 т/год, азота (IV) диоксид (код 0301) — 0.043076 т/год, железо (II, III) оксиды (код 0123) — 0.0281954 т/год, азот (II) оксид (код 0304) — 0.0070039 т/год, взвешенные частицы (код 2902) — 0.0008686 т/год, марганец и его соединения (код 0143) — 0.0004566 т/год, сероводород (код 0333) — 0.00027 т/год и фтористые газообразные соединения (код 0342) — 0.000008 т/год.

2.8 Обоснование полноты и достоверности исходных данных

Исходные данные - количество (г/сек, т/год), принятые для расчета приземных концентраций загрязняющих веществ в атмосфере, определены расчетным путем с учетом неравномерности и одновременности работы оборудования и учитывая максимальный режим работы предприятия, на основании:

- технологического регламента;
- утвержденных методик;
- нормативных документов, действующих на территории РК;
- исходных материалов, по ранее разработанным проектам.

Протоколы расчетов выбросов загрязняющих веществ представлены в Приложении А.

Для определения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу использованы:

«Методика определения нормативов эмиссий в окружающую среду», утвержденной приказом № 63 от 10.03.2021 г. Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК.

Методика расчета концентраций вредных веществ в атмосферном воздухе от выбросов предприятий.

Методика расчета выбросов от предприятий по производству строительных материалов Утверждена приказом Министра ООС от 18 апреля 2008 г.

Методические рекомендации по расчету выбросов от неорганизованных источников

СП РК 2.04-01-2017 Строительная климатология.

Программный комплекс ЭРА. Руководство пользователя. Книга 1. Основные положения, нормативы, загрязняющие атмосферу объекты. - Новосибирск, Логос-Плюс, 2021 г.

Максимально разовый выброс каждого загрязняющего вещества определен при большей его часовой нагрузке. Выбросы при этом определятся M=ΣMi, исходя из фактического режима работы в период максимума нагрузки.

Объем газовоздушной смеси определен расчетным методом, согласно производительности и мощности оборудования.

3. Проведение расчетов рассеивания

3.1 Краткая характеристика физико-географических, климатических и метеорологических условий района размещения площадки.

В административном отношении цех расположен в Туркестанской области, Сайрамском районе, Карасуском сельском округе, 057 квартал.

Природно-климатические условия района

Климатический подрайон IV-Г.

Температура наружного воздуха в ^{o}С:

абсолютная максимальная +44,2;

абсолютная минимальная -30,3;

наиболее холодной пятидневки -17;

наиболее холодных суток обеспеченностью 0,98 - 25,2;

обеспеченностью 0,92 -16,9;

наиболее холодной пятидневки обеспеченностью 0,98 -17,76;

обеспеченностью 0,92 -14,3.

Нормативная глубина промерзания, м: для суглинка - 0,29;

для супеси – 0,35.

Глубина проникновения 0оС в грунт, м: для суглинка - 0,39;

для супеси – 0,45.

Максимальная глубина промерзания грунтов, м - 0,75.

Снеговой район – III. Снеговая нагрузка на грунт составляет 1,5 кПа.

Район по давлению ветра – IV, давление ветра - 0,77 кПа.

Район по толщине стенки гололеда – III.

Сейсмичность площадки

Согласно СП РК 2.03-30-2017, таб. 6.1, 6.2 и 7.7 приложения Б и Е, грунтовые условия и сейсмическая опасность площадки. Уточнённая сейсмичность-8 баллов.

Инженерно-геологические условия площадки

В геолого-литологическом отношении территория инженерно-геологических исследований сложена аллювиально-пролювиальными грунтами, средне-верхнечетвертичного возраста (apQ_{II-III}), представленными на разведанную глубину 35,0 м глинистыми (суглинком, супесью) грунтами.

С поверхности земли повсеместно вскрыт почвенно-растительный слой из слабогумусированной супеси с корнями травянистой растительности, мощностью 0,2 м.

Ниже до глубины 29,0-30,10 м вскрыта супесь светло-коричневая, макропористая, твердой консистенции, мощностью 28,8-29,9 м.

С глубины 29,0-30,10 м залегает суглинок коричневый, твёрдой консистенции, непросадочный, вскрытой мощностью 4,9-6,0 м.

Засоленность и агрессивность грунтов

Степень агрессивного воздействия грунта на бетонные и железобетонные конструкции по содержанию сульфатов в пересчете на ионы SO_4^{--} для бетона марки W_4 по водонепроницаемости на портландцементе по ГОСТ 10178-85 и для бетона на сульфатостойком портландцементе по ГОСТ 22266-2013 - неагрессивная.

Степень агрессивного воздействия грунта на бетонные и железобетонные конструкции по содержанию хлоридов в пересчете на ионы Cl^- для бетонов на портландцементе, шлакопортландцементе по ГОСТ 10178-85 и сульфатостойких цементах по ГОСТ 22266-2013 – неагрессивная.

Рельеф.

Рельеф местности участка спокойный, с общим уклоном на северо-восток. Высотные отметки поверхности земли по площадке изменяются в пределах 529,0-531,0.

В соответствии с «Методикой расчета концентраций в атмосферном воздухе вредных веществ, содержащихся в выбросах предприятий», значение коэффициента А,

соответствующего неблагоприятным метеорологическим условиям, при которых концентрация вредных веществ в атмосферном воздухе максимальна, для территории Казахстана принимается равным 200.

Основные климатические характеристика района и данные на повторяемость направлений ветра по данным многолетних наблюдений приведены в таблице 3.4 (нумерация и форма таблицы выводится автоматически программой «ЭРА»).

ЭРА v2.5 Таблица 3.4
ИП Мурзина Е.И.

Метеорологические характеристики и коэффициенты,
определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ
в атмосфере Сайрамского района

Наименование характеристик	Величина
Коэффициент, зависящий от стратификации атмосферы, А	200
Коэффициент рельефа местности в городе	1.00
Средняя максимальная температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца года, град.С	25.0
Средняя температура наружного воздуха наиболее холодного месяца (для котельных, работающих по отопительному графику), град С	-25.0
Среднегодовая роза ветров, %	
С	7.0
СВ	11.0
В	22.0
ЮВ	21.0
Ю	8.0
ЮЗ	12.0
З	10.0
СЗ	9.0
Среднегодовая скорость ветра, м/с	5.0
Скорость ветра (по средним многолетним данным), повторяемость превышения которой составляет 5 %, м/с	12.0

3.2 Характеристика уровня загрязнения атмосферы в районе расположения проектируемого объекта

Санитарно-гигиеническое состояние воздушного бассейна в районе размещения проектируемого объекта формируется под влиянием как регионального климатического фона, так и антропогенных нагрузок от существующих промышленных и добывающих предприятий.

В геоморфологическом и техногенном отношении рассматриваемая территория характеризуется развитой промышленной инфраструктурой. На качество атмосферного воздуха в районе площадки проектируемого объекта оказывают влияние следующие основные группы источников:

- **Объекты горнодобывающей промышленности (карьеры по добыче ПГС):** Расположенные в непосредственной близости от объекта карьеры по добыче песчано-гравийной смеси являются постоянными источниками интенсивного выделения неорганической пыли (пыль неорганическая: содержащая SiO_2 более 70%, 70–20% или менее 20% в зависимости от состава вмещающих пород). Основными источниками выбросов здесь выступают выемка и погрузка горной массы, работа дробильно-сортировочных комплексов, а также пыление отвалов, складов готовой продукции и внутрикарьерных автодорог.
- **Промышленные объекты и предприятия нефтепродуктообеспечения (севернее села Аксу):** Расположенная к югу от объекта (в северной части с. Аксу) промышленная зона, включающая нефтебазы и сопутствующие предприятия, формирует специфический спектр загрязнения атмосферы. Основными загрязняющими веществами, поступающими от данных источников, являются углеводороды предельные, сероводород, диоксид серы, оксиды азота (NO_x), оксид углерода (CO), а также бензол и ксилол от дыхательных клапанов резервуарных парков и эстакад налива.
- **Линейные источники (автотранспорт):** Дополнительный вклад в загрязнение атмосферного воздуха вносит грузовой и легковой автотранспорт, , который осуществляет выбросы продуктов сгорания топлива (сажа, диоксид серы, оксиды азота, оксид углерода, бенз(а)пирен).

Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха органами РГП «Казгидромет» в районе не ведутся. В расчетах на период эксплуатации фон загрязнения атмосферы не учитывался.

3.3 Воздействие объекта на атмосферный воздух и характеристика источников выброса загрязняющих веществ

Промышленные и транспортные выбросы в атмосферу, содержащие взвешенные и газообразные загрязняющие вещества, характеризуются объемом, интенсивностью выброса, температурой, классом опасности и концентрацией загрязняющих веществ. Их негативное воздействие рассматривается в зоне влияния проектируемого объекта.

В соответствии с «Правилами расчета концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе» (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13 июля 2021 года № 254), зоной влияния объекта на атмосферный воздух считается территория, на которой суммарное загрязнение атмосферы от всей совокупности источников выбросов данного предприятия, включая низкие и неорганизованные источники, превышает 0,1 ПДК (для веществ, по которым расчет рассеивания целесообразен).

Зоны влияния объектов и предприятий определяются по каждому вредному веществу или комбинации веществ с суммирующимся вредным воздействием (групп суммации) отдельно.

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, принятые для обоснования нормативов, приведены в таблице 3.3.

Расчетная часть к разделу выполнена на основании «Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду», утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 10 марта 2021 года № 63.

Протоколы расчетов выбросов загрязняющих веществ представлены в Приложении А.

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу приведены в таблице 3.3.

Расчетная часть к разделу выполнена на основании «Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду», утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 10 марта 2021 года № 63.

3.4 Предложения по нормативам НДВ

Установление нормативов допустимых выбросов (НДВ) загрязняющих веществ в атмосферный воздух выполнено в соответствии со ст. 201 Экологического кодекса РК, а также согласно «Методике определения нормативов эмиссий в окружающую среду» (утв. Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 10 марта 2021 года № 63).

Нормативы НДВ для каждого источника загрязнения атмосферы (ИЗА) и для объекта в целом устанавливаются на уровне, обеспечивающем соблюдение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха.

Нормативы НДВ предлагаются к утверждению сроком до 10 лет (в соответствии со ст. 201 Экологического кодекса РК для объектов II категории при условии неизменности технологического процесса и объемов производства.

Контроль соблюдения нормативов НДВ будет осуществляться силами аккредитованной лаборатории в рамках Программы производственного экологического контроля (ПЭК):

На организованных источниках инструментальным методом. На неорганизованных источниках расчетным путем по фактическому балансу переработанного сырья/расхода материалов или инструментально на границе СЗЗ.

На период эксплуатации, деятельность относится к II категории. Объект (II категория) – это объект, в пределах которого осуществляется виды деятельности в соответствии с приложением 2, Раздел 2 Экологического кодекса РК от 02.01.2021г. «Виды намечаемой деятельности и иные критерии, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам II категории, раздел 2, п.7 пп 7.11 добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год; относятся к II-й категории опасности.

Согласно статье 87 п.2 Экологического кодекса РК от 02.01.2021г. обязательной государственной экологической экспертизе подлежат: проектная документация по строительству и (или) эксплуатации объектов I и II категорий и иные проектные документы, предусмотренные настоящим Кодексом для получения экологических разрешений.

Аварийные ситуации, при правильном ведении работ, исключены.

В соответствии с требованиями «Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду», обоснование величин НДВ производится как в целом по предприятию, так и индивидуально для каждого технологического процесса. В таблице 3.6 предложены нормативы выбросов для источников загрязнения атмосферы по каждому загрязняющему веществу в разрезе источников. Данные показатели отражают максимально разовые (г/с) и валовые (т/год) выбросы при регламентном режиме работы оборудования с учетом внедрения предусмотренных природоохранных мероприятий».

3.5 Мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на период эксплуатации.

Эффективным методом пылеподавление в ДСУ, на подъездных дорогах, на площадках складирования инертных материалов.

С целью сокращения объемов выбросов и снижения их приземных концентраций предусмотрен комплекс воздухоохранных мероприятий, включающих планировочные, технологические и специальные мероприятия.

Планировочные мероприятия влияют на уменьшение воздействия выбросов предприятия на жилые районы и особо охраняемые природные территории и предусматривают:

- расположение источников выбросов на значительном удалении от жилых застроек;
- устройство санитарно-защитной зоны.

Технологические мероприятия включают:

- увеличение единичной мощности агрегатов техники при одинаковой суммарной производительности;
- исключение промежуточных узлов и мест перегрузок инертных материалов.

К специальным мероприятиям, направленным на сокращение объемов выбросов, и снижение приземных концентраций загрязняющих веществ, относятся:

- орошение и укрепление внешнего слоя пылящих поверхностей (складов, сырья) путем применения систем пылеподавления водяным орошением с целью сокращения пыления поверхностей, сдувания и уноса материала в теплый сухой период года.

3.6 Расчет приземных концентраций загрязняющих веществ от источников выбросов

Расчеты загрязняющих веществ воздушного бассейна производились по программному комплексу «ЭРА» (версия 2.5) фирмы Логос-плюс предназначенному для широкого класса задач в области охраны атмосферного воздуха, связанных с расчетами загрязнения атмосферы вредными веществами, содержащихся в выбросах предприятий и Методик расчетов, утвержденных приказом Министра охраны окружающей среды РК № 100-п от 18.04.08 г. Программный комплекс согласован в ГГО им. А.И. Воейкова (письмо № 1865/25 от 26.11.2010 г.) и рекомендован МПРООС для использования на территории РК (письмо № 09-335 от 04.02.2002 г).

Для правильного расчета максимальных разовых выбросов (г/с), на основе которых выполнен расчет рассеивания учтена степень нестационарности выделений (выбросов) во времени от отдельных источников выбросов. Нестационарность обусловлена в основном: цикличностью и многостадийностью производственных процессов; изменением выбросов на какой-либо стадии процессов.

Учет нестационарности выделений и выбросов проведен по каждому загрязняющему веществу отдельно. Для учета неравномерности выбросов во времени для производства выявлены наиболее неблагоприятные сочетания одновременно наблюдающихся факторов, влияющих на нестационарность во времени: нагрузки и продолжительности работы техники, расхода топлива разных сортов, одновременность загрузки оборудования и т.п. В исходные данные для расчета рассеивания вредных веществ в атмосфере внесены координаты ближайшего населенного пункта – с. Карабулак (с северо-запада на расстоянии 1329 м от ДСУ) - для которого рассчитываются приземные концентрации загрязняющих веществ.

Размер основного расчетного прямоугольника (2310 × 2030 м) для всей территории предприятия определен с учетом размеров возможного распространения загрязнения до жилой зоны. Шаг сетки основного прямоугольника по осям X и Y принят 35 метров с перебором по направлению ветра и перебором по скорости ветра.

Расчет максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ производился при ведении максимальных объемов работ, на теплый период года, согласно среднегодовым метеорологическим характеристикам, приведенным в таблице 3.4.

Фоновые концентрации в расчете не учитывались.

Состояние воздушного бассейна на территории объекта и прилегающей территории в границах расчетного прямоугольника характеризуется максимальными приземными

концентрациями вредных веществ, представленными в таблице 2.3, таблице 3.5 и картами рассеивания максимальных приземных концентраций загрязняющих (Приложение Б).

Результаты расчетов приземных концентраций, показывают, что во время штатной работы оборудования технологических участков при одновременной работе всех проектируемых источников зона максимальных концентраций формируется на территории проектируемых работ. При этом отмечается, что превышение допустимых уровней приземных концентраций на границе жилой застройки не наблюдается: по диоксиду азота (4) - 0.10019 ПДК, по пыли 2908 - 0.10972 ПДК, по группе суммации 31(0301+0330) – 0.10556 ПДК, по группе суммации (2902+2908) – 0.06591 ПДК. На границе области воздействия: по марганцу и его соединениям /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)- 0.05269 ПДК, по диоксиду азота (4) - 0.50777 ПДК, по углероду (Сажа, Углерод черный) (583) – 0.08577 ПДК, по пыли 2908 - 0.99475 ПДК, по группе суммации 31(0301+0330) – 0.5351 ПДК, по группе суммации (2902+2908) – 0.59719 ПДК. Перечень источников, дающих наибольшие вклады в уровень загрязнения атмосферы приведен в таблице 3.5.

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА РЕЗУЛЬТАТОВ РАСЧЕТОВ
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014

(сформирована 08.07.2026 14:58)

Город :731 Сайрамский район.
Объект :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
Вар.расч. :2 существующее положение (2026 год)

Код ЗВ	Наименование загрязняющих веществ и состав групп суммаций	Cm	РП	Область воздействия	ЖЗ	ФТ	Территория предприяти я	Колич ИЗА	ПДК(ОБУВ) мг/м3	Класс опасн
0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	6.6593	3.6357	0.0285	0.0032	0.0033	нет расч.	2	0.4000000*	3
0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	12.0286	6.5562	0.0526	0.0059	0.0059	нет расч.	2	0.0100000	2
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	23.6085	12.959	0.5077	0.1001	0.1006	нет расч.	6	0.2000000	2
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	1.9154	1.0511	0.0412	0.0081	0.0081	нет расч.	6	0.4000000	3
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	11.5987	3.6614	0.0857	0.0087	0.0088	нет расч.	3	0.1500000	3
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	1.0778	0.5580	0.0273	0.0054	0.0054	нет расч.	3	0.5000000	3
0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0588	0.0444	0.0011	0.0001	0.0001	нет расч.	1	0.0080000	2
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	1.0203	0.4523	0.0239	0.0047	0.0048	нет расч.	6	5.0000000	4
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.3375	0.3326	0.0062	0.0009	0.0009	нет расч.	1	0.0200000	2
2732	Керосин (654*)	0.8955	0.5181	0.0207	0.0040	0.0040	нет расч.	3	1.2000000	-
2754	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.1675	0.1265	0.0031	0.0004	0.0004	нет расч.	1	1.0000000	4
2902	Взвешенные частицы (116)	0.2872	0.2417	0.0012	0.0001	0.0001	нет расч.	1	0.5000000	3
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	110.8933	19.975	0.9947	0.1097	0.1107	нет расч.	28	0.3000000	3
__30	0330 + 0333	1.1366	0.5580	0.0277	0.0055	0.0055	нет расч.	4		
__31	0301 + 0330	24.6862	13.517	0.5351	0.1055	0.1060	нет расч.	6		
__35	0330 + 0342	1.4153	0.5580	0.0297	0.0059	0.0059	нет расч.	4		
__ПЛ	2902 + 2908	66.8232	11.985	0.5971	0.0659	0.0665	нет расч.	29		

Примечания:
1. Таблица отсортирована по увеличению значений по коду загрязняющих веществ
2. Cm - сумма по источникам загрязнения максимальных концентраций (в долях ПДК) - только для модели МРК-2014
3. "Звездочка" (*) в графе "ПДК" означает, что соответствующее значение взято по 10ПДКсс.
4. Значения максимальной из разовых концентраций в графах "РП" (по расчетному прямоугольнику), ОВ - области воздействия, "ЖЗ" (в жилой зоне), "ФТ" (в заданных группах фиксированных точек) и зоне "Территория предприятия" приведены в долях ПДК. приведены в долях ПДК.

3.7 Определение размера области воздействия намечаемой хозяйственной деятельности

Для предприятий с технологическими процессами, являющимися источниками производственных вредностей, устанавливается зона воздействия.

Работы по производству ПГС носят постоянный характер и рассредоточены на территории площадки.

Согласно, проведенного расчета рассеивания загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы, при соблюдении проектных требований превышение нормативных показателей по опасным факторам на границе ближайших населенных пунктов не ожидается. Область воздействия при эксплуатации объекта составляет 420 метров от границы участков.

Аварийные ситуации, при правильном ведении работ, исключены.

В районе размещения площадок и в прилегающей территории отсутствуют зоны заповедников, музеев, памятников архитектуры и т.д.

Оценка риска здоровью населения от загрязняющих веществ, содержащихся в выбросах в атмосферный воздух, базировалась на расчётах рассеивания загрязняющих веществ, выполненных при эксплуатации объекта в штатном режиме. Для проведения оценки риска было выбрано расстояние, где достижение концентрации по всем ингредиентам было установлено 1 ПДК. Согласно выполненным расчетам, при соблюдении проектных требований превышение нормативных показателей по опасным факторам на период эксплуатации не ожидается. Результаты расчета в графическом виде представлены в Приложении Б.

Аварийные ситуации, при правильном ведении работ, исключены.

4. МЕРОПРИЯТИЯ ПО РЕГУЛИРОВАНИЮ ВЫБРОСОВ ПРИ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ

Мероприятия по регулированию выбросов при неблагоприятных метеорологических условиях разрабатываются в случае, если по данным местных органов РГП «Казгидромет» в населенном пункте или местности прогнозируются случаи особо неблагоприятных метеорологических условий.

Наступление неблагоприятных метеорологических условий (НМУ) ухудшает условия рассеивания вредностей в атмосфере, что вызывает повышение уровня загрязнения воздуха, концентрации вредных примесей в приземном слое и превышение в несколько раз максимальных концентраций, установленных для источников или группы источников предприятия. Прогностические подразделения Казгидромета составляют предупреждения о повышении уровня загрязнения воздуха и совместно с санитарно-эпидемиологической службой оповещают предприятия о наступлении периодов неблагоприятных метеорологических условий (НМУ). Предприятия, получив предупреждение о повышении уровня загрязнения, сокращают выбросы вредных веществ, согласно разработанным мероприятиям, которые подразделяются на три режима работы производств.

Под регулированием выбросов вредных веществ в атмосферу понимается их кратковременное сокращение в периоды неблагоприятных метеорологических условий (НМУ), приводящих к формированию высокого уровня загрязнения воздуха. Регулирование выбросов осуществляется с учетом прогноза НМУ на основе предупреждений о возможном опасном росте концентраций примесей в воздухе с целью его предотвращения.

Прогноз загрязнения атмосферы и регулирование выбросов является важной составной частью всего комплекса мероприятий по обеспечению чистоты воздушного бассейна. Эти работы необходимы в городах с относительно высоким средним уровнем загрязнения воздуха, поскольку принятие кардинальных мер по его снижению требует, как правило, больших усилий и времени, а эффект от регулирования выбросов может быть практически незамедлительным.

Мероприятия по сокращению выбросов в периоды НМУ разрабатываются в соответствии с Методическими указаниями «Регулирование выбросов при неблагоприятных метеорологических условиях».

Формирование НМУ, во время которых наблюдается повышенное загрязнение воздуха, обычно имеет место при приподнятых инверсиях в сочетании с малыми скоростями ветра. При этих условиях загрязнение воздуха постепенно выравнивается по всей территории района расположения предприятия. В большинстве случаев накопление выбросов происходит недолго и при нарушении инверсионного слоя солнечной энергии и усиления ветра исчезает.

Регулирование выбросов загрязняющих веществ в атмосферу происходит по трем режима: первый режим – мероприятия организованно технического характера. Эти мероприятия можно быстро осуществить, они не требуют существенных затрат и не приводят к снижению производственной мощности предприятия. Эффективность снижения приземных концентраций загрязняющих веществ, при осуществлении мероприятий по первому режиму 15 – 20%.

Второй режим – мероприятия, включающие уменьшение выбросов загрязняющих веществ за счет сокращения объемов производства путем частичной или полной остановки агрегатов и цехов предприятия. Эффективность снижения приземных концентраций загрязняющих веществ, при осуществлении этих мероприятий должна составлять до 20% с тем, чтобы суммарное сокращение приземных концентраций с учетом эффективности мероприятий, предусмотренных по первому режиму, составило 30 –40%.

Третий режим – мероприятия так же, как и по второму режиму, включающие уменьшение выбросов загрязняющих веществ в атмосферу за счет сокращения объемов производства. Эти мероприятия осуществляются в тех случаях, когда после осуществления мероприятий по второму режиму сохраняется высокий уровень загрязнения атмосферы.

Дополнительная эффективность снижения приземных концентраций при осуществлении мероприятий по третьему режиму должны составлять еще 20%, чтобы суммарное снижение приземных концентраций по трем режимам было 40 – 60%.

Мероприятия по регулированию выбросов при неблагоприятных метеорологических условиях (НМУ) разрабатывают проектная организация совместно с предприятием только в том случае, если по данным местных органов Агентства по гидрометеорологии и мониторингу природной среды в данном населенном пункте или местности прогнозируются случаи особо неблагоприятных метеорологических условий.

На предприятии при неблагоприятных метеорологических условиях (НМУ) технологически можно выполнить мероприятия всех трех режимов.

Сокращение выбросов при НМУ предусмотрены от неорганизованных источников, дающих наибольший вклад выбросов в атмосферный воздух, согласно таблице 3.5. данного проекта.

Данный объект – цех, по производству строительных материалов, относится к 2-й категории опасности.

В зависимости от ожидаемого уровня загрязнения атмосферы, прогнозируемого гидрометеорологической службой, устанавливаются три режима работы предприятия.

Перечень организационно-технических мероприятий по режимам работы

Режим № 1 (Предупреждение 1-й степени)

*Обеспечивает снижение концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы на **15–20%**. Мероприятия носят в основном организационно-технический характер:*

- Усилить контроль за соблюдением технологического регламента работы основного технологического и пылегазоочистного оборудования.
- Запретить проведение пусконаладочных работ, испытаний оборудования и проведение планово-предупредительных ремонтов, связанных с дополнительным выделением вредных веществ в атмосферный воздух.
- Ограничить погрузочно-разгрузочные работы сыпучих материалов, приводящие к пылению (при наличии открытых площадок).
- Обеспечить бесперебойную работу и максимальную эффективность всех имеющихся средств пылеподавления.
- Усилить контроль за герметичностью технологического оборудования, трубопроводов и запорной арматуры (в частности, дыхательных клапанов резервуаров).

Режим № 2 (Предупреждение 2-й степени)

*Обеспечивает снижение концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы на **20–40%**. Включает мероприятия первого режима, а также дополнительные технические меры:*

- Ограничить производительность технологических процессов, сопровождающихся повышенными выбросами загрязняющих веществ.
- Приостановить вспомогательные работы на открытом воздухе (включая сварочные, покрасочные работы и зачистку технологических емкостей).
- Запретить работу двигателей автотранспорта и спецтехники на холостом ходу на территории предприятия.
- Проводить регулярное обеспыливание (полив) проездов и открытых площадок производственной территории.

Режим № 3 (Предупреждение 3-й степени)

*Обеспечивает снижение концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы на **40–60%**. Применяется при угрозе экстремально высокого уровня загрязнения:*

- Временно приостановить работу наиболее экологически нагруженных производственных участков и технологических линий, функционирование которых не связано с непрерывным циклом обеспечения безопасности объекта.

- Полностью прекратить погрузочно-разгрузочные работы сыпучих грузов и любые виды ремонтных или строительных работ на открытых площадках.
- Снизить до минимума нагрузку на вспомогательные энергетические и теплогенерирующие установки.

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. М Е Р О П Р И Я Т И Я Таблица 3.8

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

N ист. на карте - схеме	Хар-ка ист.,на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологических условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Степень эффективности мероприятий, %	Экономическая оценка мероприятий, т.тн/час
	Координаты на карте-схеме		Высота ист. выброса, м	Диаметр ист. выброса, м	Параметры газовоздушн. смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			скорость м/с	до/после мероп. объем м3/с	до/после мероп. темп. гр,оС		Код вещества	Наименование			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
П е р в ы й р е ж и м р а б о т ы													
Цех по выпуску стройматериалов													
0001	2194/986		4.0	0.150	5.00	0.0883573 /0.0883573	80/80	Мероприятия 2-режима	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00247 /0.00247		
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.000401 /0.000401		
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01075 /0.01075		
0002	2195/981		3.0	0.200	2.50	0.0785398 /0.0785398	34/34	Мероприятия 2-режима	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.000345 /0.000345		
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.000056 /0.000056		
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.00221 /0.00221		
0003	2144/987		3.0	0.200	2.50	0.0785398 /0.0785398	34/34	Мероприятия 2-режима	0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000175 /0.0000175		
									2754	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П)	0.00623 /0.00623		

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. М Е Р О П Р И Я Т И Я Таблица 3.8

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

N ист. на карте - схеме	Хар-ка ист.,на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологических условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Степень эффективности мероприятий, %	Экономическая оценка мероприятий, т.тн/час
	Координаты на карте-схеме		Высота ист. выброса, м	Диаметр ист. выброса, м	Параметры газовоздушн. смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			скорость м/с	до/после мероп. объем м3/с	до/после мероп. темп. гр,оС		Код вещества	Наименование			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
										(10)			
6001	2000/852	2/2	4.0	0.000	0.00		34/34	Организационно-технические мероприятия	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0514 /0.0514		
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00835 /0.00835		
									0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.00488 /0.00488		
									0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0114 /0.0114		
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0992 /0.0992		
									2732	Керосин (654*)	0.01443 /0.01443		
									2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей	0.0445 /0.0445		

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. М Е Р О П Р И Я Т И Я Таблица 3.8

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

N ист. на карте - схеме	Хар-ка ист.,на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологических условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий / после мероприятий	Степень эффективности мероприятий, %	Экономическая оценка мероприятий, т.тн/час
	Координаты на карте-схеме		Высота ист. выброса, м	Диаметр ист. выброса, м	Параметры газовоздушн. смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			скорость м/с	до/после мероп. объем м3/с	до/после мероп. темп. гр,оС		Код вещества	Наименование			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6002	2005/856	5/1	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	2908	казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.00131 /0.00131		
6003	2010/861	2/2	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.005335 /0.005335		
6004	2014/865	2/2	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия	2908	Пыль неорганическая,	0.008 /0.008		

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. М Е Р О П Р И Я Т И Я Таблица 3.8

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

N ист. на карте - схеме	Хар-ка ист.,на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологических условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий / после мероприятий	Степень эффективности мероприятий, %	Экономическая оценка мероприятий, т.тн/час
	Координаты на карте-схеме		Высота ист. выброса, м	Диаметр ист. выброса, м	Параметры газовоздушн. смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			скорость м/с	до/после мероп. объем м3/с	до/после мероп. темп. гр,оС		Код вещества	Наименование			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
								2-режима		содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)			
6005	2026/874	10/1	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.00146 /0.00146		
6006	2038/883	2/2	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль	0.045 /0.045		

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. М Е Р О П Р И Я Т И Я Таблица 3.8

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

N ист. на карте - схеме	Хар-ка ист.,на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологических условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий / после мероприятий	Степень эффективности мероприятий, %	Экономическая оценка мероприятий, т.тн/час
	Координаты на карте-схеме		Высота ист. выброса, м	Диаметр ист. выброса, м	Параметры газовоздушн. смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			скорость м/с	до/после мероп. объем м3/с	до/после мероп. темп. гр,оС		Код вещества	Наименование			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6007	2043/888	7/1	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	2908	цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.00146 /0.00146		
6008	2048/893	2/2	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец,	0.005335 /0.005335		

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. М Е Р О П Р И Я Т И Я Таблица 3.8

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

N ист. на карте - схеме	Хар-ка ист.,на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологических условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий / после мероприятий	Степень эффективности мероприятий, %	Экономическая оценка мероприятий, т.тн/час
	Координаты на карте-схеме		Высота ист. выброса, м	Диаметр ист. выброса, м	Параметры газовоздушн. смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			скорость м/с	до/после мероп. объем м3/с	до/после мероп. темп. гр,оС		Код вещества	Наименование			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6009	2032/867	7/1	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	2908	доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.00131 /0.00131		
6010	2043/867	2/2	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей	0.045 /0.045		

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. М Е Р О П Р И Я Т И Я Таблица 3.8

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

N ист. на карте - схеме	Хар-ка ист.,на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологических условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий / после мероприятий	Степень эффективности мероприятий, %	Экономическая оценка мероприятий, т.тн/час
	Координаты на карте-схеме		Высота ист. выброса, м	Диаметр ист. выброса, м	Параметры газовоздушн. смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			скорость м/с	до/после мероп. объем м3/с	до/после мероп. темп. гр,оС		Код вещества	Наименование			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6011	2051/875	10/1	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	2908	казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.00131 /0.00131		
6012	2058/882	2/2	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.005335 /0.005335		
6013	2019/904	14/14	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия	2908	Пыль неорганическая,	0.0221		

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. М Е Р О П Р И Я Т И Я Таблица 3.8

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

N ист. на карте - схеме	Хар-ка ист.,на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологических условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий / после мероприятий	Степень эффективности мероприятий, %	Экономическая оценка мероприятий, т.тн/час
	Координаты на карте-схеме		Высота ист. выброса, м	Диаметр ист. выброса, м	Параметры газовоздушн. смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			скорость м/с	до/после мероп. объем м3/с	до/после мероп. темп. гр,оС		Код вещества	Наименование			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
								2-режима		содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	/0.0221		
6014	2129/901	19/19	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0419 /0.0419		
6015	2089/924	15/15	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль	0.0442 /0.0442		

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. М Е Р О П Р И Я Т И Я Таблица 3.8

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

N ист. на карте - схеме	Хар-ка ист.,на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологических условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий	после мероприятий	Степень эффективности мероприятий, %	Экономическая оценка мероприятий, т.тн/час
	Координаты на карте-схеме		Высота ист. выброса, м	Диаметр ист. выброса, м	Параметры газовоздушн. смеси на выходе источн									
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			скорость м/с	до/после мероприятий: объем м3/с	до/после мероприятий: темп. гр,оС		Код вещества	Наименование				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		13	14
										цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)				
6016	1994/876	14/14	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.001972 /0.001972			
6017	2096/895	20/2	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.172 /0.172			
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0279 /0.0279			
									0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.02407 /0.02407			
									0330	Сера диоксид (Ангидрид	0.01778			

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. М Е Р О П Р И Я Т И Я Таблица 3.8

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

N ист. на карте - схеме	Хар-ка ист.,на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологических условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий / после мероприятий	Степень эффективности мероприятий, %	Экономическая оценка мероприятий, т.тн/час
	Координаты на карте-схеме		Высота ист. выброса, м	Диаметр ист. выброса, м	Параметры газовоздушн. смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			скорость м/с	до/после мероприятий: объем м3/с	до/после мероприятий: темп. гр,оС		Код вещества	Наименование			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
										сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	/0.01778		
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.1432 /0.1432		
									2732	Керосин (654*)	0.041 /0.041		
									2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.1853 /0.1853		
6019	2169/998	2/2	1.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.00461 /0.00461		
									0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца	0.000817 /0.000817		

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. М Е Р О П Р И Я Т И Я Таблица 3.8

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

N ист. на карте - схеме	Хар-ка ист.,на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологических условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий	после мероприятий	Степень эффективности мероприятий, %	Экономическая оценка мероприятий, т.тн/час
	Координаты на карте-схеме		Высота ист. выброса, м	Диаметр ист. выброса, м	Параметры газовоздушн. смеси на выходе источн									
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			скорость м/с	до/после мероп. объем м3/с	до/после мероп. темп. гр,оС		Код вещества	Наименование				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		13	14
6020	2154/993	2/2	1.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима		(IV) оксид/ (327)				
									0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000189	/0.000189		
									0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.02025	/0.02025		
									0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0003056	/0.0003056		
									0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00867	/0.00867		
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.001408	/0.001408		
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01375	/0.01375		
6021	2161/996	2/2	1.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	2902	Взвешенные частицы (116)	0.00134	/0.00134		
6022	2066/887	5/1	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль	0.00131	/0.00131		

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. М Е Р О П Р И Я Т И Я Таблица 3.8

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

N ист. на карте - схеме	Хар-ка ист.,на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологических условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий / после мероприятий	Степень эффективности мероприятий, %	Экономическая оценка мероприятий, т.тн/час
	Координаты на карте-схеме		Высота ист. выброса, м	Диаметр ист. выброса, м	Параметры газовоздушн. смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			скорость м/с	до/после мероп. объем м3/с	до/после мероп. темп. гр,оС		Код вещества	Наименование			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6023	2071/892	2/2	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	2908	цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.045 /0.045		
6024	2060/892	8/1	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец,	0.00117 /0.00117		

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. М Е Р О П Р И Я Т И Я Таблица 3.8

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

N ист. на карте - схеме	Хар-ка ист.,на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологических условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий / после мероприятий	Степень эффективности мероприятий, %	Экономическая оценка мероприятий, т.тн/час
	Координаты на карте-схеме		Высота ист. выброса, м	Диаметр ист. выброса, м	Параметры газовоздушн. смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			скорость м/с	до/после мероп. объем м3/с	до/после мероп. темп. гр,оС		Код вещества	Наименование			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6025	2060/901	2/2	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	2908	доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.045 /0.045		
6026	2020/829	3/3	4.0	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	0301 0304 0328 0330	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0514 /0.0514 0.00835 /0.00835 0.00488 /0.00488 0.0114 /0.0114		

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. М Е Р О П Р И Я Т И Я Таблица 3.8

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

N ист. на карте - схеме	Хар-ка ист.,на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологических условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Степень эффективности мероприятий, %	Экономическая оценка мероприятий, т.тн/час
	Координаты на карте-схеме		Высота ист. выброса, м	Диаметр ист. выброса, м	Параметры газовоздушн. смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			скорость м/с	до/после мероп. объем м3/с	до/после мероп. темп. гр,оС		Код вещества	Наименование			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0992 /0.0992		
									2732	Керосин (654*)	0.01443 /0.01443		
									2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.089 /0.089		
6027	2026/835	10/1	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей	0.00131 /0.00131		

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. М Е Р О П Р И Я Т И Я Таблица 3.8

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

N ист. на карте - схеме	Хар-ка ист.,на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологических условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий / после мероприятий	Степень эффективности мероприятий, %	Экономическая оценка мероприятий, т.тн/час
	Координаты на карте-схеме		Высота ист. выброса, м	Диаметр ист. выброса, м	Параметры газовоздушн. смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			скорость м/с	до/после мероп. объем м3/с	до/после мероп. темп. гр,оС		Код вещества	Наименование			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
										казахстанских месторождений) (494)			
6028	2032/840	2/2	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.005335 /0.005335		
6029	2037/844	5/1	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.00217 /0.00217		
6030	2042/849	2/2	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия	2908	Пыль неорганическая,	0.045 /0.045		

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. М Е Р О П Р И Я Т И Я Таблица 3.8

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

N ист. на карте - схеме	Хар-ка ист.,на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологических условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий / после мероприятий	Степень эффективности мероприятий, %	Экономическая оценка мероприятий, т.тн/час
	Координаты на карте-схеме		Высота ист. выброса, м	Диаметр ист. выброса, м	Параметры газовоздушн. смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			скорость м/с	до/после мероп. объем м3/с	до/после мероп. темп. гр,оС		Код вещества	Наименование			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
								2-режима		содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)			
6031	2049/855	10/1	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.00131 /0.00131		
6032	2055/861	2/2	2.5	0.000	0.00		34/34	Мероприятия 2-режима	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль	0.005335 /0.005335		

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. М Е Р О П Р И Я Т И Я Таблица 3.8

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

N ист. на карте - схеме	Хар-ка ист.,на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологических условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Степень эффективности мероприятий, %	Экономическая оценка мероприятий, т.тн/час
	Координаты на карте-схеме		Высота ист. выброса, м	Диаметр ист. выброса, м	Параметры газовоздушн. смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			скорость м/с	до/после меропр. объем м3/с	до/после меропр. темп. гр,оС		Код вещества	Наименование			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
										цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)			

5. Контроль за соблюдением нормативов НДВ на предприятии

Мониторинг за состоянием атмосферного воздуха осуществляется в рамках производственного экологического контроля для получения объективных данных с установленной периодичностью.

Экологический мониторинг в период эксплуатации организуется с целью проведения контроля за всеми компонентами природной среды, которые могут пострадать в ходе выполнения работ. В его процессе производятся наблюдения за уровнем техногенного воздействия объекта на окружающую среду. Далее делается анализ полученных данных. Подвергаются изучению отдельные компоненты окружающей среды, в отношении которых получены рекомендации. Также составляются отчеты, и полученные материалы проходят камеральную обработку.

Мониторинг эмиссий в окружающую среду включает в себя наблюдение за эмиссиями у источника для слежения за производственными потерями, количеством и качеством эмиссий и их изменением.

В число параметров, отслеживаемых в рамках производственного мониторинга, входят максимально-разовые (г/сек) и валовые выбросы (т/год) загрязняющих веществ в атмосферу.

В таблице 3.1. приведен перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу. Вначале приведены вещества, имеющие максимально разовые ПДК, затем имеющие среднесуточные ПДК, затем вещества, имеющие ориентировочные безопасные уровни воздействия, и далее вещества, по которым отсутствуют ПДК и ОБУВ. В конце таблицы приведен перечень веществ, обладающих эффектом суммарного вредного воздействия.

Количественная характеристика выбрасываемых в атмосферу веществ в т/год приведена по усредненным годовым значениям в зависимости от изменения режима работы предприятия, технологического процесса и оборудования, характеристик сырья, топлива и т. д.

Аварийные и залповые выбросы на предприятии отсутствуют при соблюдении ТБ.

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу представлены в виде таблицы 3.3. Таблица 3.3 составлена с учетом требований лимитов.

Протоколы расчетов выбросов загрязняющих веществ представлены в Приложении А.

Для определения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу использована методика «Сборник методик по расчету выбросов вредных в атмосферу различными производствами». Алматы, КазЭКОЭКСП, 1996 г.

Максимально разовый выброс каждого загрязняющего вещества определен при большей его часовой нагрузке. Выбросы при этом определятся $M=\Sigma мi$, исходя из фактического режима работы в период максимума нагрузки.

Организация работ по производственному мониторингу осуществляется силами производственных подразделений с участием привлеченных организаций и аккредитованных лабораторий.

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.10

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов НДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов НДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0001	Цех по выпуску стройматериалов	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	1 раз/ кварт	1	0.00247	36.1465269	Аккредитованная лаборатория	0004
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)			0.000401	5.86832279		
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)			0.01075	157.31788		
0002	Цех по выпуску стройматериалов	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	1 раз/ кварт	1	0.000345	4.93975071	Аккредитованная лаборатория	0004
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)			0.000056	0.80181461		
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)			0.00221	31.6430408		
0003	Цех по выпуску стройматериалов	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	1 раз/ кварт	1	0.0000175	0.25056707	Аккредитованная лаборатория	0004
		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)			0.00623	89.2018752		
6001	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем,	1 раз/ кварт	1	0.445		Силами предприятия	0003

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.10

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов НДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов НДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		зола углей казахстанских месторождений) (494)						
6002	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/ кварт	1	0.0131		Силами предприятия	0003
6003	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/ кварт	1	0.0534		Силами предприятия	0003
6004	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских	1 раз/ кварт	1	0.08		Силами предприятия	0003

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.10

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов НДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов НДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		месторождений) (494)						
6005	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/ кварт	1	0.0146		Силами предприятия	0003
6006	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/ кварт	1	0.45		Силами предприятия	0003
6007	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/ кварт	1	0.0146		Силами предприятия	0003

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.10

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов НДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов НДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6008	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/ кварт	1	0.0534		Силами предприятия	0003
6009	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/ кварт	1	0.0131		Силами предприятия	0003
6010	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/ кварт	1	0.45		Силами предприятия	0003
6011	Цех по выпуску	Пыль неорганическая,	1 раз/	1	0.0131		Силами	0003

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.10

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов НДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов НДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	стройматериалов	содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	кварт				предприятия	
6012	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/ кварт	1	0.0534		Силами предприятия	0003
6013	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/ кварт	1	0.0221		Силами предприятия	0003
6014	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в	1 раз/ кварт	1	0.0419		Силами предприятия	0003

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.10

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов НДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов НДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6015	Цех по выпуску стройматериалов	%: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/ кварт	1	0.0442		Силами предприятия	0003
6016	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/ кварт	1	0.001972		Силами предприятия	0003
6017	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль	1 раз/ кварт	1	0.1853		Силами предприятия	0003

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.10

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов НДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов НДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)						
6019	Цех по выпуску стройматериалов	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	1 раз/ кварт	1	0.00461		Силами предприятия	0003
		Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)			0.000817			
		Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)			0.000189			
6020	Цех по выпуску стройматериалов	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	1 раз/ кварт	1	0.02025		Силами предприятия	0003
		Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)			0.0003056			
		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)			0.00867			
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)			0.001408			
		Углерод оксид (Окись			0.01375			

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.10

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов НДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов НДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		углерода, Угарный газ) (584)						
6021	Цех по выпуску стройматериалов	Взвешенные частицы (116)	1 раз/ кварт	1	0.00134		Силами предприятия	0003
6022	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)			0.0131			
6023	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/ кварт	1	0.45		Силами предприятия	0003
6024	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем,	1 раз/ кварт	1	0.0117		Силами предприятия	0003

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.10

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов НДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов НДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		зола углей казахстанских месторождений) (494)						
6025	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/ кварт	1	0.45		Силами предприятия	0003
6026	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/ кварт	1	0.089		Силами предприятия	0003
6027	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских	1 раз/ кварт	1	0.0131		Силами предприятия	0003

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.10

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов НДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов НДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		месторождений) (494)						
6028	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/ кварт	1	0.0534		Силами предприятия	0003
6029	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/ кварт	1	0.0217		Силами предприятия	0003
6030	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/ кварт	1	0.45		Силами предприятия	0003

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.10

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов НДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4" стац

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов НДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6031	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/ кварт	1	0.0131		Силами предприятия	0003
6032	Цех по выпуску стройматериалов	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/ кварт	1	0.0534		Силами предприятия	0003
1	КТ-1 Северо-запад	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения /в	1 раз/ кварт	1		0.0012 0.00005	Аккредитованная лаборатория	0004

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.10

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов НДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов НДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)						
		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)				0.01869		
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)				0.00303		
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)				0.00123		
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)				0.00255		
		Сероводород (Дигидросульфид) (518)				0.00000124		
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)				0.02244		
		Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)				0.00002		
		Керосин (654*)				0.00456		
		Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)				0.00044		
		Взвешенные частицы (116)				0.00006		
		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства -				0.0308		

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.10

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов НДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов НДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	КТ-2 Север	глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	1 раз/ кварт	1			Аккредитованная лаборатория	0004
		Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)				0.00133		
		Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)				0.00006		
		Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)				0.02013		
		Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)				0.00327		
		Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)				0.00132		
		Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)				0.00273		
		Сероводород (Дигидросульфид) (518)				0.00000134		
		Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)				0.024		
		Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)				0.00002		

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И. Таблица 3.10

П л а н - г р а ф и к
контроля на предприятии за соблюдением нормативов НДВ на источниках выбросов и на контрольных точках (постах)
на существующее положение

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

N источника, N контрольной точки	Производство, цех, участок. /Координаты контрольной точки	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды НМУ раз/сутк	Норматив выбросов НДВ		Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
					г/с	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Керосин (654*) Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) Взвешенные частицы (116) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)				0.00491 0.00048 0.00007 0.03323		

ПРИМЕЧАНИЕ:
0003 - Расчетным методом.
0004 - Инструментальным методом.

ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель предприятия
Цех по выпуску стройматериалов
ТОО "Бирлик-4"
_____(ф.и.о)
(подпись)
Игамбеков Д.У.
"__"_____2026 г

М.П.

БЛАНК ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ВЫБРОСОВ ВРЕДНЫХ (ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ) ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ИХ ИСТОЧНИКОВ
ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ-ника загряз нения атм-ры	Номер источ-ника выде-ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения,час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен,т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(001) Цех по выпуску стройматериалов	0001	0001 01	Газовый котел ISI SP-53	Отопление офисного помещения	24	3432	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.0305
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.00496
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.1328
	0002	0002 02	Бытовая газовая плита 4х-коннфорочная	Тепловая энергия	4	720	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.000596
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0000969
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.00382
	0003	0003 03	Резервуар хранения ДТ, V-50м3	Дизельное топливо	24	4320	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0333 (0.008)	0.00027
							Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды	2754 (1)	0.0961

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ-ника загряз нения атм-ры	Номер источ-ника выде-ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения,час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен,т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)		
	6001	6001 01	Загрузка ПГС в приемный бункер №1	ПГС	12	2160	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.2664
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0433
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.0253
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.059
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.514
							Керосин (654*)	2732 (* 1.2)	0.0748
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	2.074
	6002	6002 02	Пересыпка с бункера на Грохот №1	ПГС	12	2160	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,	2908 (0.3)	10.19

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ-ника загряз нения атм-ры	Номер источ-ника выде-ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения,час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен,т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
	6003	6003 03	Грохот №1	ПГС	12	2160	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	83
	6004	6004 04	Щековая дробилка	ПГС	12	2160	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	124.4
	6005	6005 05	Пересыпка с Щековой дробилки на Роторную	ПГС	12	2160	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,	2908 (0.3)	11.35

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ-ника загряз нения атм-ры	Номер источ-ника выде-ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения,час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен,т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			дробилку №1				пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
	6006	6006 06	Роторная дробилка №1	ПГС	12	2160	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	699.8
	6007	6007 07	Пересыпка с Роторной дробилки №1 на грохот №2	ПГС	12	2160	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	11.35
	6008	6008 08	Грохот №2	ПГС	12	2160	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,	2908 (0.3)	83

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ-ника загрязнения атм-ры	Номер источ-ника выде-ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения,час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен,т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
	6009	6009 09	Пересыпка с Грохота №1 на Роторную дробилку №2	ПГС	12	2160	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	10.19
	6010	6010 10	Роторная дробилка №2	ПГС	12	2160	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	699.8
	6011	6011 11	Пересыпка ПГС на Грохот №3	ПГС	12	2160	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,	2908 (0.3)	10.19

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ-ника загрязнения атм-ры	Номер источ-ника выде-ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения,час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен,т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
	6012	6012 12	Грохот №3	ПГС	12	2160	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	83
	6013	6013 13	Склад песка	Хранение песка	24	4320	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.492
	6014	6014 14	Склад щебня	Хранение щебеня	24	4320	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,	2908 (0.3)	1.983

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ-ника загрязнения атм-ры	Номер источ-ника выде-ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения,час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен,т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
	6015	6015 15	Склад клинца	Хранение клинца	24	4320	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.449
	6016	6016 16	Склад ПГС	Хранение ПГС	24	4320	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.02165
	6017	6017 17	Фронтальный погрузчик	Транспортировка ПГС	48	8640	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.726
							Азот (II) оксид (Азота	0304 (	0.118

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ-ника загряз нения атм-ры	Номер источ-ника выде-ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения,час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен,т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							оксид) (6)	0.4)	
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.1015
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.0746
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.59
							Керосин (654*)	2732 (* 1.2)	0.1716
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.864
	6019	6019 18	Сварочные агрегаты	Сварочные работы	2	12	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.0001954
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.0000346
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на	0342 (0.02)	0.000008

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ-ника загрязнения атм-ры	Номер источ-ника выде-ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения,час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен,т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							фтор/ (617)		
	6020	6020 20	Газовая резка	Резка металла	2	384	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.028
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.000422
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.01198
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.001947
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.019
	6021	6021 21	Станок токарный	Обработка металла	1	180	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.000726
	6021	6021 22	Станок сверлильный	Обработка металла	1	180	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.0001426
	6022	6022 23	Пересыпка с Грохота №3 на Центробежную дробилку	ПГС	12	2160	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	10.19
	6023	6023 24	Центробежная	ПГС	12	2160	Пыль неорганическая,	2908 (	699.8

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ-ника загряз нения атм-ры	Номер источ-ника выде-ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения,час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен,т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			дробилка				содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.3)	
	6024	6024 25	Пересыпка с Грохота №3 на Роторную дробилку №3	ПГС	12	2160	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	9.1
	6025	6025 26	Роторная дробилка №3	ПГС	12	2160	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	699.8
	6026	6026 27	Загрузка ПГС в	ПГС	12	2160	Азота (IV) диоксид (Азота	0301 (	0.2664

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ-ника загряз нения атм-ры	Номер источ-ника выде-ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения,час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен,т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			приемный бункер №2				диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Керосин (654*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.2) 0304 (0.4) 0328 (0.15) 0330 (0.5) 0337 (5) 2732 (* 1.2) 2908 (0.3)	0.0433 0.0253 0.059 0.514 0.0748 0.415
	6027	6027 28	Пересыпка с бункера №2 на Грохот №4	ПГС	12	2160	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола,	2908 (0.3)	10.19

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ-ника загряз нения атм-ры	Номер источ-ника выде-ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения,час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен,т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
	6028	6028 29	Грохот №4	ПГС	12	2160	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	83
	6029	6029 30	Пересыпка с Грохота №4 на Роторную дробилку №4	ПГС	12	2160	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	16.87
	6030	6030 31	Роторная дробилка №4	ПГС	12	2160	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола,	2908 (0.3)	699.8

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ-ника загряз нения атм-ры	Номер источ-ника выде-ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения,час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен,т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6031	6031 32	Пересыпка с Роторной дробилки №4 на грохот №5	ПГС	12	2160	кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	10.19
	6032	6032 33	Грохот №5	ПГС	12	2160	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	83

Примечание: В случае отсутствия ПДКм.р. в колонке 8 указывается "*" - для значения ОБУВ, "**" - для ПДКс.с.

БЛАНК ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ВЫБРОСОВ ВРЕДНЫХ (ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ) ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ИХ ИСТОЧНИКОВ

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК,ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе-ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
Производство:001 - Цех по выпуску стройматериалов									
0001	4	0.15	5	0.0883573	80	0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00247	0.0305
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.000401	0.00496
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01075	0.1328
0002	3	0.2	2.5	0.0785398	34	0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.000345	0.000596
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.000056	0.0000969
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.00221	0.00382
0003	3	0.2	2.5	0.0785398	34	0333 (0.008)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000175	0.00027
						2754 (1)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.00623	0.0961
6001	4				34	0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0514	0.2664
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00835	0.0433
						0328 (0.15)	Углерод (Сажа, Углерод	0.00488	0.0253

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК,ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе-ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
							черный) (583)		
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0114	0.059
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0992	0.514
						2732 (*1.2)	Керосин (654*)	0.01443	0.0748
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.445	2.074
6002	2.5				34	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0131	0.102
6003	2.5				34	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,	0.0534	0.415

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК,ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе-ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
							пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
6004	2.5				34	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.08	0.622
6005	2.5				34	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0146	0.1135
6006	2.5				34	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства	0.45	3.5

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК,ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе-ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
							- глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
6007	2.5				34	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0146	0.1135
6008	2.5				34	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0534	0.415
6009	2.5				34	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец,	0.0131	0.102

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК,ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе-ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
							доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
6010	2.5				34	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.45	3.5
6011	2.5				34	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0131	0.102
6012	2.5				34	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,	0.0534	0.415

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК,ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе-ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
							клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
6013	2.5				34	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0221	0.492
6014	2.5				34	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0419	1.983
6015	2.5				34	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем,	0.0442	0.449

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК,ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе-ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
							зола углей казахстанских месторождений) (494)		
6016	2.5				34	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.001972	0.02165
6017	2.5				34	0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.172	0.726
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0279	0.118
						0328 (0.15)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.02407	0.1015
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.01778	0.0746
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.1432	0.59
						2732 (*1.2)	Керосин (654*)	0.041	0.1716
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец,	0.1853	0.864

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК,ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе-ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
							доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
6019	1.5				34	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.00461	0.0001954
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000817	0.0000346
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000189	0.000008
6020	1.5				34	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.02025	0.028
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0003056	0.000422
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00867	0.01198
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.001408	0.001947
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01375	0.019
6021	1.5				34	2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.00134	0.0008686

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК,ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе-ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6022	2.5				34	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0131	0.102
6023	2.5				34	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.45	3.5
6024	2.5				34	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0117	0.091
6025	2.5				34	2908 (0.3)	Пыль неорганическая,	0.45	3.5

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК,ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе-ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
							содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
6026	4				34	0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0514	0.2664
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00835	0.0433
						0328 (0.15)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.00488	0.0253
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0114	0.059
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0992	0.514
						2732 (*1.2)	Керосин (654*)	0.01443	0.0748
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских	0.089	0.415

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК,ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе-ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
							месторождений) (494)		
6027	2.5				34	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0131	0.102
6028	2.5				34	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0534	0.415
6029	2.5				34	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0217	0.1687

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК,ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе-ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6030	2.5				34	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.45	3.5
6031	2.5				34	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0131	0.102
6032	2.5				34	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0534	0.415

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК,ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе-ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
Примечание: В случае отсутствия ПДКм.р. в колонке 7 указывается "*" - для значения ОБУВ, "**" - для ПДКс.с.									

БЛАНК ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ВЫБРОСОВ ВРЕДНЫХ (ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ) ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ИХ ИСТОЧНИКОВ
ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

3. Показатели работы пылегазочистного оборудования (ПГО)
на 2026 год
Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Номер источника выделения	Наименование и тип пылегазоулавливающего оборудования	КПД аппаратов, %		Код загрязняющего вещества по котор.происходит очистка	Коэффициент обеспеченности К(1),%
		проектный	фактический		
1	2	3	4	5	6
Производство:001 - Цех по выпуску стройматериалов					
6002 02	Аппараты мокрой очистки	99	99	2908	100
6003 03	Аппараты мокрой очистки	99.5	99.5	2908	100
6004 04	Аппараты мокрой очистки	99.5	99.5	2908	100
6005 05	Аппараты мокрой очистки	99	99	2908	100
6006 06	Аппараты мокрой очистки	99.5	99.5	2908	100
6007 07	Аппараты мокрой очистки	99	99	2908	100
6008 08	Аппараты мокрой очистки	99.5	99.5	2908	100
6009 09	Аппараты мокрой очистки	99	99	2908	100
6010 10	Аппараты мокрой очистки	99.5	99.5	2908	100
6011 11	Аппараты мокрой очистки	99	99	2908	100
6012 12	Аппараты мокрой очистки	99.5	99.5	2908	100
6022 23	Аппараты мокрой очистки	99	99	2908	100
6023 24	Аппараты мокрой очистки	99.5	99.5	2908	100
6024 25	Аппараты мокрой очистки	99	99	2908	100
6025 26	Аппараты мокрой очистки	99.5	99.5	2908	100
6027 28	Аппараты мокрой очистки	99	99	2908	100
6028 29	Аппараты мокрой очистки	99.5	99.5	2908	100
6029 30	Аппараты мокрой очистки	99	99	2908	100
6030 31	Аппараты мокрой очистки	99.5	99.5	2908	100
6031 32	Аппараты мокрой очистки	99	99	2908	100
6032 33	Аппараты мокрой очистки	99.5	99.5	2908	100

БЛАНК ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ВЫБРОСОВ ВРЕДНЫХ (ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ) ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ИХ ИСТОЧНИКОВ

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

4. Суммарные выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу, их очистка и утилизация в целом по предприятию, т/год

на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Код загрязняющего вещества	Наименование загрязняющего вещества	Количество загрязняющих веществ отходящих от источников выделения	В том числе		Из поступивших на очистку			Всего выброшено в атмосферу
			выбрасывается без очистки	поступает на очистку	выброшено в атмосферу	уловлено и обезврежено		
						фактически	из них утилизовано	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ВСЕГО:		4158.5875485	10.3775485	4148.21	21.2957	4126.9143		31.6732485
	в том числе:							
Твердые		4154.6902706	6.4802706	4148.21	21.2957	4126.9143		27.7759706
	из них:							
0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.0281954	0.0281954					0.0281954
0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0004566	0.0004566					0.0004566
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.1521	0.1521					0.1521
2902	Взвешенные частицы (116)	0.0008686	0.0008686					0.0008686
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	4154.50865	6.29865	4148.21	21.2957	4126.9143		27.59435
Газообразные, жидкие		3.8972779	3.8972779					3.8972779
	из них:							
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	1.301876	1.301876					1.301876

ЭРА v2.5 ИП Мурзина Е.И.

4. Суммарные выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу, их очистка и утилизация в целом по предприятию, т/год

на 2026 год

Сайрамский район, Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Код загрязняющ вещества	Наименование загрязняющего вещества	Количество загрязняющих веществ отходящих от источников выделения	В том числе		Из поступивших на очистку			Всего выброшено в атмосферу
			выбрасывается без очистки	поступает на очистку	выброшено в атмосферу	уловлено и обезврежено		
						фактически	из них утилизовано	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	(4)							
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.2116039	0.2116039					0.2116039
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.1926	0.1926					0.1926
0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.00027	0.00027					0.00027
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	1.77362	1.77362					1.77362
0342	Фтористые газообразные соединения / в пересчете на фтор/ (617)	0.000008	0.000008					0.000008
2732	Керосин (654*)	0.3212	0.3212					0.3212
2754	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0961	0.0961					0.0961

6. Плата за эмиссии в окружающую среду на время эксплуатации

Согласно: Налогового кодекса - Кодекс Республики Казахстан от 18 июля 2025 года № 214-VIII ЗРК за эмиссии в окружающую среду взимается плата в порядке специального природопользования.

Объектом обложения является фактический объем эмиссий в окружающую среду в пределах и (или) сверх установленных нормативов эмиссий в окружающую среду.

Ставки платы определяются исходя из размера месячного расчетного показателя, установленного законом о республиканском бюджете (МРП) на первое число налогового периода.

Расчет платы за эмиссии в окружающую среду выполняется в соответствии с «Методикой расчета платы за эмиссии в окружающую среду», утвержденной приказом МООС Республики Казахстан от 8.04.2009 г. № 68-п.

Расчет платы за выбросы i-го загрязняющего вещества от стационарных источников в пределах нормативов эмиссий осуществляется по следующей формуле:

Сi выб . = Hi выб.x Mi выб. где:

С i выб . - плата за выбросы i-го загрязняющего вещества от стационарных источников (МРП);

Н i выб . - ставка платы за выбросы i-го загрязняющего вещества, установленная в соответствии с налоговым законодательством Республики Казахстан (МРП/тонн);

М i выб . - суммарная масса всех разновидностей i-ого загрязняющего вещества, выброшенного в окружающую среду за отчетный период (тонн).

Расчет платы за выброс загрязняющих веществ, для стационарных источников площадки строительства приведен в таблице ниже.

Расчет платы за выброс загрязняющих веществ в 2026 г.

Наименование вещества	Выброс вещества, т/год	Ставки платы за 1 тонну, МРП	МРП, тенге	Сумма платежа, тенге
Окислы железа	0,0282	30	4325	3 658,35
Азота диоксид	0,04308	20	4325	3 726,07
Азота оксид	0,007	20	4325	605,84
Сероводород	0,00027	124	4325	144,80
Углерод оксид	0,15562	0,32	4325	215,38
Углеводороды предельные С12-С19	0,0961	0,32	4325	133,00
Взвешенные вещества(пыль)	0,00087	10	4325	37,57
Пыль неорганическая	27,5944	10	4325	1 193 455,64
Всего:				**1 201 976,65**

В случае несоблюдения нормативов выбросов, сбросов и размещения отходов без разрешения на выброс выдаваемого предприятию в установленном порядке вся рассматриваемая масса рассматривается как сверхнормативная с обязательным возмещением ущерба, нанесенного нарушением экологического Кодекса Республики Казахстан.

Лица, совершившие экологические правонарушения, обязаны возместить причиненный ими ущерб в соответствии с настоящим Кодексом и иными законодательными актами Республики Казахстан.

Возмещению подлежит ущерб, причиненный окружающей среде, здоровью граждан, имуществу физических и юридических лиц, государству вследствие:

1) уничтожения и повреждения природных ресурсов;

2)самовольного и нерационального использования природных ресурсов;

3) самовольного загрязнения окружающей среды, в том числе аварийных, несогласованных залповых выбросов и сбросов, размещения отходов производства и потребления;

4) сверхнормативного загрязнения окружающей среды.

Возмещение вреда здоровью физических лиц, ущерба имуществу физических и юридических лиц, государства лицами, совершившими экологические правонарушения, производится добровольно или по решению суда в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Вред подлежит возмещению в полном объеме с учетом степени потери трудоспособности потерпевшего, затрат на его лечение и восстановление здоровья, затрат по уходу за больным, иных расходов и потерь.

Возмещение ущерба, причиненного окружающей среде вследствие нарушения экологического законодательства Республики Казахстан, производится добровольно или по решению суда на основании экономической оценки ущерба, порядок проведения которой определяется в соответствии с настоящим Кодексом.

Физические и юридические лица, деятельность которых связана с повышенной опасностью для окружающей среды, обязаны возместить вред, причиненный источником повышенной опасности, если не докажут, что вред возник вследствие непреодолимой силы или умысла потерпевшего. Моральный вред, причиненный в результате нарушения экологического законодательства Республики Казахстан, подлежит возмещению в порядке, установленном гражданским законодательством Республики Казахстан.

СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

- Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI «Экологический кодекс Республики Казахстан».
- Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».
- Приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 9 августа 2021 года № 319. Об утверждении Правил выдачи экологических разрешений, представления декларации о воздействии на окружающую среду, а также форм бланков экологического разрешения на воздействие и порядка их заполнения. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 10 августа 2021 года № 23928
- Сборник методик по расчету выбросов вредных веществ в атмосферу различными производствами Приказ Министерства экологии и биоресурсов от 01.12.96г.
- Методические рекомендации по расчету выбросов от неорганизованных источников Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 10 марта 2021 года № 63;
- Методика расчета концентраций вредных веществ в атмосферном воздухе от выбросов предприятий.
- Методические указания по расчету выбросов загрязняющих веществ в атмосферу предприятиями строительной индустрии. Предприятия нерудных материалов и пористых заполнителей. Приказ МПРООС РК от 1 октября 2004 года № 266-п
- Методические рекомендации по расчету выбросов от неорганизованных источников СП РК 2.04-01-2017 Строительная климатология.
- Программный комплекс ЭРА. Руководство пользователя. Книга 1. Основные положения, нормативы, загрязняющие атмосферу объекты. - Новосибирск, Логос-Плюс, 2019.
- Приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314. Об утверждении Классификатора отходов. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 9 августа 2021 года № 23903.
- Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280. Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 августа 2021 года № 23809.
- Приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 19 октября 2021 года № 408. "Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 22 октября 2021 года № 24858.
- Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 26 октября 2021 года № 425. "Об утверждении Правил проведения общественных слушаний". Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 27 октября 2021 года № 24934п.
- Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, п.4. От животноводческих комплексов и звероферм. Приложение № 7 к Приказу Министра охраны окружающей среды и водных ресурсов Республики Казахстан от 12.06.2014 г. № 221-Ґ

ПРИЛОЖЕНИЕ А. РАСЧЕТ ВАЛОВЫХ ВЫБРОСОВ

РАСЧЕТ ВАЛОВЫХ ВЫБРОСОВ

Сайрамский район
Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"

Источник загрязнения N 0001,Труба дымовая
Источник выделения N 0001 01, Газовый котел ISI SP-53
Список литературы:
"Сборник методик по расчету выбросов вредных в атмосферу различными производствами". Алматы, КазЭКОЭКСП, 1996 г.
п.2. Расчет выбросов вредных веществ при сжигании топлива в котлах паропроизводительностью до 30 т/час

Вид топлива, $K3$ = **Газ (природный)**
Расход топлива, тыс.м3/год, BT = **19.08192**
Расход топлива, л/с, BG = **1.544**
Месторождение, M = **Бухара-Урал**
Низшая теплота сгорания рабочего топлива, ккал/м3(прил. 2.1), QR = **6648**
Пересчет в МДж, $QR = QR \cdot 0.004187 = 6648 \cdot 0.004187 =$ **27.84**
Средняя зольность топлива, %(прил. 2.1), AR = **0**
Предельная зольность топлива, % не более(прил. 2.1), $A1R$ = **0**
Среднее содержание серы в топливе, %(прил. 2.1), SR = **0**
Предельное содержание серы в топливе, % не более(прил. 2.1), $S1R$ = **0**

РАСЧЕТ ВЫБРОСОВ ОКИСЛОВ АЗОТА

Примесь: 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)

Номинальная тепловая мощность котлоагрегата, кВт, QN = **90**
Номинальная тепловая мощность котлоагрегата, кВт, QN = **53**
Фактическая мощность котлоагрегата, кВт, QF = **48**
Кол-во окислов азота, кг/1 Гдж тепла (рис. 2.1 или 2.2), KNO = **0.0736**
Коэфф. снижения выбросов азота в рез-те техн. решений, B = **0**
Кол-во окислов азота, кг/1 Гдж тепла (ф-ла 2.7а), $KNO = KNO \cdot (QF / QN)^{0.25} = 0.0736 \cdot (48 / 53)^{0.25} =$ **0.0718**
Выброс окислов азота, т/год (ф-ла 2.7), $MNOT = 0.001 \cdot BT \cdot QR \cdot KNO \cdot (1-B) = 0.001 \cdot 19.08192 \cdot 27.84 \cdot 0.0718 \cdot (1-0) =$ **0.03814**
Выброс окислов азота, г/с (ф-ла 2.7), $MNOG = 0.001 \cdot BG \cdot QR \cdot KNO \cdot (1-B) = 0.001 \cdot 1.544 \cdot 27.84 \cdot 0.0718 \cdot (1-0) =$ **0.003086**
Выброс азота диоксида (0301), т/год, $\_M\_ = 0.8 \cdot MNOT = 0.8 \cdot 0.03814 =$ **0.0305**
Выброс азота диоксида (0301), г/с, $\_G\_ = 0.8 \cdot MNOG = 0.8 \cdot 0.003086 =$ **0.00247**

Примесь: 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)

Выброс азота оксида (0304), т/год, $\_M\_ = 0.13 \cdot MNOT = 0.13 \cdot 0.03814 =$ **0.00496**
Выброс азота оксида (0304), г/с, $\_G\_ = 0.13 \cdot MNOG = 0.13 \cdot 0.003086 =$ **0.000401**

РАСЧЕТ ВЫБРОСОВ ОКИСИ УГЛЕРОДА

Примесь: 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)

Потери тепла от механической неполноты сгорания, %(табл. 2.2), $Q4 = 0$
Тип топки: Камерная топка
Потери тепла от химической неполноты сгорания, %(табл. 2.2), $Q3 = 0.5$
Коэффициент, учитывающий долю потери тепла, $R = 0.5$
Выход окиси углерода в кг/тонн или кг/тыс.м3 (ф-ла 2.5), $CCO = Q3 \cdot R \cdot QR = 0.5 \cdot 0.5 \cdot 27.84 = 6.96$
Выбросы окиси углерода, т/год (ф-ла 2.4), $\_M\_ = 0.001 \cdot BT \cdot CCO \cdot (1-Q4 / 100) = 0.001 \cdot 19.08192 \cdot 6.96 \cdot (1-0 / 100) = 0.1328$
Выбросы окиси углерода, г/с (ф-ла 2.4), $\_G\_ = 0.001 \cdot BG \cdot CCO \cdot (1-Q4 / 100) = 0.001 \cdot 1.544 \cdot 6.96 \cdot (1-0 / 100) = 0.01075$
Итого:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0024700	0.0305000
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0004010	0.0049600
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0107500	0.1328000

Источник загрязнения N 0002,Труба дымовая
Источник выделения N 0002 02, Бытовая газовая плита 4х-конфорочная
Список литературы:
"Сборник методик по расчету выбросов вредных в атмосферу различными производствами". Алматы, КазЭКОЭКСП, 1996 г.
п.2. Расчет выбросов вредных веществ при сжигании топлива в котлах паропроизводительностью до 30 т/час

Вид топлива, $K3$ = **Газ (природный)**
Расход топлива, тыс.м3/год, $BT = 0.54912$
Расход топлива, л/с, $BG = 0.31778$
Месторождение, M = **Бухара-Урал**
Низшая теплота сгорания рабочего топлива, ккал/м3(прил. 2.1), $QR = 6648$
Пересчет в МДж, $QR = QR \cdot 0.004187 = 6648 \cdot 0.004187 = 27.84$
Средняя зольность топлива, %(прил. 2.1), $AR = 0$
Предельная зольность топлива, % не более(прил. 2.1), $A1R = 0$
Среднее содержание серы в топливе, %(прил. 2.1), $SR = 0$
Предельное содержание серы в топливе, % не более(прил. 2.1), $S1R = 0$

РАСЧЕТ ВЫБРОСОВ ОКИСЛОВ АЗОТА

Примесь: 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)

Номинальная тепловая мощность котлоагрегата, кВт, $QN = 12$
Фактическая мощность котлоагрегата, кВт, $QF = 9.6$
Кол-во окислов азота, кг/1 Гдж тепла (рис. 2.1 или 2.2), $KNO = 0.0515$
Коэфф. снижения выбросов азота в рез-те техн. решений, $B = 0$
Кол-во окислов азота, кг/1 Гдж тепла (ф-ла 2.7а), $KNO = KNO \cdot (QF / QN)^{0.25} = 0.0515 \cdot (9.6 / 12)^{0.25} = 0.0487$

Выброс окислов азота, т/год (ф-ла 2.7), ***MNOT = 0.001 · BT · QR · KNO · (1-B)*** = **0.001 · 0.54912 · 27.84 · 0.0487 · (1-0) = 0.000745**
Выброс окислов азота, г/с (ф-ла 2.7), ***MNOG = 0.001 · BG · QR · KNO · (1-B)*** = **0.001 · 0.31778 · 27.84 · 0.0487 · (1-0) = 0.000431**
Выброс азота диоксида (0301), т/год, ***_M_ = 0.8 · MNOT*** = **0.8 · 0.000745 = 0.000596**
Выброс азота диоксида (0301), г/с, ***_G_ = 0.8 · MNOG*** = **0.8 · 0.000431 = 0.000345**

Примесь: 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)

Выброс азота оксида (0304), т/год, ***_M_ = 0.13 · MNOT*** = **0.13 · 0.000745 = 0.0000969**
Выброс азота оксида (0304), г/с, ***_G_ = 0.13 · MNOG*** = **0.13 · 0.000431 = 0.000056**

РАСЧЕТ ВЫБРОСОВ ОКИСИ УГЛЕРОДА

Примесь: 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)

Потери тепла от механической неполноты сгорания, %(табл. 2.2), ***Q4*** = **0**
Тип топки: Камерная топка
Потери тепла от химической неполноты сгорания, %(табл. 2.2), ***Q3*** = **0.5**
Коэффициент, учитывающий долю потери тепла, ***R*** = **0.5**
Выход окиси углерода в кг/тонн или кг/тыс.м3 (ф-ла 2.5), ***CCO = Q3 · R · QR*** = **0.5 · 0.5 · 27.84 = 6.96**
Выбросы окиси углерода, т/год (ф-ла 2.4), ***_M_ = 0.001 · BT · CCO · (1-Q4 / 100)*** = **0.001 · 0.54912 · 6.96 · (1-0 / 100) = 0.00382**
Выбросы окиси углерода, г/с (ф-ла 2.4), ***_G_ = 0.001 · BG · CCO · (1-Q4 / 100)*** = **0.001 · 0.31778 · 6.96 · (1-0 / 100) = 0.00221**
Итого:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0003450	0.0005960
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0000560	0.0000969
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0022100	0.0038200

Источник загрязнения N 0003,Дых.клапан
Источник выделения N 0003 03, Резервуар хранения ДТ, V-50м3

Список литературы:
Методические указания по определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу из резервуаров РНД 211.2.02.09-2004. Астана, 2005
Расчет по п. 9

Нефтепродукт:Дизельное топливо

Расчет выбросов от резервуаров

Конструкция резервуара:наземный
Климатическая зона: третья - южные области РК (прил. 17)

Максимальная концентрация паров нефтепродуктов в резервуаре, г/м3(Прил. 15), ***CMAX*** = **2.25**

Количество закачиваемого в резервуар нефтепродукта в осенне-зимний период, м3, ***QOZ*** = **1825**
Концентрация паров нефтепродуктов при заполнении резервуаров в осенне-зимний период, г/м3(Прил. 15), ***COZ*** = **1.19**
Количество закачиваемого в резервуар нефтепродукта в весенне-летний период, м3, ***QVL*** = **1825**
Концентрация паров нефтепродуктов при заполнении резервуаров в весенне-летний период, г/м3(Прил. 15), ***CVL*** = **1.6**
Объем сливаемого нефтепродукта из автоцистерны в резервуар, м3/час, ***VSL*** = **10**
Максимальный из разовых выброс, г/с (9.2.1), ***GR = (CMAX · VSL) / 3600*** = **(2.25 · 10) / 3600 = 0.00625**
Выбросы при закачке в резервуары, т/год (9.2.4), ***MZAK = (COZ · QOZ + CVL · QVL) · 10^{-6}*** = **(1.19 · 1825 + 1.6 · 1825) · 10^{-6} = 0.00509**
Удельный выброс при проливах, г/м3, ***J*** = **50**
Выбросы паров нефтепродукта при проливах, т/год (9.2.5), ***MPRR = 0.5 · J · (QOZ + QVL) · 10^{-6}*** = **0.5 · 50 · (1825 + 1825) · 10^{-6} = 0.0913**
Валовый выброс, т/год (9.2.3), ***MR = MZAK + MPRR*** = **0.00509 + 0.0913 = 0.0964**

Примесь: 2754 Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)

Концентрация ЗВ в парах, % масс(Прил. 14), ***CI*** = **99.72**
Валовый выброс, т/год (5.2.5), ***_M_ = CI · M / 100*** = **99.72 · 0.0964 / 100 = 0.0961**
Максимальный из разовых выброс, г/с (5.2.4), ***_G_ = CI · G / 100*** = **99.72 · 0.00625 / 100 = 0.00623**

Примесь: 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)

Концентрация ЗВ в парах, % масс(Прил. 14), ***CI*** = **0.28**
Валовый выброс, т/год (5.2.5), ***_M_ = CI · M / 100*** = **0.28 · 0.0964 / 100 = 0.00027**
Максимальный из разовых выброс, г/с (5.2.4), ***_G_ = CI · G / 100*** = **0.28 · 0.00625 / 100 = 0.0000175**

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000175	0.0002700
2754	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0062300	0.0961000

Источник загрязнения N 6001,Неорг.источник
Источник выделения N 6001 01, Загрузка ПГС в приемный бункер №1
Список литературы:
Методика расчета нормативов выбросов от неорганизованных источников п. 3 Расчетный метод определения выбросов в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Тип источника выделения: Погрузочно-разгрузочные работы, пересыпки, статическое хранение пылящих материалов

п.3.1.Погрузочно-разгрузочные работы, пересыпки пылящих материалов
Материал: Песчано-гравийная смесь (ПГС)
Весовая доля пылевой фракции в материале(табл.3.1.1), ***K1*** = **0.03**
Доля пыли, переходящей в аэрозоль(табл.3.1.1), ***K2*** = **0.04**

<u>Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)</u>

Материал негранулирован. Коэффициент Ке принимается равным 1
Степень открытости: с 4-х сторон
Загрузочный рукав не применяется
Коэффициент, учитывающий степень защищенности узла(табл.3.1.3), ***K4*** = **1**
Скорость ветра (среднегодовая), м/с, ***G3SR*** = **5**
Коэфф., учитывающий среднегодовую скорость ветра(табл.3.1.2), ***K3SR*** = **1.2**
Скорость ветра (максимальная), м/с, ***G3*** = **12**
Коэфф., учитывающий максимальную скорость ветра(табл.3.1.2), ***K3*** = **2**
Влажность материала, %, ***VL*** = **10**
Коэфф., учитывающий влажность материала(табл.3.1.4), ***K5*** = **0.1**
Размер куска материала, мм, ***G7*** = **50**
Коэффициент, учитывающий крупность материала(табл.3.1.5), ***K7*** = **0.4**
Высота падения материала, м, ***GB*** = **1.5**
Коэффициент, учитывающий высоту падения материала(табл.3.1.7), ***B*** = **0.6**
Грузоподъемность одного автосамосвала до 10 т, коэффициент, ***K9*** = **0.2**
Суммарное количество перерабатываемого материала, т/час, ***GMAX*** = **139**
Суммарное количество перерабатываемого материала, т/год, ***GGOD*** = **300000**
Эффективность средств пылеподавления, в долях единицы, ***NJ*** = **0**
Вид работ: Разгрузка
Максимальный разовый выброс, г/с (3.1.1), $GC = K1 \cdot K2 \cdot K3 \cdot K4 \cdot K5 \cdot K7 \cdot K8 \cdot K9 \cdot KE \cdot B \cdot GMAX \cdot 10^6 / 3600 \cdot (1-NJ) = 0.03 \cdot 0.04 \cdot 2 \cdot 1 \cdot 0.1 \cdot 0.4 \cdot 1 \cdot 0.2 \cdot 1 \cdot 0.6 \cdot 139 \cdot 10^6 / 3600 \cdot (1-0) = 0.445$
Валовый выброс, т/год (3.1.2), $MC = K1 \cdot K2 \cdot K3SR \cdot K4 \cdot K5 \cdot K7 \cdot K8 \cdot K9 \cdot KE \cdot B \cdot GGOD \cdot (1-NJ) = 0.03 \cdot 0.04 \cdot 1.2 \cdot 1 \cdot 0.1 \cdot 0.4 \cdot 1 \cdot 0.2 \cdot 1 \cdot 0.6 \cdot 300000 \cdot (1-0) = 2.074$

Максимальный разовый выброс, г/с (3.2.1), $G = MAX(G,GC) = 0.445$
Сумма выбросов, т/год (3.2.4), $M = M + MC = 0 + 2.074 = 2.074$

Итоговая таблица:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.4450000	2.0740000

Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от автотранспортных предприятий (раздел 3) Приложение №3 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п
2. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от предприятий дорожно-строительной отрасли (раздел 4)
Приложение №12 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

РАСЧЕТ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ
ПРИ РАБОТЕ И ДВИЖЕНИИ АВТОМОБИЛЕЙ ПО ТЕРРИТОРИИ

Расчетный период: Теплый период (t>5)

Температура воздуха за расчетный период, град. С, $T = 34$

Тип машины: Грузовые автомобили дизельные свыше 16 т (иномарки)

Тип топлива: Дизельное топливо
Количество рабочих дней в году, дн., $DN = 180$
Наибольшее количество автомобилей, работающих на территории в течении 30 мин, $NK1 = 1$
Общ. количество автомобилей данной группы за расчетный период, шт., $NK = 2$
Коэффициент выпуска (выезда), $A = 0.5$
Экологический контроль не проводится
Суммарный пробег с нагрузкой, км/день, $L1N = 208$
Суммарное время работы двигателя на холостом ходу, мин/день, $TXS = 80$
Макс. пробег с нагрузкой за 30 мин, км, $L2N = 13$
Макс. время работы двигателя на холостом ходу в течение 30 мин, мин, $TXM = 5$
Суммарный пробег 1 автомобиля без нагрузки по территории п/п, км, $L1 = 192$
Максимальный пробег 1 автомобиля без нагрузки за 30 мин, км, $L2 = 12$

Примесь: 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)

Пробеговые выбросы ЗВ, г/км, (табл.3.11), $ML = 6$
Удельные выбросы ЗВ при работе на холостом ходу, г/мин, (табл.3.12), $MXX = 1.03$

Выброс ЗВ в день при движении и работе на территории,г, $M1 = ML \cdot L1 + 1.3 \cdot ML \cdot L1N + MXX \cdot TXS = 6 \cdot 192 + 1.3 \cdot 6 \cdot 208 + 1.03 \cdot 80 = 2856.8$
Валовый выброс ЗВ, т/год, $M = A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN \cdot 10^{-6} = 0.5 \cdot 2856.8 \cdot 2 \cdot 180 \cdot 10^{-6} = 0.514$
Максимальный разовый выброс ЗВ одним автомобилем, г за 30 мин, $M2 = ML \cdot L2 + 1.3 \cdot ML \cdot L2N + MXX \cdot TXM = 6 \cdot 12 + 1.3 \cdot 6 \cdot 13 + 1.03 \cdot 5 = 178.6$
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с, $G = M2 \cdot NK1 / 30 / 60 = 178.6 \cdot 1 / 30 / 60 = 0.0992$

Примесь: 2732 Керосин (654*)

Пробеговые выбросы ЗВ, г/км, (табл.3.11), $ML = 0.8$

Удельные выбросы ЗВ при работе на холостом ходу, г/мин, (табл.3.12), $MXX = 0.57$

Выброс ЗВ в день при движении и работе на территории,г, $M1 = ML \cdot L1 + 1.3 \cdot ML \cdot L1N + MXX \cdot TXS = 0.8 \cdot 192 + 1.3 \cdot 0.8 \cdot 208 + 0.57 \cdot 80 = 415.5$
Валовый выброс ЗВ, т/год, $M = A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN \cdot 10^{-6} = 0.5 \cdot 415.5 \cdot 2 \cdot 180 \cdot 10^{-6} = 0.0748$
Максимальный разовый выброс ЗВ одним автомобилем, г за 30 мин, $M2 = ML \cdot L2 + 1.3 \cdot ML \cdot L2N + MXX \cdot TXM = 0.8 \cdot 12 + 1.3 \cdot 0.8 \cdot 13 + 0.57 \cdot 5 = 25.97$
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с, $G = M2 \cdot NK1 / 30 / 60 = 25.97 \cdot 1 / 30 / 60 = 0.01443$

РАСЧЕТ выбросов оксидов азота:

Пробеговые выбросы ЗВ, г/км, (табл.3.11), $ML = 3.9$
Удельные выбросы ЗВ при работе на холостом ходу, г/мин, (табл.3.12), $MXX = 0.56$

Выброс ЗВ в день при движении и работе на территории,г, $M1 = ML \cdot L1 + 1.3 \cdot ML \cdot L1N + MXX \cdot TXS = 3.9 \cdot 192 + 1.3 \cdot 3.9 \cdot 208 + 0.56 \cdot 80 = 1848.2$
Валовый выброс ЗВ, т/год, $M = A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN \cdot 10^{-6} = 0.5 \cdot 1848.2 \cdot 2 \cdot 180 \cdot 10^{-6} = 0.333$
Максимальный разовый выброс ЗВ одним автомобилем, г за 30 мин, $M2 = ML \cdot L2 + 1.3 \cdot ML \cdot L2N + MXX \cdot TXM = 3.9 \cdot 12 + 1.3 \cdot 3.9 \cdot 13 + 0.56 \cdot 5 = 115.5$
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с, $G = M2 \cdot NK1 / 30 / 60 = 115.5 \cdot 1 / 30 / 60 = 0.0642$

С учетом трансформации оксидов азота получаем:

Примесь: 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)

Валовый выброс, т/год, $\_M\_ = 0.8 \cdot M = 0.8 \cdot 0.333 = 0.2664$
Максимальный разовый выброс,г/с, $GS = 0.8 \cdot G = 0.8 \cdot 0.0642 = 0.0514$

Примесь: 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)

Валовый выброс, т/год, $\_M\_ = 0.13 \cdot M = 0.13 \cdot 0.333 = 0.0433$
Максимальный разовый выброс,г/с, $GS = 0.13 \cdot G = 0.13 \cdot 0.0642 = 0.00835$

Примесь: 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)

Пробеговые выбросы ЗВ, г/км, (табл.3.11), $ML = 0.3$
Удельные выбросы ЗВ при работе на холостом ходу, г/мин, (табл.3.12), $MXX = 0.023$

Выброс ЗВ в день при движении и работе на территории,г, $M1 = ML \cdot L1 + 1.3 \cdot ML \cdot L1N + MXX \cdot TXS = 0.3 \cdot 192 + 1.3 \cdot 0.3 \cdot 208 + 0.023 \cdot 80 = 140.6$
Валовый выброс ЗВ, т/год, $M = A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN \cdot 10^{-6} = 0.5 \cdot 140.6 \cdot 2 \cdot 180 \cdot 10^{-6} = 0.0253$
Максимальный разовый выброс ЗВ одним автомобилем, г за 30 мин, $M2 = ML \cdot L2 + 1.3 \cdot ML \cdot L2N + MXX \cdot TXM = 0.3 \cdot 12 + 1.3 \cdot 0.3 \cdot 13 + 0.023 \cdot 5 = 8.79$

Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с, $G = M2 \cdot NK1 / 30 / 60 = 8.79 \cdot 1 / 30 / 60 =$ **0.00488**

Примесь: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)

Пробеговые выбросы ЗВ, г/км, (табл.3.11), $ML =$ **0.69**
Удельные выбросы ЗВ при работе на холостом ходу, г/мин, (табл.3.12), $MXX =$ **0.112**

Выброс ЗВ в день при движении и работе на территории,г, $M1 = ML \cdot L1 + 1.3 \cdot ML \cdot L1N + MXX \cdot TXS = 0.69 \cdot 192 + 1.3 \cdot 0.69 \cdot 208 + 0.112 \cdot 80 =$ **328**
Валовый выброс ЗВ, т/год, $M = A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN \cdot 10^{-6} = 0.5 \cdot 328 \cdot 2 \cdot 180 \cdot 10^{-6} =$ **0.059**
Максимальный разовый выброс ЗВ одним автомобилем, г за 30 мин, $M2 = ML \cdot L2 + 1.3 \cdot ML \cdot L2N + MXX \cdot TXM = 0.69 \cdot 12 + 1.3 \cdot 0.69 \cdot 13 + 0.112 \cdot 5 =$ **20.5**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с, $G = M2 \cdot NK1 / 30 / 60 = 20.5 \cdot 1 / 30 / 60 =$ **0.0114**

ИТОГО выбросы по периоду: Теплый период (t>5)

Тип машины: Грузовые автомобили дизельные свыше 16 т (иномарки)										
Dn, сут	***Nk, шт***	***A***	***Nk1 шт.***	***L1, км***	***L1n, км***	***Txs, мин***	***L2, км***	***L2n, км***	***Txm, мин***	
180	2	0.50	1	192	208	80	12	13	5	
ЗВ	***Mxx, г/мин***	***Ml, г/км***	***г/с***				***т/год***			
0337	1.03	6	0.0992				0.514			
2732	0.57	0.8	0.01443				0.0748			
0301	0.56	3.9	0.0514				0.2664			
0304	0.56	3.9	0.00835				0.0433			
0328	0.023	0.3	0.00488				0.0253			
0330	0.112	0.69	0.0114				0.059			

ИТОГО ВЫБРОСЫ ОТ СТОЯНКИ АВТОМОБИЛЕЙ

Код	***Наименование ЗВ***	***Выброс г/с***	***Выброс т/год***
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0514000	0.2664000
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0083500	0.0433000
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0048800	0.0253000
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0114000	0.0590000
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0992000	0.5140000
2732	Керосин (654*)	0.0144300	0.0748000
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола,	0.4450000	2.0740000

	кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

Максимальные разовые выбросы достигнуты в теплый период

Источник загрязнения N 6002,Неорг.источник
Источник выделения N 6002 02, Пересыпка с бункера на Грохот №1
Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
п.5. От предприятий по переработке нерудных материалов и производству пористых заполнителей.
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Технологический процесс: Переработка нерудных строительных материалов. Дробильно-сортировочные предприятия

Агрегат, установка, устройство, аппарат (вид работ): Перегрузка с конвейера на конвейер (шир. ленты 650 мм, угол наклона течки 60 гр., высота перепада 1 м). Изверженные породы
Примечание: Отсос от верхней части укрытия у башмака течки
Объем ГВС, м3/с(табл.5.1), $\_VO\_ = \mathbf{0.25}$
Удельный выброс ЗВ, г/с(табл.5.1), $G = \mathbf{1.31}$
Общее количество агрегатов данной марки, шт., $\_KOLIV\_ = \mathbf{1}$
Количество одновременно работающих агрегатов данной марки, шт., $N1 = \mathbf{1}$
Время работы одного агрегата, ч/год, $\_T\_ = \mathbf{2160}$

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Максимальный из разовых выбросов, г/с, $\_G\_ = G \cdot N1 = 1.31 \cdot 1 = \mathbf{1.31}$
Валовый выброс, т/год, $\_M\_ = G \cdot \_KOLIV\_ \cdot \_T\_ \cdot 3600 / 10^6 = 1.31 \cdot 1 \cdot 2160 \cdot 3600 / 10^6 = \mathbf{10.19}$

Тип аппарата очистки: Аппараты мокрой очистки
Степень пылеочистки, %(табл.4.1), $\_KPD\_ = \mathbf{99}$

Максимальный из разовых выбросов, с очисткой, г/с, $G = \_G\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 1.31 \cdot (100-99) / 100 = \mathbf{0.0131}$
Валовый выброс, с очисткой, т/год, $M = \_M\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 10.19 \cdot (100-99) / 100 = \mathbf{0.102}$

Итого выбросы от: 002 Пересыпка с бункера на Грохот №1

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый	0.0131	0.102

	сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

Источник загрязнения N 6003,Неорг.источник
Источник выделения N 6003 03, Грохот №1

Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
п.5. От предприятий по переработке нерудных материалов и производству пористых заполнителей.
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Технологический процесс: Переработка нерудных строительных материалов. Дробильно-сортировочные предприятия

Агрегат, установка, устройство, аппарат (вид работ): Грохот вибрационный при площади сита более 2 кв.м
Примечание: При сплошном укрытии грохота (камера)
Объем ГВС, м3/с(табл.5.1), $\_VO\_ = \mathbf{0.97}$
Удельный выброс ЗВ, г/с(табл.5.1), $G = \mathbf{10.67}$
Общее количество агрегатов данной марки, шт., $\_KOLIV\_ = \mathbf{1}$
Количество одновременно работающих агрегатов данной марки, шт., $N1 = \mathbf{1}$
Время работы одного агрегата, ч/год, $\_T\_ = \mathbf{2160}$

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Максимальный из разовых выбросов, г/с, $\_G\_ = G \cdot N1 = 10.67 \cdot 1 = \mathbf{10.67}$
Валовый выброс, т/год, $\_M\_ = G \cdot \_KOLIV\_ \cdot \_T\_ \cdot 3600 / 10^6 = 10.67 \cdot 1 \cdot 2160 \cdot 3600 / 10^6 = \mathbf{83}$

Тип аппарата очистки: Аппараты мокрой очистки
Степень пылеочистки, %(табл.4.1), $\_KPD\_ = \mathbf{99.5}$

Максимальный из разовых выбросов, с очисткой, г/с, $G = \_G\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 10.67 \cdot (100-99.5) / 100 = \mathbf{0.0534}$
Валовый выброс, с очисткой, т/год, $M = \_M\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 83 \cdot (100-99.5) / 100 = \mathbf{0.415}$

Итого выбросы от: 003 Грохот №1

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0534	0.415

Источник загрязнения N 6004,Неорг.источник
Источник выделения N 6004 04, Щековая дробилка
Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
п.5. От предприятий по переработке нерудных материалов и производству пористых заполнителей.
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Технологический процесс: Переработка нерудных строительных материалов. Дробильно-сортировочные предприятия

Агрегат, установка, устройство, аппарат (вид работ): Дробилка шнековая: загрузочная часть
Примечание: t = 20 гр.С. отсос из верхней части укрытия
Объем ГВС, м3/с(табл.5.1), $\_VO\_ = 1.39$
Удельный выброс ЗВ, г/с(табл.5.1), $G = 16$
Общее количество агрегатов данной марки, шт., $\_KOLIV\_ = 1$
Количество одновременно работающих агрегатов данной марки, шт., $N1 = 1$
Время работы одного агрегата, ч/год, $\_T\_ = 2160$

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Максимальный из разовых выбросов, г/с, $\_G\_ = G \cdot N1 = 16 \cdot 1 = 16$
Валовый выброс, т/год, $\_M\_ = G \cdot \_KOLIV\_ \cdot \_T\_ \cdot 3600 / 10^6 = 16 \cdot 1 \cdot 2160 \cdot 3600 / 10^6 = 124.4$

Тип аппарата очистки: Аппараты мокрой очистки
Степень пылеочистки, %(табл.4.1), $\_KPD\_ = 99.5$

Максимальный из разовых выбросов, с очисткой, г/с, $G = \_G\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 16 \cdot (100-99.5) / 100 = 0.08$
Валовый выброс, с очисткой, т/год, $M = \_M\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 124.4 \cdot (100-99.5) / 100 = 0.622$

Итого выбросы от: 004 Щековая дробилка

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.08	0.622

Источник загрязнения N 6005,Неорг.источник

Источник выделения N 6005 05, Пересыпка с Щековой дробилки на Роторную дробилку №1

Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
п.5. От предприятий по переработке нерудных материалов и производству пористых заполнителей.
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Технологический процесс: Переработка нерудных строительных материалов. Дробильно-сортировочные предприятия

Агрегат, установка, устройство, аппарат (вид работ): Перегрузка с конвейера на конвейер (шир. ленты 800 мм, угол наклона течки 60 гр., высота перепада 1 м). Изверженные породы
Примечание: Отсос от верхней части укрытия у башмака течки
Объем ГВС, м3/с(табл.5.1), $\_VO\_ = 0.28$
Удельный выброс ЗВ, г/с(табл.5.1), $G = 1.46$
Общее количество агрегатов данной марки, шт., $\_KOLIV\_ = 1$
Количество одновременно работающих агрегатов данной марки, шт., $N1 = 1$
Время работы одного агрегата, ч/год, $\_T\_ = 2160$

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Максимальный из разовых выбросов, г/с, $\_G\_ = G \cdot N1 = 1.46 \cdot 1 = 1.46$
Валовый выброс, т/год, $\_M\_ = G \cdot \_KOLIV\_ \cdot \_T\_ \cdot 3600 / 10^6 = 1.46 \cdot 1 \cdot 2160 \cdot 3600 / 10^6 = 11.35$

Тип аппарата очистки: Аппараты мокрой очистки
Степень пылеочистки, %(табл.4.1), $\_KPD\_ = 99$

Максимальный из разовых выбросов, с очисткой, г/с, $G = \_G\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 1.46 \cdot (100-99) / 100 = 0.0146$
Валовый выброс, с очисткой, т/год, $M = \_M\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 11.35 \cdot (100-99) / 100 = 0.1135$

Итого выбросы от: 005 Пересыпка с Щековой дробилки на Роторную дробилку №1

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0146	0.1135

Источник загрязнения N 6006,Неорг.источник
Источник выделения N 6006 06, Роторная дробилка №1

Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
п.5. От предприятий по переработке нерудных материалов и производству пористых заполнителей.
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Технологический процесс: Переработка нерудных строительных материалов. Дробильно-сортировочные предприятия

Агрегат, установка, устройство, аппарат (вид работ): Дробилка одноротерная (типов СМД-75, СМД-85, СМД-86) (при дроблении изверженных пород)
Примечание: Отсос от укрытия низа разгрузочной течки
Объем ГВС, м3/с(табл.5.1), $\_VO\_ = \mathbf{3.75}$
Удельный выброс ЗВ, г/с(табл.5.1), $G = \mathbf{90}$
Общее количество агрегатов данной марки, шт., $\_KOLIV\_ = \mathbf{1}$
Количество одновременно работающих агрегатов данной марки, шт., $N1 = \mathbf{1}$
Время работы одного агрегата, ч/год, $\_T\_ = \mathbf{2160}$

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Максимальный из разовых выбросов, г/с, $\_G\_ = G \cdot N1 = 90 \cdot 1 = \mathbf{90}$
Валовый выброс, т/год, $\_M\_ = G \cdot \_KOLIV\_ \cdot \_T\_ \cdot 3600 / 10^6 = 90 \cdot 1 \cdot 2160 \cdot 3600 / 10^6 = \mathbf{699.8}$

Тип аппарата очистки: Аппараты мокрой очистки
Степень пылеочистки, %(табл.4.1), $\_KPD\_ = \mathbf{99.5}$

Максимальный из разовых выбросов, с очисткой, г/с, $G = \_G\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 90 \cdot (100-99.5) / 100 = \mathbf{0.45}$
Валовый выброс, с очисткой, т/год, $M = \_M\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 699.8 \cdot (100-99.5) / 100 = \mathbf{3.5}$

Итого выбросы от: 006 Роторная дробилка №1

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.45	3.5

Источник загрязнения N 6007,Неорг.источник
Источник выделения N 6007 07, Пересыпка с Роторной дробилки №1 на грохот №2
Список литературы:

1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
п.5. От предприятий по переработке нерудных материалов и производству пористых заполнителей.
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Технологический процесс: Переработка нерудных строительных материалов. Дробильно-сортировочные предприятия

Агрегат, установка, устройство, аппарат (вид работ): Перегрузка с конвейера на конвейер (шир. ленты 800 мм, угол наклона течки 60 гр., высота перепада 1 м). Изверженные породы
Примечание: Отсос от верхней части укрытия у башмака течки
Объем ГВС, м3/с(табл.5.1), $\_VO\_ = \mathbf{0.28}$
Удельный выброс ЗВ, г/с(табл.5.1), $G = \mathbf{1.46}$
Общее количество агрегатов данной марки, шт., $\_KOLIV\_ = \mathbf{1}$
Количество одновременно работающих агрегатов данной марки, шт., $N1 = \mathbf{1}$
Время работы одного агрегата, ч/год, $\_T\_ = \mathbf{2160}$

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Максимальный из разовых выбросов, г/с, $\_G\_ = G \cdot N1 = 1.46 \cdot 1 = \mathbf{1.46}$
Валовый выброс, т/год, $\_M\_ = G \cdot \_KOLIV\_ \cdot \_T\_ \cdot 3600 / 10^6 = 1.46 \cdot 1 \cdot 2160 \cdot 3600 / 10^6 = \mathbf{11.35}$

Тип аппарата очистки: Аппараты мокрой очистки
Степень пылеочистки, %(табл.4.1), $\_KPD\_ = \mathbf{99}$

Максимальный из разовых выбросов, с очисткой, г/с, $G = \_G\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 1.46 \cdot (100-99) / 100 = \mathbf{0.0146}$
Валовый выброс, с очисткой, т/год, $M = \_M\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 11.35 \cdot (100-99) / 100 = \mathbf{0.1135}$

Итого выбросы от: 007 Пересыпка с Роторной дробилки №1 на грохот №2

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0146	0.1135

Источник загрязнения N 6008,Неорг.источник
Источник выделения N 6008 08, Грохот №2
Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов

п.5. От предприятий по переработке нерудных материалов и производству пористых заполнителей.
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Технологический процесс: Переработка нерудных строительных материалов. Дробильно-сортировочные предприятия

Агрегат, установка, устройство, аппарат (вид работ): Грохот вибрационный при площади сита более 2 кв.м
Примечание: При сплошном укрытии грохота (камера)
Объем ГВС, м3/с(табл.5.1), $_VO_ = 0.97$
Удельный выброс ЗВ, г/с(табл.5.1), $G = 10.67$
Общее количество агрегатов данной марки, шт., $_KOLIV_ = 1$
Количество одновременно работающих агрегатов данной марки, шт., $N1 = 1$
Время работы одного агрегата, ч/год, $_T_ = 2160$

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Максимальный из разовых выбросов, г/с, $_G_ = G \cdot N1 = 10.67 \cdot 1 = 10.67$
Валовый выброс, т/год, $_M_ = G \cdot _KOLIV_ \cdot _T_ \cdot 3600 / 10^6 = 10.67 \cdot 1 \cdot 2160 \cdot 3600 / 10^6 = 83$

Тип аппарата очистки: Аппараты мокрой очистки
Степень пылеочистки, %(табл.4.1), $_KPD_ = 99.5$

Максимальный из разовых выбросов, с очисткой, г/с, $G = _G_ \cdot (100-_KPD_) / 100 = 10.67 \cdot (100-99.5) / 100 = 0.0534$
Валовый выброс, с очисткой, т/год, $M = _M_ \cdot (100-_KPD_) / 100 = 83 \cdot (100-99.5) / 100 = 0.415$

Итого выбросы от: 008 Грохот №2

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0534	0.415

Источник загрязнения N 6009,Неорг.источник
Источник выделения N 6009 09, Пересыпка с Грохота №1 на Роторную дробилку №2
Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
п.5. От предприятий по переработке нерудных материалов и производству пористых заполнителей.

Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Технологический процесс: Переработка нерудных строительных материалов. Дробильно-сортировочные предприятия

Агрегат, установка, устройство, аппарат (вид работ): Перегрузка с конвейера на конвейер (шир. ленты 650 мм, угол наклона течки 60 гр., высота перепада 1 м). Изверженные породы
Примечание: Отсос от верхней части укрытия у башмака течки
Объем ГВС, м3/с(табл.5.1), $_VO_ = 0.25$
Удельный выброс ЗВ, г/с(табл.5.1), $G = 1.31$
Общее количество агрегатов данной марки, шт., $_KOLIV_ = 1$
Количество одновременно работающих агрегатов данной марки, шт., $N1 = 1$
Время работы одного агрегата, ч/год, $_T_ = 2160$

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Максимальный из разовых выбросов, г/с, $_G_ = G \cdot N1 = 1.31 \cdot 1 = 1.31$
Валовый выброс, т/год, $_M_ = G \cdot _KOLIV_ \cdot _T_ \cdot 3600 / 10^6 = 1.31 \cdot 1 \cdot 2160 \cdot 3600 / 10^6 = 10.19$

Тип аппарата очистки: Аппараты мокрой очистки
Степень пылеочистки, %(табл.4.1), $_KPD_ = 99$

Максимальный из разовых выбросов, с очисткой, г/с, $G = _G_ \cdot (100-_KPD_) / 100 = 1.31 \cdot (100-99) / 100 = 0.0131$
Валовый выброс, с очисткой, т/год, $M = _M_ \cdot (100-_KPD_) / 100 = 10.19 \cdot (100-99) / 100 = 0.102$

Итого выбросы от: 009 Пересыпка с Грохота №1 на Роторную дробилку №2

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0131	0.102

Источник загрязнения N 6010,Неорг.источник
Источник выделения N 6010 10, Роторная дробилка №2
Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
п.5. От предприятий по переработке нерудных материалов и производству пористых заполнителей.
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Технологический процесс: Переработка нерудных строительных материалов. Дробильно-сортировочные предприятия

Агрегат, установка, устройство, аппарат (вид работ):
Примечание: Отсос от укрытия низа разгрузочной течки
Объем ГВС, м3/с(табл.5.1), $\_VO\_ = \mathbf{3.75}$
Удельный выброс ЗВ, г/с(табл.5.1), $G = \mathbf{90}$
Общее количество агрегатов данной марки, шт., $\_KOLIV\_ = \mathbf{1}$
Количество одновременно работающих агрегатов данной марки, шт., $N1 = \mathbf{1}$
Время работы одного агрегата, ч/год, $\_T\_ = \mathbf{2160}$

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Максимальный из разовых выбросов, г/с, $\_G\_ = G \cdot N1 = 90 \cdot 1 = \mathbf{90}$
Валовый выброс, т/год, $\_M\_ = G \cdot \_KOLIV\_ \cdot \_T\_ \cdot 3600 / 10^6 = 90 \cdot 1 \cdot 2160 \cdot 3600 / 10^6 = \mathbf{699.8}$

Тип аппарата очистки: Аппараты мокрой очистки
Степень пылеочистки, %(табл.4.1), $\_KPD\_ = \mathbf{99.5}$

Максимальный из разовых выбросов, с очисткой, г/с, $G = \_G\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 90 \cdot (100-99.5) / 100 = \mathbf{0.45}$
Валовый выброс, с очисткой, т/год, $M = \_M\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 699.8 \cdot (100-99.5) / 100 = \mathbf{3.5}$

Итого выбросы от: 010 Роторная дробилка №2

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.45	3.5

Источник загрязнения N 6011,Неорг.источник
Источник выделения N 6011 11, Пересыпка ПГС на Грохот №3
Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
п.5. От предприятий по переработке нерудных материалов и производству пористых заполнителей.
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Технологический процесс: Переработка нерудных строительных материалов. Дробильно-сортировочные предприятия

Агрегат, установка, устройство, аппарат (вид работ): Перегрузка с конвейера на конвейер (шир. ленты 650 мм, угол наклона течки 60 гр., высота перепада 1 м). Изверженные породы
Примечание: Отсос от верхней части укрытия у башмака течки
Объем ГВС, м3/с(табл.5.1), $_VO_ = 0.25$
Удельный выброс ЗВ, г/с(табл.5.1), $G = 1.31$
Общее количество агрегатов данной марки, шт., $_KOLIV_ = 1$
Количество одновременно работающих агрегатов данной марки, шт., $N1 = 1$
Время работы одного агрегата, ч/год, $_T_ = 2160$

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Максимальный из разовых выбросов, г/с, $_G_ = G \cdot N1 = 1.31 \cdot 1 = 1.31$
Валовый выброс, т/год, $_M_ = G \cdot _KOLIV_ \cdot _T_ \cdot 3600 / 10^6 = 1.31 \cdot 1 \cdot 2160 \cdot 3600 / 10^6 = 10.19$

Тип аппарата очистки: Аппараты мокрой очистки
Степень пылеочистки, %(табл.4.1), $_KPD_ = 99$

Максимальный из разовых выбросов, с очисткой, г/с, $G = _G_ \cdot (100-_KPD_) / 100 = 1.31 \cdot (100-99) / 100 = 0.0131$
Валовый выброс, с очисткой, т/год, $M = _M_ \cdot (100-_KPD_) / 100 = 10.19 \cdot (100-99) / 100 = 0.102$

Итого выбросы от: 011 Пересыпка ПГС на Грохот №3

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0131	0.102

Источник загрязнения N 6012,Неорг.источник
Источник выделения N 6012 12, Грохот №3
Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
п.5. От предприятий по переработке нерудных материалов и производству пористых заполнителей.
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Технологический процесс: Переработка нерудных строительных материалов. Дробильно-сортировочные предприятия

Агрегат, установка, устройство, аппарат (вид работ): Грохот вибрационный при площади сита более 2 кв.м
Примечание: При сплошном укрытии грохота (камера)

Объем ГВС, м3/с(табл.5.1), ***_VO_*** = **0.97**
Удельный выброс ЗВ, г/с(табл.5.1), ***G*** = **10.67**
Общее количество агрегатов данной марки, шт., ***_KOLIV_*** = **1**
Количество одновременно работающих агрегатов данной марки, шт., ***N1*** = **1**
Время работы одного агрегата, ч/год, ***_T_*** = **2160**

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Максимальный из разовых выбросов, г/с, ***_G_*** = ***G · N1*** = **10.67 · 1 = 10.67**
Валовый выброс, т/год, ***_M_*** = ***G · _KOLIV_ · _T_ · 3600 / 10^6*** = **10.67 · 1 · 2160 · 3600 / 10^6 = 83**

Тип аппарата очистки: Аппараты мокрой очистки
Степень пылеочистки, %(табл.4.1), ***_KPD_*** = **99.5**

Максимальный из разовых выбросов, с очисткой, г/с, ***G = _G_ · (100-_KPD_) / 100*** **= 10.67 · (100-99.5) / 100 = 0.0534**
Валовый выброс, с очисткой, т/год, ***M = _M_ · (100-_KPD_) / 100*** **= 83 · (100-99.5) / 100 = 0.415**

Итого выбросы от: 012 Грохот №3

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0534	0.415

Источник загрязнения N 6013,Неорг.источник
Источник выделения N 6013 13, Склад песка
Список литературы:
Методика расчета нормативов выбросов от неорганизованных источников п. 3 Расчетный метод определения выбросов в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Тип источника выделения: Погрузочно-разгрузочные работы, пересыпки, статическое хранение пылящих материалов

п.3.2.Статическое хранение материала
Материал: Песок природный обогащен. и обогащ. из отсевов дробления

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Материал негранулирован. Коэффициент Ке принимается равным 1
Степень открытости: с 2-х сторон
Загрузочный рукав не применяется
Коэффициент, учитывающий степень защищенности узла(табл.3.1.3), $K4 = 0.2$
Скорость ветра (среднегодовая), м/с, $G3SR = 2.5$
Коэфф., учитывающий среднегодовую скорость ветра(табл.3.1.2), $K3SR = 1.2$
Скорость ветра (максимальная), м/с, $G3 = 9$
Коэфф., учитывающий максимальную скорость ветра(табл.3.1.2), $K3 = 1.7$
Влажность материала, %, $VL = 2.99$
Коэфф., учитывающий влажность материала(табл.3.1.4), $K5 = 0.8$
Размер куска материала, мм, $G7 = 3$
Коэффициент, учитывающий крупность материала(табл.3.1.5), $K7 = 0.7$
Поверхность пыления в плане, м2, $S = 40$
Коэфф., учитывающий профиль поверхности складируемого материала, $K6 = 1.45$
Унос материала с 1 м2 фактической поверхности, г/м2*с(табл.3.1.1), $Q = 0.002$
Количество дней с устойчивым снежным покровом, $TSP = 0$
Продолжительность осадков в виде дождя, часов/год, $TO = 0$
Количество дней с осадками в виде дождя в году, $TD = 2 \cdot TO / 24 = 2 \cdot 0 / 24 = 0$
Эффективность средств пылеподавления, в долях единицы, $NJ = 0$
Максимальный разовый выброс, г/с (3.2.3), $GC = K3 \cdot K4 \cdot K5 \cdot K6 \cdot K7 \cdot Q \cdot S \cdot (1-NJ) = 1.7 \cdot 0.2 \cdot 0.8 \cdot 1.45 \cdot 0.7 \cdot 0.002 \cdot 40 \cdot (1-0) = 0.0221$
Валовый выброс, т/год (3.2.5), $MC = 0.0864 \cdot K3SR \cdot K4 \cdot K5 \cdot K6 \cdot K7 \cdot Q \cdot S \cdot (365-(TSP + TD)) \cdot (1-NJ) = 0.0864 \cdot 1.2 \cdot 0.2 \cdot 0.8 \cdot 1.45 \cdot 0.7 \cdot 0.002 \cdot 40 \cdot (365-(0 + 0)) \cdot (1-0) = 0.492$
Сумма выбросов, г/с (3.2.1, 3.2.2), $G = G + GC = 0 + 0.0221 = 0.0221$
Сумма выбросов, т/год (3.2.4), $M = M + MC = 0 + 0.492 = 0.492$

Итоговая таблица:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0221000	0.4920000

Источник загрязнения N 6014,Неорг.источник
Источник выделения N 6014 14, Склад щебня
Список литературы:
Методика расчета нормативов выбросов от неорганизованных источников п. 3 Расчетный метод определения выбросов в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Тип источника выделения: Погрузочно-разгрузочные работы, пересыпки, статическое хранение пылящих материалов

п.3.1.Погрузочно-разгрузочные работы, пересыпки пылящих материалов

Материал: Щебень из изверж. пород крупн. до 20мм
Весовая доля пылевой фракции в материале(табл.3.1.1), $K1 = 0.03$
Доля пыли, переходящей в аэрозоль(табл.3.1.1), $K2 = 0.015$

<u>Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)</u>

Материал негранулирован. Коэффициент Ке принимается равным 1
Степень открытости: с 3-х сторон
Загрузочный рукав не применяется
Коэффициент, учитывающий степень защищенности узла(табл.3.1.3), $K4 = 0.5$
Скорость ветра (среднегодовая), м/с, $G3SR = 2.5$
Коэфф., учитывающий среднегодовую скорость ветра(табл.3.1.2), $K3SR = 1.2$
Скорость ветра (максимальная), м/с, $G3 = 9$
Коэфф., учитывающий максимальную скорость ветра(табл.3.1.2), $K3 = 1.7$
Влажность материала, %, $VL = 10$
Коэфф., учитывающий влажность материала(табл.3.1.4), $K5 = 0.1$
Размер куска материала, мм, $G7 = 20$
Коэффициент, учитывающий крупность материала(табл.3.1.5), $K7 = 0.5$
Высота падения материала, м, $GB = 1.5$
Коэффициент, учитывающий высоту падения материала(табл.3.1.7), $B = 0.6$
Суммарное количество перерабатываемого материала, т/час, $GMAX = 46.3$
Суммарное количество перерабатываемого материала, т/год, $GGOD = 150000$
Эффективность средств пылеподавления, в долях единицы, $NJ = 0$
Вид работ: Пересыпка
Максимальный разовый выброс, г/с (3.1.1), $GC = K1 \cdot K2 \cdot K3 \cdot K4 \cdot K5 \cdot K7 \cdot K8 \cdot K9 \cdot KE \cdot B \cdot GMAX \cdot 10^6 / 3600 \cdot (1-NJ) = 0.03 \cdot 0.015 \cdot 1.7 \cdot 0.5 \cdot 0.1 \cdot 0.5 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 0.6 \cdot 46.3 \cdot 10^6 / 3600 \cdot (1-0) = 0.1476$
Продолжительность выброса составляет менее 20 мин согласно п.2.1 применяется 20-ти минутное осреднение.
Продолжительность пересыпки в минутах (не более 20), $TT = 1$
Максимальный разовый выброс, с учетом 20-ти минутного осреднения, г/с, $GC = GC \cdot TT \cdot 60 / 1200 = 0.1476 \cdot 1 \cdot 60 / 1200 = 0.00738$

Валовый выброс, т/год (3.1.2), $MC = K1 \cdot K2 \cdot K3SR \cdot K4 \cdot K5 \cdot K7 \cdot K8 \cdot K9 \cdot KE \cdot B \cdot GGOD \cdot (1-NJ) = 0.03 \cdot 0.015 \cdot 1.2 \cdot 0.5 \cdot 0.1 \cdot 0.5 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 0.6 \cdot 150000 \cdot (1-0) = 1.215$

Максимальный разовый выброс, г/с (3.2.1), $G = MAX(G,GC) = 0.00738$
Сумма выбросов, т/год (3.2.4), $M = M + MC = 0 + 1.215 = 1.215$

п.3.2.Статическое хранение материала
Материал: Щебенка

<u>Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)</u>

Материал негранулирован. Коэффициент Ке принимается равным 1
Степень открытости: с 3-х сторон
Загрузочный рукав не применяется
Коэффициент, учитывающий степень защищенности узла(табл.3.1.3), $K4 = 0.5$

Скорость ветра (среднегодовая), м/с, ***G3SR*** = **2.5**
Коэфф., учитывающий среднегодовую скорость ветра(табл.3.1.2), ***K3SR*** = **1.2**
Скорость ветра (максимальная), м/с, ***G3*** = **9**
Коэфф., учитывающий максимальную скорость ветра(табл.3.1.2), ***K3*** = **1.7**
Влажность материала, %, ***VL*** = **5**
Коэфф., учитывающий влажность материала(табл.3.1.4), ***K5*** = **0.7**
Размер куска материала, мм, ***G7*** = **20**
Коэффициент, учитывающий крупность материала(табл.3.1.5), ***K7*** = **0.5**
Поверхность пыления в плане, м2, ***S*** = **40**
Коэфф., учитывающий профиль поверхности складируемого материала, ***K6*** = **1.45**
Унос материала с 1 м2 фактической поверхности, г/м2*с(табл.3.1.1), ***Q*** = **0.002**
Количество дней с устойчивым снежным покровом, ***TSP*** = **0**
Продолжительность осадков в виде дождя, часов/год, ***TO*** = **0**
Количество дней с осадками в виде дождя в году, ***TD = 2 · TO / 24*** = **2 · 0 / 24 = 0**
Эффективность средств пылеподавления, в долях единицы, ***NJ*** = **0**
Максимальный разовый выброс, г/с (3.2.3), ***GC = K3 · K4 · K5 · K6 · K7 · Q · S · (1-NJ)*** = **1.7 · 0.5 · 0.7 · 1.45 · 0.5 · 0.002 · 40 · (1-0) = 0.0345**
Валовый выброс, т/год (3.2.5), ***MC = 0.0864 · K3SR · K4 · K5 · K6 · K7 · Q · S · (365-(TSP + TD)) · (1-NJ)*** = **0.0864 · 1.2 · 0.5 · 0.7 · 1.45 · 0.5 · 0.002 · 40 · (365-(0 + 0)) · (1-0) = 0.768**
Сумма выбросов, г/с (3.2.1, 3.2.2), ***G = G + GC*** = **0.00738 + 0.0345 = 0.0419**
Сумма выбросов, т/год (3.2.4), ***M = M + MC*** = **1.215 + 0.768 = 1.983**

Итоговая таблица:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0419000	1.9830000

Источник загрязнения N 6015,Неорг.источник
Источник выделения N 6015 15, Склад клинца
Список литературы:
Методика расчета нормативов выбросов от неорганизованных источников п. 3 Расчетный метод определения выбросов в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Тип источника выделения: Погрузочно-разгрузочные работы, пересыпки, статическое хранение пылящих материалов

п.3.1.Погрузочно-разгрузочные работы, пересыпки пылящих материалов
Материал: Щебень из изверж. пород крупн. до 20мм
Весовая доля пылевой фракции в материале(табл.3.1.1), ***K1*** = **0.03**
Доля пыли, переходящей в аэрозоль(табл.3.1.1), ***K2*** = **0.015**

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Материал негранулирован. Коэффициент Ке принимается равным 1
Степень открытости: с 3-х сторон
Загрузочный рукав не применяется
Коэффициент, учитывающий степень защищенности узла(табл.3.1.3), $K4 = 0.5$
Скорость ветра (среднегодовая), м/с, $G3SR = 2.5$
Коэфф., учитывающий среднегодовую скорость ветра(табл.3.1.2), $K3SR = 1.2$
Скорость ветра (максимальная), м/с, $G3 = 9$
Коэфф., учитывающий максимальную скорость ветра(табл.3.1.2), $K3 = 1.7$
Влажность материала, %, $VL = 10$
Коэфф., учитывающий влажность материала(табл.3.1.4), $K5 = 0.1$
Размер куска материала, мм, $G7 = 20$
Коэффициент, учитывающий крупность материала(табл.3.1.5), $K7 = 0.5$
Высота падения материала, м, $GB = 1.5$
Коэффициент, учитывающий высоту падения материала(табл.3.1.7), $B = 0.6$
Грузоподьемность одного автосамосвала до 10 т, коэффициент, $K9 = 0.2$
Суммарное количество перерабатываемого материала, т/час, $GMAX = 50$
Суммарное количество перерабатываемого материала, т/год, $GGOD = 108000$
Эффективность средств пылеподавления, в долях единицы, $NJ = 0$
Вид работ: Разгрузка
Максимальный разовый выброс, г/с (3.1.1), $GC = K1 \cdot K2 \cdot K3 \cdot K4 \cdot K5 \cdot K7 \cdot K8 \cdot K9 \cdot KE \cdot B \cdot GMAX \cdot 10^6 / 3600 \cdot (1-NJ) = 0.03 \cdot 0.015 \cdot 1.7 \cdot 0.5 \cdot 0.1 \cdot 0.5 \cdot 1 \cdot 0.2 \cdot 1 \cdot 0.6 \cdot 50 \cdot 10^6 / 3600 \cdot (1-0) = 0.0319$
Валовый выброс, т/год (3.1.2), $MC = K1 \cdot K2 \cdot K3SR \cdot K4 \cdot K5 \cdot K7 \cdot K8 \cdot K9 \cdot KE \cdot B \cdot GGOD \cdot (1-NJ) = 0.03 \cdot 0.015 \cdot 1.2 \cdot 0.5 \cdot 0.1 \cdot 0.5 \cdot 1 \cdot 0.2 \cdot 1 \cdot 0.6 \cdot 108000 \cdot (1-0) = 0.175$

Максимальный разовый выброс, г/с (3.2.1), $G = MAX(G,GC) = 0.0319$
Сумма выбросов, т/год (3.2.4), $M = M + MC = 0 + 0.175 = 0.175$

п.3.2.Статическое хранение материала
Материал: Щебень из изверж. пород крупн. до 20мм

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Материал негранулирован. Коэффициент Ке принимается равным 1
Степень открытости: с 4-х сторон
Загрузочный рукав не применяется
Коэффициент, учитывающий степень защищенности узла(табл.3.1.3), $K4 = 1$
Скорость ветра (среднегодовая), м/с, $G3SR = 2.5$
Коэфф., учитывающий среднегодовую скорость ветра(табл.3.1.2), $K3SR = 1.2$
Скорость ветра (максимальная), м/с, $G3 = 9$
Коэфф., учитывающий максимальную скорость ветра(табл.3.1.2), $K3 = 1.7$
Влажность материала, %, $VL = 10$
Коэфф., учитывающий влажность материала(табл.3.1.4), $K5 = 0.1$
Размер куска материала, мм, $G7 = 20$
Коэффициент, учитывающий крупность материала(табл.3.1.5), $K7 = 0.5$

Поверхность пыления в плане, м2, $S = 50$
Коэфф., учитывающий профиль поверхности складируемого материала, $K6 = 1.45$
Унос материала с 1 м2 фактической поверхности, г/м2*с(табл.3.1.1), $Q = 0.002$
Количество дней с устойчивым снежным покровом, $TSP = 0$
Продолжительность осадков в виде дождя, часов/год, $TO = 0$
Количество дней с осадками в виде дождя в году, $TD = 2 \cdot TO / 24 = 2 \cdot 0 / 24 = 0$
Эффективность средств пылеподавления, в долях единицы, $NJ = 0$
Максимальный разовый выброс, г/с (3.2.3), $GC = K3 \cdot K4 \cdot K5 \cdot K6 \cdot K7 \cdot Q \cdot S \cdot (1-NJ) = 1.7 \cdot 1 \cdot 0.1 \cdot 1.45 \cdot 0.5 \cdot 0.002 \cdot 50 \cdot (1-0) = 0.01233$
Валовый выброс, т/год (3.2.5), $MC = 0.0864 \cdot K3SR \cdot K4 \cdot K5 \cdot K6 \cdot K7 \cdot Q \cdot S \cdot (365-(TSP + TD)) \cdot (1-NJ) = 0.0864 \cdot 1.2 \cdot 1 \cdot 0.1 \cdot 1.45 \cdot 0.5 \cdot 0.002 \cdot 50 \cdot (365-(0 + 0)) \cdot (1-0) = 0.2744$
Сумма выбросов, г/с (3.2.1, 3.2.2), $G = G + GC = 0.0319 + 0.01233 = 0.0442$
Сумма выбросов, т/год (3.2.4), $M = M + MC = 0.175 + 0.2744 = 0.449$

Итоговая таблица:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0442000	0.4490000

Источник загрязнения N 6016,Неорг.источник
Источник выделения N 6016 16, Склад ПГС

Список литературы:
1. Методика расчета нормативов выбросов от неорганизованных источников Приложение №8 к Приказу Министра охраны окружающей среды и водных ресурсов Республики Казахстан от 12.06.2014 г. № 221-Ғ
2. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Тип источника выделения: Склады, хвостохранилища, узлы пересыпки пылящих материалов

Материал: Песчано-гравийная смесь (ПГС)

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Влажность материала, %, $VL = 10$
Коэфф., учитывающий влажность материала(табл.4), $K5 = 0.01$

Операция: Хранение

Скорость ветра (среднегодовая), м/с, $G3SR = 2.5$
Коэфф., учитывающий среднегодовую скорость ветра(табл.2), $K3SR = 1.2$
Скорость ветра (максимальная), м/с, $G3 = 9$
Коэфф., учитывающий максимальную скорость ветра(табл.2), $K3 = 1.7$
Коэффициент, учитывающий степень защищенности узла(табл.3), $K4 = 1$
Размер куска материала, мм, $G7 = 50$
Коэффициент, учитывающий крупность материала(табл.5), $K7 = 0.5$
Поверхность пыления в плане, м2, $F = 80$
Коэфф., учитывающий профиль поверхности складируемого материала, $K6 = 1.45$
Унос пыли с 1 м2 фактической поверхности материала, г/м2*сек, $Q = 0.002$
Максимальный разовый выброс пыли при хранении, г/с (1), $GC = K3 \cdot K4 \cdot K5 \cdot K6 \cdot K7 \cdot Q \cdot F = 1.7 \cdot 1 \cdot 0.01 \cdot 1.45 \cdot 0.5 \cdot 0.002 \cdot 80 = 0.001972$
Время работы склада в году, часов, $RT = 4320$
Валовый выброс пыли при хранении, т/год (1), $MC = K3SR \cdot K4 \cdot K5 \cdot K6 \cdot K7 \cdot Q \cdot F \cdot RT \cdot 0.0036 = 1.2 \cdot 1 \cdot 0.01 \cdot 1.45 \cdot 0.5 \cdot 0.002 \cdot 80 \cdot 4320 \cdot 0.0036 = 0.02165$
Максимальный разовый выброс , г/сек, $G = 0.001972$
Валовый выброс , т/год , $M = 0.02165$

Итого выбросы от источника выделения: 016 Склад ПГС

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0019720	0.0216500

Источник загрязнения N 6017,Неорг.источник
Источник выделения N 6017 17, Фронтальный погрузчик

Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от автотранспортных предприятий (раздел 3) Приложение №3 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п
2. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от предприятий дорожно-строительной отрасли (раздел 4)
Приложение №12 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

РАСЧЕТ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ
ПРИ РАБОТЕ И ДВИЖЕНИИ АВТОМОБИЛЕЙ ПО ТЕРРИТОРИИ

Расчетный период: Теплый период (t>5)

Температура воздуха за расчетный период, град. С, $T = 34$

Тип машины: Трактор (К), N ДВС = 161 - 260 кВт

Вид топлива: дизельное топливо
Температура воздуха за расчетный период, град. С, $T = 34$

Количество рабочих дней в периоде, $DN = 180$
Общее кол-во дорожных машин данной группы, шт., $NK = 4$
Коэффициент выпуска (выезда), $A = 0.8$
Наибольшее количество дорожных машин , работающих на территории в течении 30 мин,шт, $NK1 = 2$
Суммарное время движения без нагрузки 1 машины в день, мин, $TV1 = 96$
Суммарное время движения 1 машины с нагрузкой в день, мин, $TV1N = 108$
Суммарное время работы 1 машины на хол. ходу, мин, $TXS = 36$

Макс время движения без нагрузки 1 машины за 30 мин , мин, $TV2 = 12$
Макс время движения с нагрузкой 1 машины за 30 мин , мин, $TV2N = 13$
Макс.время работы машин на хол. ходу за 30 мин, мин, $TXM = 5$

Примесь: 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), $MPR = 6.3$
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), $MXX = 6.31$
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), $ML = 3.37$
Выброс 1 машины при работе на территории, г, $M1 = ML \cdot TV1 + 1.3 \cdot ML \cdot TV1N + MXX \cdot TXS = 3.37 \cdot 96 + 1.3 \cdot 3.37 \cdot 108 + 6.31 \cdot 36 = 1023.8$
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, $M2 = ML \cdot TV2 + 1.3 \cdot ML \cdot TV2N + MXX \cdot TXM = 3.37 \cdot 12 + 1.3 \cdot 3.37 \cdot 13 + 6.31 \cdot 5 = 128.9$

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), $M = A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN / 10^6 = 0.8 \cdot 1023.8 \cdot 4 \cdot 180 / 10^6 = 0.59$
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
$G = M2 \cdot NK1 / 30 / 60 = 128.9 \cdot 2 / 30 / 60 = 0.1432$

Примесь: 2732 Керосин (654*)

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), $MPR = 0.79$
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), $MXX = 0.79$
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), $ML = 1.14$
Выброс 1 машины при работе на территории, г, $M1 = ML \cdot TV1 + 1.3 \cdot ML \cdot TV1N + MXX \cdot TXS = 1.14 \cdot 96 + 1.3 \cdot 1.14 \cdot 108 + 0.79 \cdot 36 = 297.9$
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, $M2 = ML \cdot TV2 + 1.3 \cdot ML \cdot TV2N + MXX \cdot TXM = 1.14 \cdot 12 + 1.3 \cdot 1.14 \cdot 13 + 0.79 \cdot 5 = 36.9$

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), $M = A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN / 10^6 = 0.8 \cdot 297.9 \cdot 4 \cdot 180 / 10^6 = 0.1716$
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
$G = M2 \cdot NK1 / 30 / 60 = 36.9 \cdot 2 / 30 / 60 = 0.041$

РАСЧЕТ выбросов оксидов азота

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), $MPR = 1.27$
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), $MXX = 1.27$
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), $ML = 6.47$
Выброс 1 машины при работе на территории, г, $M1 = ML \cdot TV1 + 1.3 \cdot ML \cdot TV1N + MXX \cdot TXS = 6.47 \cdot 96 + 1.3 \cdot 6.47 \cdot 108 + 1.27 \cdot 36 = 1575.2$

Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, $M2 = ML \cdot TV2 + 1.3 \cdot ML \cdot TV2N + MXX \cdot TXM = 6.47 \cdot 12 + 1.3 \cdot 6.47 \cdot 13 + 1.27 \cdot 5 = 193.3$

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), $M = A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN / 10^6 = 0.8 \cdot 1575.2 \cdot 4 \cdot 180 / 10^6 = 0.907$
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
$G = M2 \cdot NK1 / 30 / 60 = 193.3 \cdot 2 / 30 / 60 = 0.2148$

С учетом трансформации оксидов азота получаем:

Примесь: 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)

Валовый выброс, т/год, $\_M\_ = 0.8 \cdot M = 0.8 \cdot 0.907 = 0.726$
Максимальный разовый выброс,г/с, $GS = 0.8 \cdot G = 0.8 \cdot 0.2148 = 0.172$

Примесь: 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)

Валовый выброс, т/год, $\_M\_ = 0.13 \cdot M = 0.13 \cdot 0.907 = 0.118$
Максимальный разовый выброс,г/с, $GS = 0.13 \cdot G = 0.13 \cdot 0.2148 = 0.0279$

Примесь: 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), $MPR = 0.17$
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), $MXX = 0.17$
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), $ML = 0.72$
Выброс 1 машины при работе на территории, г, $M1 = ML \cdot TV1 + 1.3 \cdot ML \cdot TV1N + MXX \cdot TXS = 0.72 \cdot 96 + 1.3 \cdot 0.72 \cdot 108 + 0.17 \cdot 36 = 176.3$
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, $M2 = ML \cdot TV2 + 1.3 \cdot ML \cdot TV2N + MXX \cdot TXM = 0.72 \cdot 12 + 1.3 \cdot 0.72 \cdot 13 + 0.17 \cdot 5 = 21.66$

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), $M = A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN / 10^6 = 0.8 \cdot 176.3 \cdot 4 \cdot 180 / 10^6 = 0.1015$
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
$G = M2 \cdot NK1 / 30 / 60 = 21.66 \cdot 2 / 30 / 60 = 0.02407$

Примесь: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), $MPR = 0.25$
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), $MXX = 0.25$
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), $ML = 0.51$
Выброс 1 машины при работе на территории, г, $M1 = ML \cdot TV1 + 1.3 \cdot ML \cdot TV1N + MXX \cdot TXS = 0.51 \cdot 96 + 1.3 \cdot 0.51 \cdot 108 + 0.25 \cdot 36 = 129.6$
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, $M2 = ML \cdot TV2 + 1.3 \cdot ML \cdot TV2N + MXX \cdot TXM = 0.51 \cdot 12 + 1.3 \cdot 0.51 \cdot 13 + 0.25 \cdot 5 = 16$

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), $M = A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN / 10^6 = 0.8 \cdot 129.6 \cdot 4 \cdot 180 / 10^6 = 0.0746$
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
$G = M2 \cdot NK1 / 30 / 60 = 16 \cdot 2 / 30 / 60 = 0.01778$

ИТОГО выбросы по периоду: Теплый период (t>5)

Тип машины: Трактор (К), N ДВС = 161 - 260 кВт										
Dn, сут	***Nk, шт***	***A***	***Nk1 шт.***	***Tv1, мин***	***Tv1n, мин***	***Txs, мин***	***Tv2, мин***	***Tv2n, мин***	***Txm, мин***	
180	4	0.80	2	96	108	36	12	13	5	

ЗВ	***Mxx, г/мин***	***Ml, г/мин***	***г/с***	***т/год***	
0337	6.31	3.37	0.1432	0.59	
2732	0.79	1.14	0.041	0.1716	
0301	1.27	6.47	0.172	0.726	
0304	1.27	6.47	0.0279	0.118	
0328	0.17	0.72	0.02407	0.1015	
0330	0.25	0.51	0.01778	0.0746	

ИТОГО ВЫБРОСЫ ОТ СТОЯНКИ АВТОМОБИЛЕЙ

Код	***Наименование ЗВ***	***Выброс г/с***	***Выброс т/год***
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.1720000	0.7260000
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0279000	0.1180000
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0240700	0.1015000
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0177800	0.0746000
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.1432000	0.5900000
2732	Керосин (654*)	0.0410000	0.1716000

Максимальные разовые выбросы достигнуты в теплый период

Список литературы:
Методика расчета нормативов выбросов от неорганизованных источников п. 3 Расчетный метод определения выбросов в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Тип источника выделения: Погрузочно-разгрузочные работы, пересыпки, статическое хранение пылящих материалов

п.3.1.Погрузочно-разгрузочные работы, пересыпки пылящих материалов
Материал: Песчано-гравийная смесь (ПГС)
Весовая доля пылевой фракции в материале(табл.3.1.1), ***K1*** = **0.03**
Доля пыли, переходящей в аэрозоль(табл.3.1.1), ***K2*** = **0.04**

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Материал негранулирован. Коэффициент Ке принимается равным 1
Степень открытости: с 3-х сторон
Загрузочный рукав не применяется
Коэффициент, учитывающий степень защищенности узла(табл.3.1.3), ***K4*** = **0.5**
Скорость ветра (среднегодовая), м/с, ***G3SR*** = **5**
Коэфф., учитывающий среднегодовую скорость ветра(табл.3.1.2), ***K3SR*** = **1.2**
Скорость ветра (максимальная), м/с, ***G3*** = **12**
Коэфф., учитывающий максимальную скорость ветра(табл.3.1.2), ***K3*** = **2**
Влажность материала, %, ***VL*** = **10**
Коэфф., учитывающий влажность материала(табл.3.1.4), ***K5*** = **0.1**
Размер куска материала, мм, ***G7*** = **80**
Коэффициент, учитывающий крупность материала(табл.3.1.5), ***K7*** = **0.4**
Высота падения материала, м, ***GB*** = **1**
Коэффициент, учитывающий высоту падения материала(табл.3.1.7), ***B*** = **0.5**
Грузоподъемность одного автосамосвала до 10 т, коэффициент, ***K9*** = **0.2**
Суммарное количество перерабатываемого материала, т/час, ***GMAX*** = **139**
Суммарное количество перерабатываемого материала, т/год, ***GGOD*** = **300000**
Эффективность средств пылеподавления, в долях единицы, ***NJ*** = **0**
Вид работ: Разгрузка
Максимальный разовый выброс, г/с (3.1.1), $GC = K1 \cdot K2 \cdot K3 \cdot K4 \cdot K5 \cdot K7 \cdot K8 \cdot K9 \cdot KE \cdot B \cdot GMAX \cdot 10^6 / 3600 \cdot (1-NJ) = 0.03 \cdot 0.04 \cdot 2 \cdot 0.5 \cdot 0.1 \cdot 0.4 \cdot 1 \cdot 0.2 \cdot 1 \cdot 0.5 \cdot 139 \cdot 10^6 / 3600 \cdot (1-0) = 0.1853$
Валовый выброс, т/год (3.1.2), $MC = K1 \cdot K2 \cdot K3SR \cdot K4 \cdot K5 \cdot K7 \cdot K8 \cdot K9 \cdot KE \cdot B \cdot GGOD \cdot (1-NJ) = 0.03 \cdot 0.04 \cdot 1.2 \cdot 0.5 \cdot 0.1 \cdot 0.4 \cdot 1 \cdot 0.2 \cdot 1 \cdot 0.5 \cdot 300000 \cdot (1-0) = 0.864$

Максимальный разовый выброс, г/с (3.2.1), $G = MAX(G,GC) = 0.1853$
Сумма выбросов, т/год (3.2.4), $M = M + MC = 0 + 0.864 = 0.864$

Итоговая таблица:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.1720000	0.7260000
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0279000	0.1180000
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0240700	0.1015000
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0177800	0.0746000
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.1432000	0.5900000
2732	Керосин (654*)	0.0410000	0.1716000
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.1853000	0.8640000

Источник загрязнения N 6019,
Источник выделения N 6019 18, Сварочные агрегаты

Список литературы:

Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при сварочных работах (по величинам удельных выбросов). РНД 211.2.02.03-2004. Астана, 2005

Коэффициент трансформации оксидов азота в NO2, ***KNO2*** = **0.8**
Коэффициент трансформации оксидов азота в NO, ***KNO*** = **0.13**

РАСЧЕТ выбросов ЗВ от сварки металлов
Вид сварки: Ручная дуговая сварка сталей штучными электродами
Электрод (сварочный материал): МР-3
Расход сварочных материалов, кг/год, ***B*** = **20**
Фактический максимальный расход сварочных материалов, с учетом дискретности работы оборудования, кг/час, ***BMAX*** = **1.7**

Удельное выделение сварочного аэрозоля, г/кг расходуемого материала (табл. 1, 3), ***GIS*** = **11.5**
в том числе:

Примесь: 0123 Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)

Удельное выделение загрязняющих веществ, г/кг расходуемого материала (табл. 1, 3), ***GIS*** = **9.77**
Валовый выброс, т/год (5.1), ***_M_*** = ***GIS · B / 10^6*** = **9.77 · 20 / 10^6 = 0.0001954**
Максимальный из разовых выброс, г/с (5.2), ***_G_*** = ***GIS · BMAX / 3600*** = **9.77 · 1.7 / 3600 = 0.00461**

Примесь: 0143 Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)

Удельное выделение загрязняющих веществ, г/кг расходуемого материала (табл. 1, 3), ***GIS*** = **1.73**
Валовый выброс, т/год (5.1), ***_M_*** = ***GIS · B / 10^6*** = **1.73 · 20 / 10^6 = 0.0000346**
Максимальный из разовых выброс, г/с (5.2), ***_G_*** = ***GIS · BMAX / 3600*** = **1.73 · 1.7 / 3600 = 0.000817**

Газы:

Примесь: 0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)

Удельное выделение загрязняющих веществ, г/кг расходуемого материала (табл. 1, 3), ***GIS*** = **0.4**
Валовый выброс, т/год (5.1), ***_M_*** = ***GIS · B / 10^6*** = **0.4 · 20 / 10^6 = 0.000008**
Максимальный из разовых выброс, г/с (5.2), ***_G_*** = ***GIS · BMAX / 3600*** = **0.4 · 1.7 / 3600 = 0.000189**

ИТОГО:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.0046100	0.0001954
0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0008170	0.0000346

0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0001890	0.0000080

Источник загрязнения N 6020,
Источник выделения N 6020 20, Газовая резка

Список литературы:
Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при сварочных работах (по величинам удельных выбросов). РНД 211.2.02.03-2004. Астана, 2005

Коэффициент трансформации оксидов азота в NO2, ***KNO2*** = **0.8**
Коэффициент трансформации оксидов азота в NO, ***KNO*** = **0.13**

РАСЧЕТ выбросов ЗВ от резки металлов

Вид резки: Газовая
Разрезаемый материал: Сталь углеродистая
Толщина материала, мм (табл. 4), ***L*** = **5**
Способ расчета выбросов: по времени работы оборудования
Время работы одной единицы оборудования, час/год, ***_T_*** = **384**

Удельное выделение сварочного аэрозоля, г/ч (табл. 4), ***GT*** = **74**
в том числе:

Примесь: 0143 Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)

Удельное выделение, г/ч (табл. 4), ***GT*** = **1.1**

Валовый выброс ЗВ, т/год (6.1), ***_M_*** = ***GT*** · ***_T_ / 10^6*** = **1.1 · 384 / 10^6 = 0.000422**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с (6.2), ***_G_*** = ***GT / 3600*** = **1.1 / 3600 = 0.0003056**

Примесь: 0123 Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)

Удельное выделение, г/ч (табл. 4), ***GT*** = **72.9**

Валовый выброс ЗВ, т/год (6.1), ***_M_*** = ***GT*** · ***_T_ / 10^6*** = **72.9 · 384 / 10^6 = 0.028**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с (6.2), ***_G_*** = ***GT / 3600*** = **72.9 / 3600 = 0.02025**

Газы:

Примесь: 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)

Удельное выделение, г/ч (табл. 4), ***GT*** = **49.5**

Валовый выброс ЗВ, т/год (6.1), ***_M_*** = ***GT*** · ***_T_ / 10^6*** = **49.5 · 384 / 10^6 = 0.019**

Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с (6.2), $\_G\_ = GT / 3600 = 49.5 / 3600 =$ **0.01375**

Расчет выбросов оксидов азота:

Удельное выделение, г/ч (табл. 4), $GT = 39$

С учетом трансформации оксидов азота получаем:

Примесь: 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)

Валовый выброс ЗВ, т/год (6.1), $\_M\_ = KNO2 \cdot GT \cdot \_T\_ / 10^6 = 0.8 \cdot 39 \cdot 384 / 10^6 =$ **0.01198**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с (6.2), $\_G\_ = KNO2 \cdot GT / 3600 = 0.8 \cdot 39 /$ **3600 = 0.00867**

Примесь: 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)

Валовый выброс ЗВ, т/год (6.1), $\_M\_ = KNO \cdot GT \cdot \_T\_ / 10^6 = 0.13 \cdot 39 \cdot 384 / 10^6 =$ **0.001947**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с (6.2), $\_G\_ = KNO \cdot GT / 3600 = 0.13 \cdot 39 /$ **3600 = 0.001408**

ИТОГО:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.0202500	0.0280000
0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0003056	0.0004220
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0086700	0.0119800
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0014080	0.0019470
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0137500	0.0190000

Источник загрязнения N 6021,
Источник выделения N 6021 21, Станок токарный
Список литературы:
Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при механической обработке металлов (по величинам удельных выбросов). РНД 211.2.02.06-2004. Астана, 2005

Технология обработки: Механическая обработка чугуна
Местный отсос пыли не проводится
Тип расчета: без охлаждения
Технологическая операция: Обработка резанием чугунных деталей
Вид станков: Токарно-винторезные станки
Фактический годовой фонд времени работы одной единицы оборудования, ч/год, $\_T\_ = 180$
Число станков данного типа, шт., $\_KOLIV\_ = 1$
Число станков данного типа, работающих одновременно, шт., $NS1 = 1$

Примесь: 2902 Взвешенные частицы (116)

Удельный выброс, г/с (табл. 4), $GV = 0.0056$
Коэффициент гравитационного оседания (п. 5.3.2), $KN = 0.2$
Валовый выброс, т/год (1), $\_M\_ = 3600 \cdot KN \cdot GV \cdot \_T\_ \cdot \_KOLIV\_ / 10^6 = 3600 \cdot 0.2 \cdot 0.0056 \cdot 180 \cdot 1 / 10^6 = 0.000726$
Максимальный из разовых выброс, г/с (2), $\_G\_ = KN \cdot GV \cdot NS1 = 0.2 \cdot 0.0056 \cdot 1 = 0.00112$

ИТОГО:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2902	Взвешенные частицы (116)	0.0011200	0.0007260

Источник загрязнения N 6021,
Источник выделения N 6021 22, Станок сверлильный
Список литературы:
Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при механической обработке металлов (по величинам удельных выбросов). РНД 211.2.02.06-2004. Астана, 2005

Технология обработки: Механическая обработка чугуна
Местный отсос пыли не проводится
Тип расчета: без охлаждения
Технологическая операция: Обработка резанием чугунных деталей
Вид станков: Сверлильные станки
Фактический годовой фонд времени работы одной единицы оборудования, ч/год, $\_T\_ = 180$
Число станков данного типа, шт., $\_KOLIV\_ = 1$
Число станков данного типа, работающих одновременно, шт., $NS1 = 1$

Примесь: 2902 Взвешенные частицы (116)

Удельный выброс, г/с (табл. 4), $GV = 0.0011$
Коэффициент гравитационного оседания (п. 5.3.2), $KN = 0.2$
Валовый выброс, т/год (1), $\_M\_ = 3600 \cdot KN \cdot GV \cdot \_T\_ \cdot \_KOLIV\_ / 10^6 = 3600 \cdot 0.2 \cdot 0.0011 \cdot 180 \cdot 1 / 10^6 = 0.0001426$
Максимальный из разовых выброс, г/с (2), $\_G\_ = KN \cdot GV \cdot NS1 = 0.2 \cdot 0.0011 \cdot 1 = 0.00022$

ИТОГО:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2902	Взвешенные частицы (116)	0.0002200	0.0001426

Источник загрязнения N 6022,Неорг.источник
Источник выделения N 6022 23, Пересыпка с Грохота №3 на Центробежную дробилку
Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов

п.5. От предприятий по переработке нерудных материалов и производству пористых заполнителей.
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Технологический процесс: Переработка нерудных строительных материалов. Дробильно-сортировочные предприятия

Агрегат, установка, устройство, аппарат (вид работ): Перегрузка с конвейера на конвейер (шир. ленты 650 мм, угол наклона течки 60 гр., высота перепада 1 м). Изверженные породы
Примечание: Отсос от верхней части укрытия у башмака течки
Объем ГВС, м3/с(табл.5.1), $\_VO\_ = \mathbf{0.25}$
Удельный выброс ЗВ, г/с(табл.5.1), $G = \mathbf{1.31}$
Общее количество агрегатов данной марки, шт., $\_KOLIV\_ = \mathbf{1}$
Количество одновременно работающих агрегатов данной марки, шт., $N1 = \mathbf{1}$
Время работы одного агрегата, ч/год, $\_T\_ = \mathbf{2160}$

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Максимальный из разовых выбросов, г/с, $\_G\_ = G \cdot N1 = 1.31 \cdot 1 = \mathbf{1.31}$
Валовый выброс, т/год, $\_M\_ = G \cdot \_KOLIV\_ \cdot \_T\_ \cdot 3600 / 10^6 = 1.31 \cdot 1 \cdot 2160 \cdot 3600 / 10^6 = \mathbf{10.19}$

Тип аппарата очистки: Аппараты мокрой очистки
Степень пылеочистки, %(табл.4.1), $\_KPD\_ = \mathbf{99}$

Максимальный из разовых выбросов, с очисткой, г/с, $G = \_G\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 1.31 \cdot (100-99) / 100 = \mathbf{0.0131}$
Валовый выброс, с очисткой, т/год, $M = \_M\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 10.19 \cdot (100-99) / 100 = \mathbf{0.102}$

Итого выбросы от: 023 Пересыпка с Грохота №3 на Центробежную дробилку

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0131	0.102

Источник загрязнения N 6023,Неорг.источник
Источник выделения N 6023 24, Центробежная дробилка
Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
п.5. От предприятий по переработке нерудных материалов и производству пористых заполнителей.

Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Технологический процесс: Переработка нерудных строительных материалов. Дробильно-сортировочные предприятия

Агрегат, установка, устройство, аппарат (вид работ): Дробилка одноротерная (типов СМД-75, СМД-85, СМД-86) (при дроблении изверженных пород)
Примечание: Отсос от укрытия низа разгрузочной течки
Объем ГВС, м3/с(табл.5.1), $\_VO\_ = \mathbf{3.75}$
Удельный выброс ЗВ, г/с(табл.5.1), $G = \mathbf{90}$
Общее количество агрегатов данной марки, шт., $\_KOLIV\_ = \mathbf{1}$
Количество одновременно работающих агрегатов данной марки, шт., $N1 = \mathbf{1}$
Время работы одного агрегата, ч/год, $\_T\_ = \mathbf{2160}$

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Максимальный из разовых выбросов, г/с, $\_G\_ = G \cdot N1 = 90 \cdot 1 = \mathbf{90}$
Валовый выброс, т/год, $\_M\_ = G \cdot \_KOLIV\_ \cdot \_T\_ \cdot 3600 / 10^6 = 90 \cdot 1 \cdot 2160 \cdot 3600 / 10^6 = \mathbf{699.8}$

Тип аппарата очистки: Аппараты мокрой очистки
Степень пылеочистки, %(табл.4.1), $\_KPD\_ = \mathbf{99.5}$

Максимальный из разовых выбросов, с очисткой, г/с, $G = \_G\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 90 \cdot (100-99.5) / 100 = \mathbf{0.45}$
Валовый выброс, с очисткой, т/год, $M = \_M\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 699.8 \cdot (100-99.5) / 100 = \mathbf{3.5}$

Итого выбросы от: 024 Центробежная дробилка

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.45	3.5

Источник загрязнения N 6024,Неорг.источник
Источник выделения N 6024 25, Пересыпка с Грохота №3 на Роторную дробилку №3
Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
п.5. От предприятий по переработке нерудных материалов и производству пористых заполнителей.
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Технологический процесс: Переработка нерудных строительных материалов. Дробильно-сортировочные предприятия

Агрегат, установка, устройство, аппарат (вид работ): Перегрузка с конвейера на конвейер (шир. ленты 500 мм, угол наклона течки 60 гр., высота перепада 1 м). Изверженные породы
Примечание: Отсос от верхней части укрытия у башмака течки
Объем ГВС, м3/с(табл.5.1), $\_VO\_ = \mathbf{0.22}$
Удельный выброс ЗВ, г/с(табл.5.1), $G = \mathbf{1.17}$
Общее количество агрегатов данной марки, шт., $\_KOLIV\_ = \mathbf{1}$
Количество одновременно работающих агрегатов данной марки, шт., $N1 = \mathbf{1}$
Время работы одного агрегата, ч/год, $\_T\_ = \mathbf{2160}$

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Максимальный из разовых выбросов, г/с, $\_G\_ = G \cdot N1 = 1.17 \cdot 1 = \mathbf{1.17}$
Валовый выброс, т/год, $\_M\_ = G \cdot \_KOLIV\_ \cdot \_T\_ \cdot 3600 / 10^6 = 1.17 \cdot 1 \cdot 2160 \cdot 3600 / 10^6 = \mathbf{9.1}$

Тип аппарата очистки: Аппараты мокрой очистки
Степень пылеочистки, %(табл.4.1), $\_KPD\_ = \mathbf{99}$

Максимальный из разовых выбросов, с очисткой, г/с, $G = \_G\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 1.17 \cdot (100-99) / 100 = \mathbf{0.0117}$
Валовый выброс, с очисткой, т/год, $M = \_M\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 9.1 \cdot (100-99) / 100 = \mathbf{0.091}$

Итого выбросы от: 025 Пересыпка с Грохота №3 на Роторную дробилку №3

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0117	0.091

Источник загрязнения N 6025,Неорг.источник
Источник выделения N 6025 26, Роторная дробилка №3
Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
п.5. От предприятий по переработке нерудных материалов и производству пористых заполнителей.
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Технологический процесс: Переработка нерудных строительных материалов. Дробильно-сортировочные предприятия

Агрегат, установка, устройство, аппарат (вид работ): Дробилка однороторная (типов СМД-75, СМД-85, СМД-86) (при дроблении изверженных пород)
Примечание: Отсос от укрытия низа разгрузочной течки
Объем ГВС, м3/с(табл.5.1), ***_VO_*** = **3.75**
Удельный выброс ЗВ, г/с(табл.5.1), ***G*** = **90**
Общее количество агрегатов данной марки, шт., ***_KOLIV_*** = **1**
Количество одновременно работающих агрегатов данной марки, шт., ***N1*** = **1**
Время работы одного агрегата, ч/год, ***_T_*** = **2160**

<u>Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)</u>

Максимальный из разовых выбросов, г/с, ***_G_*** = ***G · N1*** = **90 · 1 = 90**
Валовый выброс, т/год, ***_M_*** = ***G · _KOLIV_ · _T_ · 3600 / 10^6*** = **90 · 1 · 2160 · 3600 / 10^6 = 699.8**

Тип аппарата очистки: Аппараты мокрой очистки
Степень пылеочистки, %(табл.4.1), ***_KPD_*** = **99.5**

Максимальный из разовых выбросов, с очисткой, г/с, ***G*** = ***_G_ · (100-_KPD_) / 100*** = **90 · (100-99.5) / 100 = 0.45**
Валовый выброс, с очисткой, т/год, ***M*** = ***_M_ · (100-_KPD_) / 100*** = **699.8 · (100-99.5) / 100 = 3.5**

Итого выбросы от: 026 Роторная дробилка №3

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.45	3.5

Источник загрязнения N 6026,Неорг.источник
Источник выделения N 6026 27, Загрузка ПГС в приемный бункер №2
Список литературы:
Методика расчета нормативов выбросов от неорганизованных источников п. 3 Расчетный метод определения выбросов в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Тип источника выделения: Погрузочно-разгрузочные работы, пересыпки, статическое хранение пылящих материалов

п.3.1.Погрузочно-разгрузочные работы, пересыпки пылящих материалов
Материал: Песчано-гравийная смесь (ПГС)
Весовая доля пылевой фракции в материале(табл.3.1.1), ***K1*** = **0.03**

Доля пыли, переходящей в аэрозоль(табл.3.1.1), ***K2*** = **0.04**

<u>Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)</u>

Материал негранулирован. Коэффициент Ке принимается равным 1
Степень открытости: с 4-х сторон
Загрузочный рукав не применяется
Коэффициент, учитывающий степень защищенности узла(табл.3.1.3), ***K4*** = **1**
Скорость ветра (среднегодовая), м/с, ***G3SR*** = **5**
Коэфф., учитывающий среднегодовую скорость ветра(табл.3.1.2), ***K3SR*** = **1.2**
Скорость ветра (максимальная), м/с, ***G3*** = **12**
Коэфф., учитывающий максимальную скорость ветра(табл.3.1.2), ***K3*** = **2**
Влажность материала, %, ***VL*** = **10**
Коэфф., учитывающий влажность материала(табл.3.1.4), ***K5*** = **0.1**
Размер куска материала, мм, ***G7*** = **50**
Коэффициент, учитывающий крупность материала(табл.3.1.5), ***K7*** = **0.4**
Высота падения материала, м, ***GB*** = **1.5**
Коэффициент, учитывающий высоту падения материала(табл.3.1.7), ***B*** = **0.6**
Грузоподъемность одного автосамосвала до 10 т, коэффициент, ***K9*** = **0.2**
Суммарное количество перерабатываемого материала, т/час, ***GMAX*** = **27.8**
Суммарное количество перерабатываемого материала, т/год, ***GGOD*** = **60000**
Эффективность средств пылеподавления, в долях единицы, ***NJ*** = **0**
Вид работ: Разгрузка
Максимальный разовый выброс, г/с (3.1.1), $GC = K1 \cdot K2 \cdot K3 \cdot K4 \cdot K5 \cdot K7 \cdot K8 \cdot K9 \cdot KE \cdot B \cdot GMAX \cdot 10^6 / 3600 \cdot (1-NJ) = 0.03 \cdot 0.04 \cdot 2 \cdot 1 \cdot 0.1 \cdot 0.4 \cdot 1 \cdot 0.2 \cdot 1 \cdot 0.6 \cdot 27.8 \cdot 10^6 / 3600 \cdot (1-0) = 0.089$
Валовый выброс, т/год (3.1.2), $MC = K1 \cdot K2 \cdot K3SR \cdot K4 \cdot K5 \cdot K7 \cdot K8 \cdot K9 \cdot KE \cdot B \cdot GGOD \cdot (1-NJ) = 0.03 \cdot 0.04 \cdot 1.2 \cdot 1 \cdot 0.1 \cdot 0.4 \cdot 1 \cdot 0.2 \cdot 1 \cdot 0.6 \cdot 60000 \cdot (1-0) = 0.415$

Максимальный разовый выброс, г/с (3.2.1), $G = MAX(G,GC) = 0.089$
Сумма выбросов, т/год (3.2.4), $M = M + MC = 0 + 0.415 = 0.415$

Итоговая таблица:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0890000	0.4150000

Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от автотранспортных предприятий (раздел 3) Приложение №3 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

2. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от предприятий дорожно-строительной отрасли (раздел 4)
Приложение №12 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

РАСЧЕТ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ
ПРИ РАБОТЕ И ДВИЖЕНИИ АВТОМОБИЛЕЙ ПО ТЕРРИТОРИИ

Расчетный период: Теплый период (t>5)

Температура воздуха за расчетный период, град. С, $T = 34$

Тип машины: Грузовые автомобили дизельные свыше 16 т (иномарки)

Тип топлива: Дизельное топливо
Количество рабочих дней в году, дн., $DN = 180$
Наибольшее количество автомобилей, работающих на территории в течении 30 мин, $NK1 = 1$
Общ. количество автомобилей данной группы за расчетный период, шт., $NK = 1$
Коэффициент выпуска (выезда), $A = 1$
Экологический контроль не проводится
Суммарный пробег с нагрузкой, км/день, $L1N = 208$
Суммарное время работы двигателя на холостом ходу, мин/день, $TXS = 80$
Макс. пробег с нагрузкой за 30 мин, км, $L2N = 13$
Макс. время работы двигателя на холостом ходу в течение 30 мин, мин, $TXM = 5$
Суммарный пробег 1 автомобиля без нагрузки по территории п/п, км, $L1 = 192$
Максимальный пробег 1 автомобиля без нагрузки за 30 мин, км, $L2 = 12$

Примесь: 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)

Пробеговые выбросы ЗВ, г/км, (табл.3.11), $ML = 6$
Удельные выбросы ЗВ при работе на холостом ходу, г/мин, (табл.3.12), $MXX = 1.03$

Выброс ЗВ в день при движении и работе на территории,г, $M1 = ML \cdot L1 + 1.3 \cdot ML \cdot L1N + MXX \cdot TXS = 6 \cdot 192 + 1.3 \cdot 6 \cdot 208 + 1.03 \cdot 80 = 2856.8$
Валовый выброс ЗВ, т/год, $M = A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN \cdot 10^{-6} = 1 \cdot 2856.8 \cdot 1 \cdot 180 \cdot 10^{-6} = 0.514$
Максимальный разовый выброс ЗВ одним автомобилем, г за 30 мин, $M2 = ML \cdot L2 + 1.3 \cdot ML \cdot L2N + MXX \cdot TXM = 6 \cdot 12 + 1.3 \cdot 6 \cdot 13 + 1.03 \cdot 5 = 178.6$
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с, $G = M2 \cdot NK1 / 30 / 60 = 178.6 \cdot 1 / 30 / 60 = 0.0992$

Примесь: 2732 Керосин (654*)

Пробеговые выбросы ЗВ, г/км, (табл.3.11), $ML = 0.8$
Удельные выбросы ЗВ при работе на холостом ходу, г/мин, (табл.3.12), $MXX = 0.57$

Выброс ЗВ в день при движении и работе на территории,г, $M1 = ML \cdot L1 + 1.3 \cdot ML \cdot L1N + MXX \cdot TXS = 0.8 \cdot 192 + 1.3 \cdot 0.8 \cdot 208 + 0.57 \cdot 80 = \mathbf{415.5}$
Валовый выброс ЗВ, т/год, $M = A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN \cdot 10^{-6} = 1 \cdot 415.5 \cdot 1 \cdot 180 \cdot 10^{-6} = \mathbf{0.0748}$
Максимальный разовый выброс ЗВ одним автомобилем, г за 30 мин, $M2 = ML \cdot L2 + 1.3 \cdot ML \cdot L2N + MXX \cdot TXM = 0.8 \cdot 12 + 1.3 \cdot 0.8 \cdot 13 + 0.57 \cdot 5 = \mathbf{25.97}$
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с, $G = M2 \cdot NK1 / 30 / 60 = 25.97 \cdot 1 / 30 / 60 = \mathbf{0.01443}$

РАСЧЕТ выбросов оксидов азота:

Пробеговые выбросы ЗВ, г/км, (табл.3.11), $ML = \mathbf{3.9}$
Удельные выбросы ЗВ при работе на холостом ходу, г/мин, (табл.3.12), $MXX = \mathbf{0.56}$

Выброс ЗВ в день при движении и работе на территории,г, $M1 = ML \cdot L1 + 1.3 \cdot ML \cdot L1N + MXX \cdot TXS = 3.9 \cdot 192 + 1.3 \cdot 3.9 \cdot 208 + 0.56 \cdot 80 = \mathbf{1848.2}$
Валовый выброс ЗВ, т/год, $M = A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN \cdot 10^{-6} = 1 \cdot 1848.2 \cdot 1 \cdot 180 \cdot 10^{-6} = \mathbf{0.333}$
Максимальный разовый выброс ЗВ одним автомобилем, г за 30 мин, $M2 = ML \cdot L2 + 1.3 \cdot ML \cdot L2N + MXX \cdot TXM = 3.9 \cdot 12 + 1.3 \cdot 3.9 \cdot 13 + 0.56 \cdot 5 = \mathbf{115.5}$
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с, $G = M2 \cdot NK1 / 30 / 60 = 115.5 \cdot 1 / 30 / 60 = \mathbf{0.0642}$

С учетом трансформации оксидов азота получаем:

Примесь: 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)

Валовый выброс, т/год, $\_M\_ = 0.8 \cdot M = 0.8 \cdot 0.333 = \mathbf{0.2664}$
Максимальный разовый выброс,г/с, $GS = 0.8 \cdot G = 0.8 \cdot 0.0642 = \mathbf{0.0514}$

Примесь: 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)

Валовый выброс, т/год, $\_M\_ = 0.13 \cdot M = 0.13 \cdot 0.333 = \mathbf{0.0433}$
Максимальный разовый выброс,г/с, $GS = 0.13 \cdot G = 0.13 \cdot 0.0642 = \mathbf{0.00835}$

Примесь: 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)

Пробеговые выбросы ЗВ, г/км, (табл.3.11), $ML = \mathbf{0.3}$
Удельные выбросы ЗВ при работе на холостом ходу, г/мин, (табл.3.12), $MXX = \mathbf{0.023}$

Выброс ЗВ в день при движении и работе на территории,г, $M1 = ML \cdot L1 + 1.3 \cdot ML \cdot L1N + MXX \cdot TXS = 0.3 \cdot 192 + 1.3 \cdot 0.3 \cdot 208 + 0.023 \cdot 80 = \mathbf{140.6}$
Валовый выброс ЗВ, т/год, $M = A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN \cdot 10^{-6} = 1 \cdot 140.6 \cdot 1 \cdot 180 \cdot 10^{-6} = \mathbf{0.0253}$
Максимальный разовый выброс ЗВ одним автомобилем, г за 30 мин, $M2 = ML \cdot L2 + 1.3 \cdot ML \cdot L2N + MXX \cdot TXM = 0.3 \cdot 12 + 1.3 \cdot 0.3 \cdot 13 + 0.023 \cdot 5 = \mathbf{8.79}$
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с, $G = M2 \cdot NK1 / 30 / 60 = 8.79 \cdot 1 / 30 / 60 = \mathbf{0.00488}$

Примесь: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)

Пробеговые выбросы ЗВ, г/км, (табл.3.11), $ML = 0.69$
Удельные выбросы ЗВ при работе на холостом ходу, г/мин, (табл.3.12), $MXX = 0.112$

Выброс ЗВ в день при движении и работе на территории,г, $M1 = ML \cdot L1 + 1.3 \cdot ML \cdot L1N + MXX \cdot TXS = 0.69 \cdot 192 + 1.3 \cdot 0.69 \cdot 208 + 0.112 \cdot 80 = 328$
Валовый выброс ЗВ, т/год, $M = A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN \cdot 10^{-6} = 1 \cdot 328 \cdot 1 \cdot 180 \cdot 10^{-6} = 0.059$
Максимальный разовый выброс ЗВ одним автомобилем, г за 30 мин, $M2 = ML \cdot L2 + 1.3 \cdot ML \cdot L2N + MXX \cdot TXM = 0.69 \cdot 12 + 1.3 \cdot 0.69 \cdot 13 + 0.112 \cdot 5 = 20.5$
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с, $G = M2 \cdot NK1 / 30 / 60 = 20.5 \cdot 1 / 30 / 60 = 0.0114$

ИТОГО выбросы по периоду: Теплый период (t>5)

Тип машины: Грузовые автомобили дизельные свыше 16 т (иномарки)										
Dn, сут	***Nk, шт***	***A***	***Nk1 шт.***	***L1, км***	***L1n, км***	***Txs, мин***	***L2, км***	***L2n, км***	***Txm, мин***	
180	1	1.00	1	192	208	80	12	13	5	

ЗВ	***Mxx, г/мин***	***Ml, г/км***	***г/с***	***т/год***	
0337	1.03	6	0.0992	0.514	
2732	0.57	0.8	0.01443	0.0748	
0301	0.56	3.9	0.0514	0.2664	
0304	0.56	3.9	0.00835	0.0433	
0328	0.023	0.3	0.00488	0.0253	
0330	0.112	0.69	0.0114	0.059	

ИТОГО ВЫБРОСЫ ОТ СТОЯНКИ АВТОМОБИЛЕЙ

Код	***Наименование ЗВ***	***Выброс г/с***	***Выброс т/год***
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0514000	0.2664000
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0083500	0.0433000
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0048800	0.0253000
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0114000	0.0590000
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0992000	0.5140000
2732	Керосин (654*)	0.0144300	0.0748000
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0890000	0.4150000

Максимальные разовые выбросы достигнуты в теплый период

Источник загрязнения N 6027,Неорг.источник
Источник выделения N 6027 28, Пересыпка с бункера №2 на Грохот №4
Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
п.5. От предприятий по переработке нерудных материалов и производству пористых заполнителей.
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Технологический процесс: Переработка нерудных строительных материалов. Дробильно-сортировочные предприятия

Агрегат, установка, устройство, аппарат (вид работ): Перегрузка с конвейера на конвейер (шир. ленты 650 мм, угол наклона течки 60 гр., высота перепада 1 м). Изверженные породы
Примечание: Отсос от верхней части укрытия у башмака течки
Объем ГВС, м3/с(табл.5.1), $\_VO\_ = \mathbf{0.25}$
Удельный выброс ЗВ, г/с(табл.5.1), $G = \mathbf{1.31}$
Общее количество агрегатов данной марки, шт., $\_KOLIV\_ = \mathbf{1}$
Количество одновременно работающих агрегатов данной марки, шт., $N1 = \mathbf{1}$
Время работы одного агрегата, ч/год, $\_T\_ = \mathbf{2160}$

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Максимальный из разовых выбросов, г/с, $\_G\_ = G \cdot N1 = \mathbf{1.31 \cdot 1 = 1.31}$
Валовый выброс, т/год, $\_M\_ = G \cdot \_KOLIV\_ \cdot \_T\_ \cdot 3600 / 10^6 = \mathbf{1.31 \cdot 1 \cdot 2160 \cdot 3600 / 10^6 = 10.19}$

Тип аппарата очистки: Аппараты мокрой очистки
Степень пылеочистки, %(табл.4.1), $\_KPD\_ = \mathbf{99}$

Максимальный из разовых выбросов, с очисткой, г/с, $G = \_G\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = \mathbf{1.31 \cdot (100-99) / 100 = 0.0131}$
Валовый выброс, с очисткой, т/год, $M = \_M\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = \mathbf{10.19 \cdot (100-99) / 100 = 0.102}$

Итого выбросы от: 028 Пересыпка с бункера №2 на Грохот №4

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0131	0.102

Источник загрязнения N 6028,Неорг.источник
Источник выделения N 6028 29, Грохот №4
Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
п.5. От предприятий по переработке нерудных материалов и производству пористых заполнителей.
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Технологический процесс: Переработка нерудных строительных материалов. Дробильно-сортировочные предприятия

Агрегат, установка, устройство, аппарат (вид работ): Грохот вибрационный при площади сита более 2 кв.м
Примечание: При сплошном укрытии грохота (камера)
Объем ГВС, м3/с(табл.5.1), $\_VO\_ = 0.97$
Удельный выброс ЗВ, г/с(табл.5.1), $G = 10.67$
Общее количество агрегатов данной марки, шт., $\_KOLIV\_ = 1$
Количество одновременно работающих агрегатов данной марки, шт., $N1 = 1$
Время работы одного агрегата, ч/год, $\_T\_ = 2160$

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Максимальный из разовых выбросов, г/с, $\_G\_ = G \cdot N1 = 10.67 \cdot 1 = 10.67$
Валовый выброс, т/год, $\_M\_ = G \cdot \_KOLIV\_ \cdot \_T\_ \cdot 3600 / 10^6 = 10.67 \cdot 1 \cdot 2160 \cdot 3600 / 10^6 = 83$

Тип аппарата очистки: Аппараты мокрой очистки
Степень пылеочистки, %(табл.4.1), $\_KPD\_ = 99.5$

Максимальный из разовых выбросов, с очисткой, г/с, $G = \_G\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 10.67 \cdot (100-99.5) / 100 = 0.0534$
Валовый выброс, с очисткой, т/год, $M = \_M\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 83 \cdot (100-99.5) / 100 = 0.415$

Итого выбросы от: 029 Грохот №4

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0534	0.415

Источник загрязнения N 6029,Неорг.источник
Источник выделения N 6029 30, Пересыпка с Грохота №4 на Роторную дробилку №4

Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
п.5. От предприятий по переработке нерудных материалов и производству пористых заполнителей.
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Технологический процесс: Переработка нерудных строительных материалов. Дробильно-сортировочные предприятия

Агрегат, установка, устройство, аппарат (вид работ): Перегрузка с конвейера на конвейер (шир. ленты 650 мм, угол наклона течки 60 гр., высота перепада 2 м). Карбонатные породы
Примечание: Отсос от верхней части укрытия у башмака течки
Объем ГВС, м3/с(табл.5.1), $\_VO\_ = \mathbf{0.33}$
Удельный выброс ЗВ, г/с(табл.5.1), $G = \mathbf{2.17}$
Общее количество агрегатов данной марки, шт., $\_KOLIV\_ = \mathbf{1}$
Количество одновременно работающих агрегатов данной марки, шт., $N1 = \mathbf{1}$
Время работы одного агрегата, ч/год, $\_T\_ = \mathbf{2160}$

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Максимальный из разовых выбросов, г/с, $\_G\_ = G \cdot N1 = 2.17 \cdot 1 = \mathbf{2.17}$
Валовый выброс, т/год, $\_M\_ = G \cdot \_KOLIV\_ \cdot \_T\_ \cdot 3600 / 10^6 = 2.17 \cdot 1 \cdot 2160 \cdot 3600 / 10^6 = \mathbf{16.87}$

Тип аппарата очистки: Аппараты мокрой очистки
Степень пылеочистки, %(табл.4.1), $\_KPD\_ = \mathbf{99}$

Максимальный из разовых выбросов, с очисткой, г/с, $G = \_G\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 2.17 \cdot (100-99) / 100 = \mathbf{0.0217}$
Валовый выброс, с очисткой, т/год, $M = \_M\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 16.87 \cdot (100-99) / 100 = \mathbf{0.1687}$

Итого выбросы от: 030 Пересыпка с Грохота №4 на Роторную дробилку №4

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0217	0.1687

Источник загрязнения N 6030,Неорг.источник
Источник выделения N 6030 31, Роторная дробилка №4
Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов

п.5. От предприятий по переработке нерудных материалов и производству пористых заполнителей.
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Технологический процесс: Переработка нерудных строительных материалов. Дробильно-сортировочные предприятия

Агрегат, установка, устройство, аппарат (вид работ): Дробилка однороторная (типов СМД-75, СМД-85, СМД-86) (при дроблении изверженных пород)
Примечание: Отсос от укрытия низа разгрузочной течки
Объем ГВС, м3/с(табл.5.1), $\_VO\_ = 3.75$
Удельный выброс ЗВ, г/с(табл.5.1), $G = 90$
Общее количество агрегатов данной марки, шт., $\_KOLIV\_ = 1$
Количество одновременно работающих агрегатов данной марки, шт., $N1 = 1$
Время работы одного агрегата, ч/год, $\_T\_ = 2160$

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Максимальный из разовых выбросов, г/с, $\_G\_ = G \cdot N1 = 90 \cdot 1 = 90$
Валовый выброс, т/год, $\_M\_ = G \cdot \_KOLIV\_ \cdot \_T\_ \cdot 3600 / 10^6 = 90 \cdot 1 \cdot 2160 \cdot 3600 / 10^6 = 699.8$

Тип аппарата очистки: Аппараты мокрой очистки
Степень пылеочистки, %(табл.4.1), $\_KPD\_ = 99.5$

Максимальный из разовых выбросов, с очисткой, г/с, $G = \_G\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 90 \cdot (100-99.5) / 100 = 0.45$
Валовый выброс, с очисткой, т/год, $M = \_M\_ \cdot (100-\_KPD\_) / 100 = 699.8 \cdot (100-99.5) / 100 = 3.5$

Итого выбросы от: 031 Роторная дробилка №4

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.45	3.5

Источник загрязнения N 6031,Неорг.источник
Источник выделения N 6031 32, Пересыпка с Роторной дробилки №4 на грохот №5
Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
п.5. От предприятий по переработке нерудных материалов и производству пористых заполнителей.

Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Технологический процесс: Переработка нерудных строительных материалов. Дробильно-сортировочные предприятия

Агрегат, установка, устройство, аппарат (вид работ): Перегрузка с конвейера на конвейер (шир. ленты 650 мм, угол наклона течки 60 гр., высота перепада 1 м). Изверженные породы
Примечание: Отсос от верхней части укрытия у башмака течки
Объем ГВС, м3/с(табл.5.1), $_VO_ = 0.25$
Удельный выброс ЗВ, г/с(табл.5.1), $G = 1.31$
Общее количество агрегатов данной марки, шт., $_KOLIV_ = 1$
Количество одновременно работающих агрегатов данной марки, шт., $N1 = 1$
Время работы одного агрегата, ч/год, $_T_ = 2160$

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Максимальный из разовых выбросов, г/с, $_G_ = G \cdot N1 = 1.31 \cdot 1 = 1.31$
Валовый выброс, т/год, $_M_ = G \cdot _KOLIV_ \cdot _T_ \cdot 3600 / 10^6 = 1.31 \cdot 1 \cdot 2160 \cdot 3600 / 10^6 = 10.19$

Тип аппарата очистки: Аппараты мокрой очистки
Степень пылеочистки, %(табл.4.1), $_KPD_ = 99$

Максимальный из разовых выбросов, с очисткой, г/с, $G = _G_ \cdot (100-_KPD_) / 100 = 1.31 \cdot (100-99) / 100 = 0.0131$
Валовый выброс, с очисткой, т/год, $M = _M_ \cdot (100-_KPD_) / 100 = 10.19 \cdot (100-99) / 100 = 0.102$

Итого выбросы от: 032 Пересыпка с Роторной дробилки №4 на грохот №5

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0131	0.102

Источник загрязнения N 6032,Неорг.источник
Источник выделения N 6032 33, Грохот №5
Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
п.5. От предприятий по переработке нерудных материалов и производству пористых заполнителей.
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Технологический процесс: Переработка нерудных строительных материалов. Дробильно-сортировочные предприятия

Агрегат, установка, устройство, аппарат (вид работ): Грохот вибрационный при площади сита более 2 кв.м
Примечание: При сплошном укрытии грохота (камера)
Объем ГВС, м3/с(табл.5.1), ***_VO_*** = **0.97**
Удельный выброс ЗВ, г/с(табл.5.1), ***G*** = **10.67**
Общее количество агрегатов данной марки, шт., ***_KOLIV_*** = **1**
Количество одновременно работающих агрегатов данной марки, шт., ***N1*** = **1**
Время работы одного агрегата, ч/год, ***_T_*** = **2160**

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Максимальный из разовых выбросов, г/с, ***_G_ = G · N1*** = **10.67 · 1 = 10.67**
Валовый выброс, т/год, ***_M_ = G · _KOLIV_ · _T_ · 3600 / 10^6*** = **10.67 · 1 · 2160 · 3600 / 10^6 = 83**

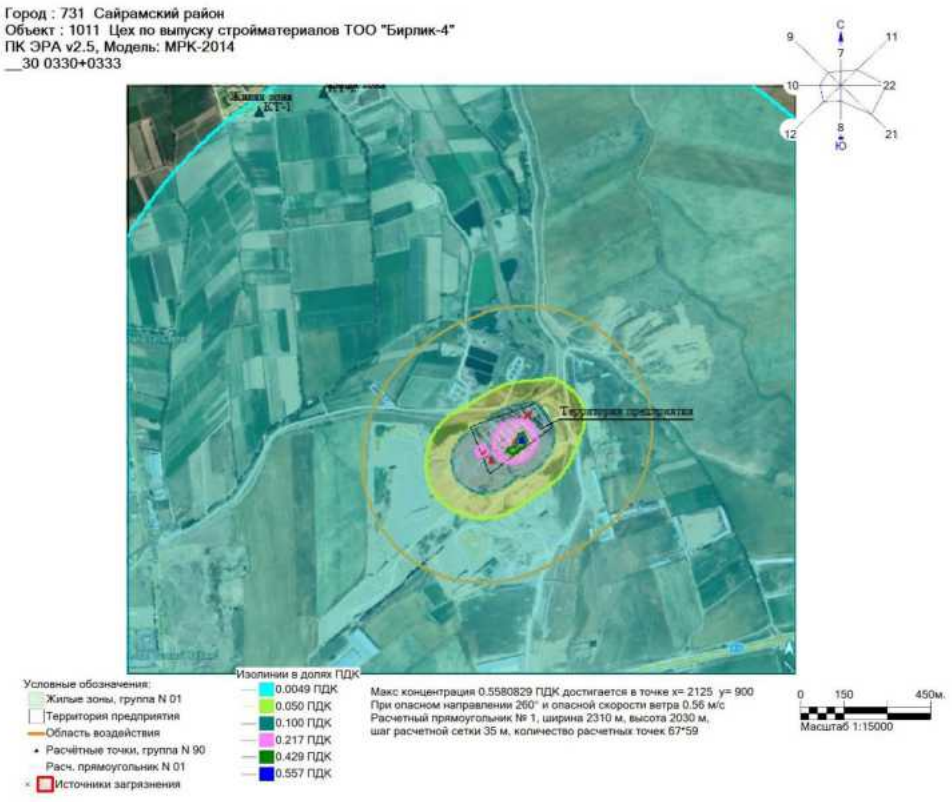
Тип аппарата очистки: Аппараты мокрой очистки
Степень пылеочистки, %(табл.4.1), ***_KPD_*** = **99.5**

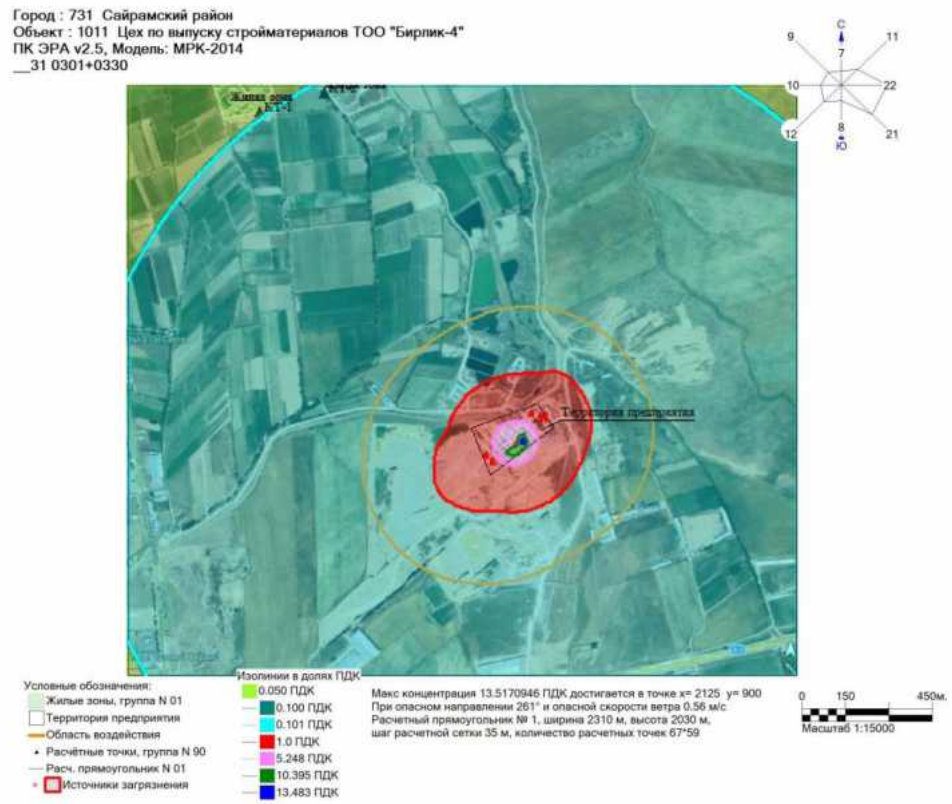
Максимальный из разовых выбросов, с очисткой, г/с, ***G = _G_ · (100-_KPD_) / 100*** **= 10.67 · (100-99.5) / 100 = 0.0534**
Валовый выброс, с очисткой, т/год, ***M = _M_ · (100-_KPD_) / 100*** **= 83 · (100-99.5) / 100 = 0.415**

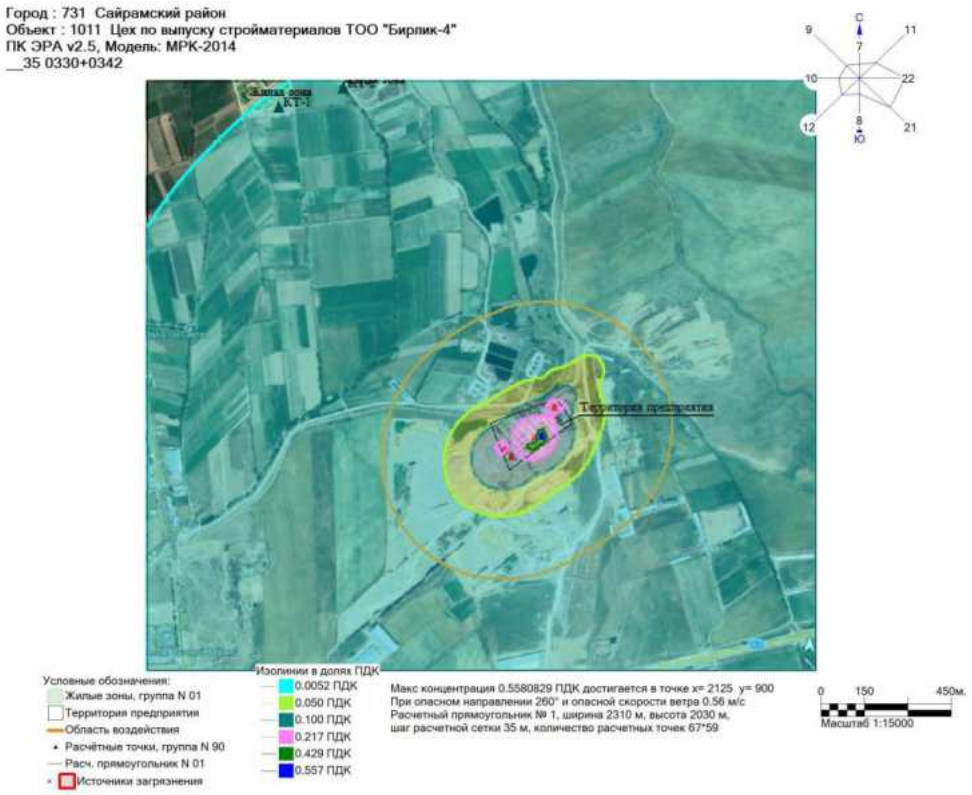
Итого выбросы от: 033 Грохот №5

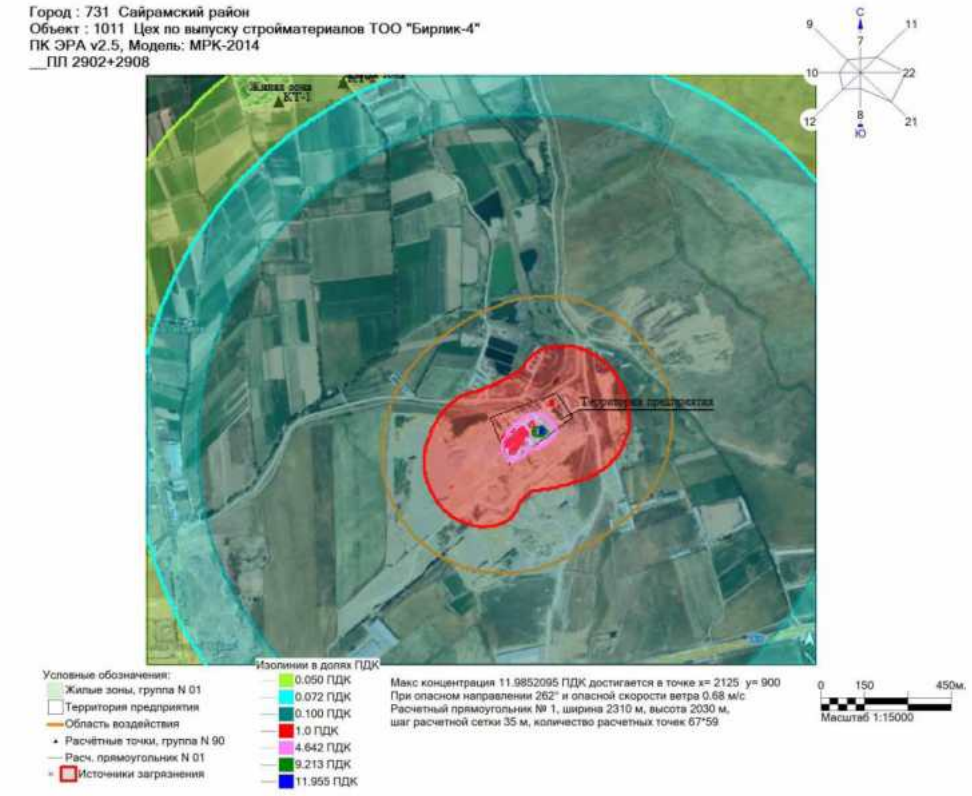
Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0534	0.415

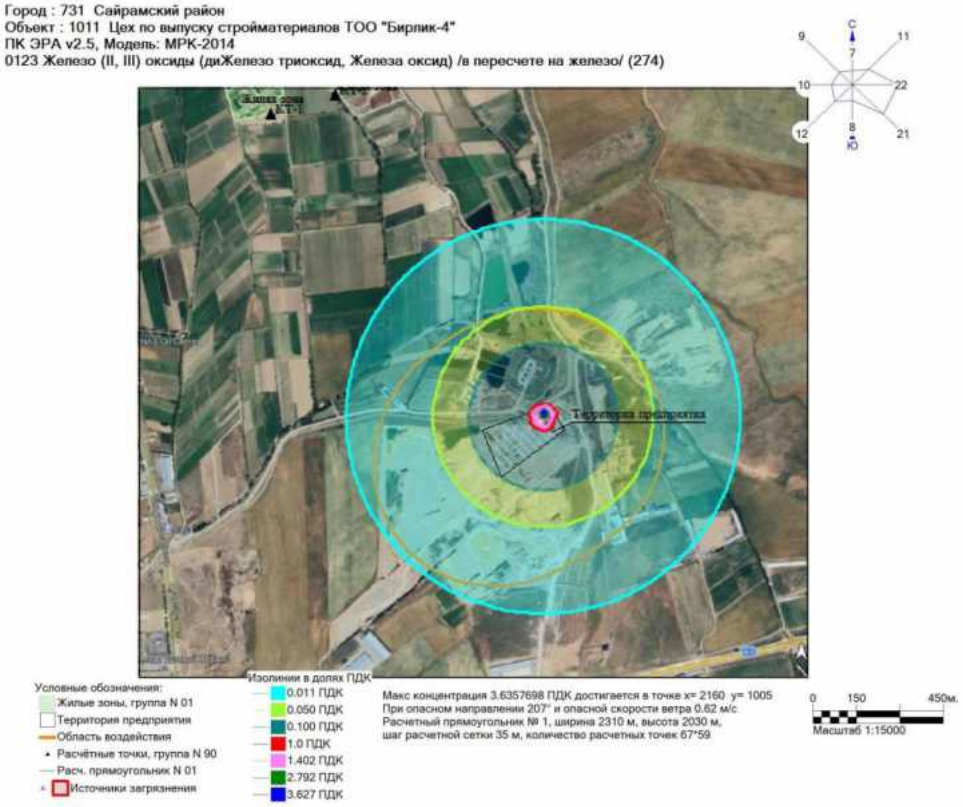
Приложение Б. Карты полей расчета рассеивания

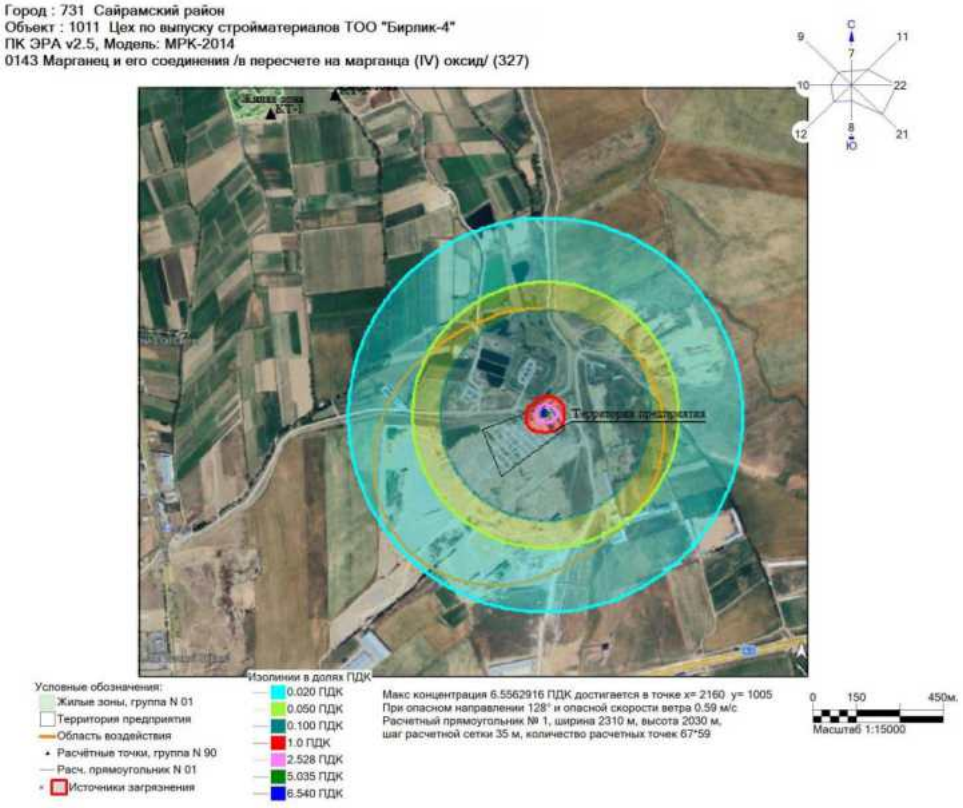




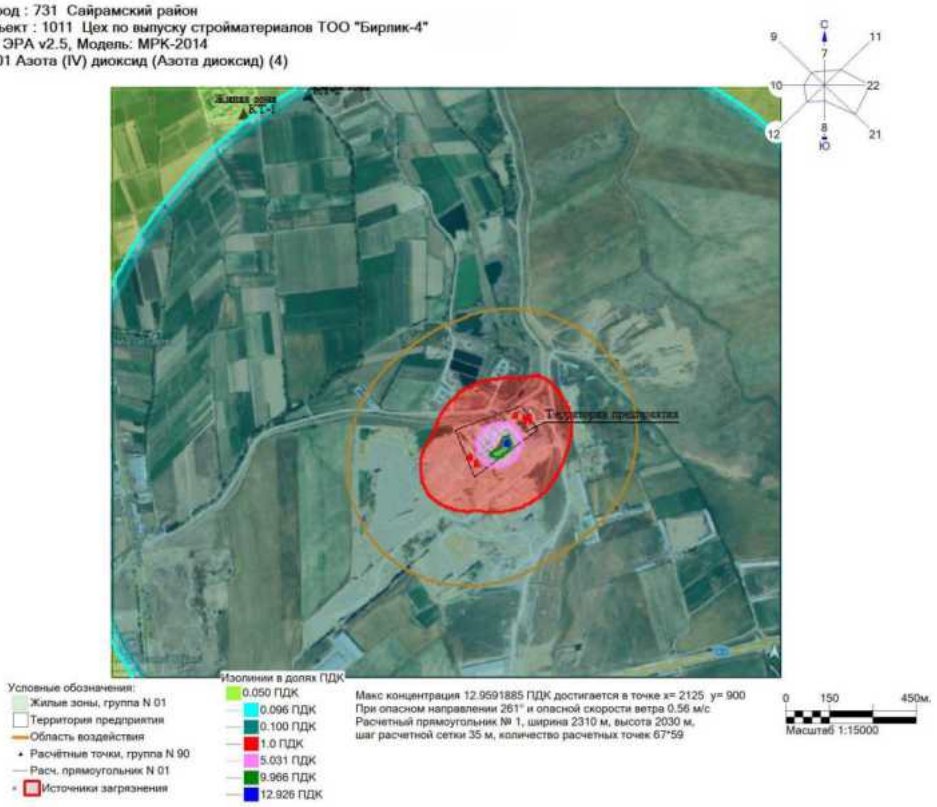

Город : 731 Сайрамский район
Объект : 1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"
ПК ЭРА v2.5, Модель: МРК-2014
__35 0330+0342
С
11
22
21
Ю
8
12
10
9
7
Территория предприятия
Изолинии в долях ПДК
0.0052 ПДК
0.050 ПДК
0.100 ПДК
0.217 ПДК
0.429 ПДК
0.557 ПДК
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Область воздействия
Расчётные точки, группа N 90
Расч. прямоугольник N 01
Источники загрязнения
Макс концентрация 0.5580829 ПДК достигается в точке x= 2125 y= 900
При опасном направлении 260° и опасной скорости ветра 0.56 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 2310 м, высота 2030 м,
шаг расчетной сетки 35 м, количество расчетных точек 67*59
0
150
450м.
Масштаб 1:15000


Город : 731 Сайрамский район
Объект : 1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"
ПК ЭРА v2.5, Модель: МРК-2014
__ПЛ 2902+2908
С
11
22
21
Ю
8
12
10
9
7
Территория предприятия
Изолинии в долях ПДК
0.050 ПДК
0.072 ПДК
0.100 ПДК
1.0 ПДК
4.642 ПДК
9.213 ПДК
11.955 ПДК
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Область воздействия
Расчётные точки, группа N 90
Расч. прямоугольник N 01
Источники загрязнения
Макс концентрация 11.9852095 ПДК достигается в точке x= 2125 y= 900
При опасном направлении 262° и опасной скорости ветра 0.68 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 2310 м, высота 2030 м,
шаг расчетной сетки 35 м, количество расчетных точек 67*59
0
150
450м.
Масштаб 1:15000


Город : 731 Сайрамский район
Объект : 1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"
ПК ЭРА v2.5, Модель: МРК-2014
0123 Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)
С
9
11
7
10
22
12
8
Ю
21
Территория предприятия
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Область воздействия
Расчётные точки, группа N 90
Расч. прямоугольник N 01
Источники загрязнения
Изолинии в долях ПДК
0.011 ПДК
0.050 ПДК
0.100 ПДК
1.0 ПДК
1.402 ПДК
2.792 ПДК
3.627 ПДК
Макс концентрация 3.6357698 ПДК достигается в точке x= 2160 y= 1005
При опасном направлении 207° и опасной скорости ветра 0.62 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 2310 м, высота 2030 м,
шаг расчетной сетки 35 м, количество расчетных точек 67*59
0
150
450м.
Масштаб 1:15000


Город : 731 Сайрамский район
Объект : 1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"
ПК ЭРА v2.5, Модель: МРК-2014
0143 Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)
С
9
11
7
10
22
12
8
Ю
21
Территория предприятия
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Область воздействия
Расчётные точки, группа N 90
Расч. прямоугольник N 01
Источники загрязнения
Изолинии в долях ПДК
0.020 ПДК
0.050 ПДК
0.100 ПДК
1.0 ПДК
2.528 ПДК
5.035 ПДК
6.540 ПДК
Макс концентрация 6.5562916 ПДК достигается в точке x= 2160 y= 1005
При опасном направлении 128° и опасной скорости ветра 0.59 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 2310 м, высота 2030 м,
шаг расчетной сетки 35 м, количество расчетных точек 67*59
0
150
450м.
Масштаб 1:15000

Город : 731 Сайрамский район
Объект : 1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"
ПК ЭРА v2.5, Модель: МРК-2014
0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)



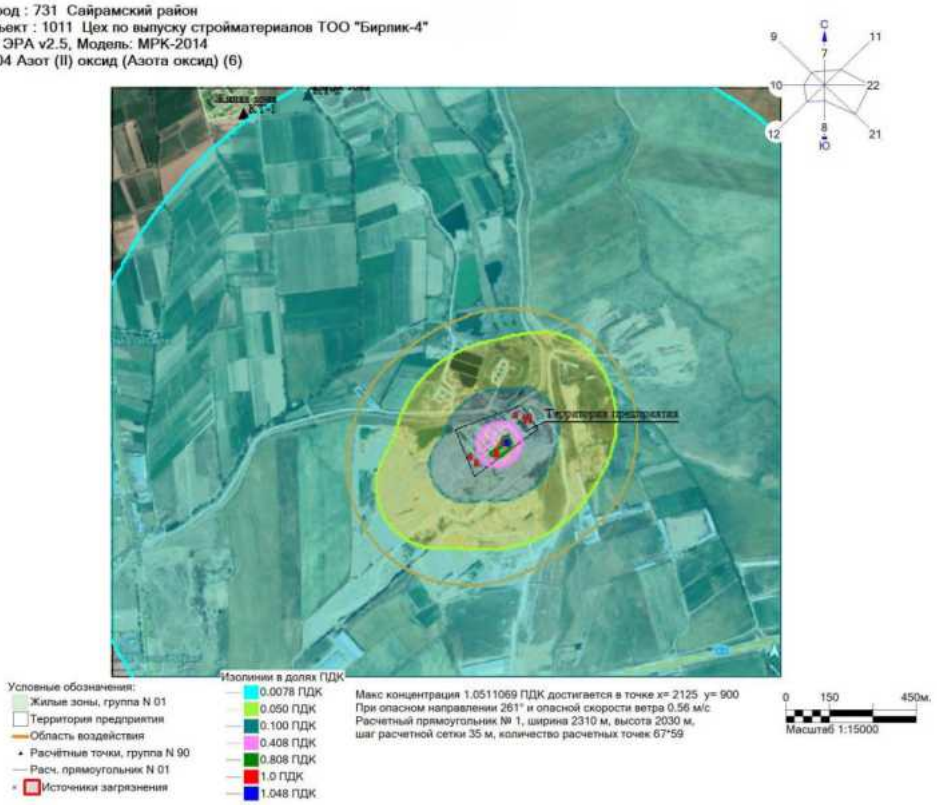
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Область воздействия
Расчётные точки, группа N 90
Расч. прямоугольник N 01
Источники загрязнения

Изолинии в долях ПДК
0.050 ПДК
0.096 ПДК
0.100 ПДК
1.0 ПДК
5.031 ПДК
9.966 ПДК
12.926 ПДК

Макс концентрация 12.9591885 ПДК достигается в точке x= 2125 y= 900
При опасном направлении 261° и опасной скорости ветра 0.56 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 2310 м, высота 2030 м,
шаг расчетной сетки 35 м, количество расчетных точек 67*59

0 150 450м.
Масштаб 1:15000

Город : 731 Сайрамский район
Объект : 1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"
ПК ЭРА v2.5, Модель: МРК-2014
0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)

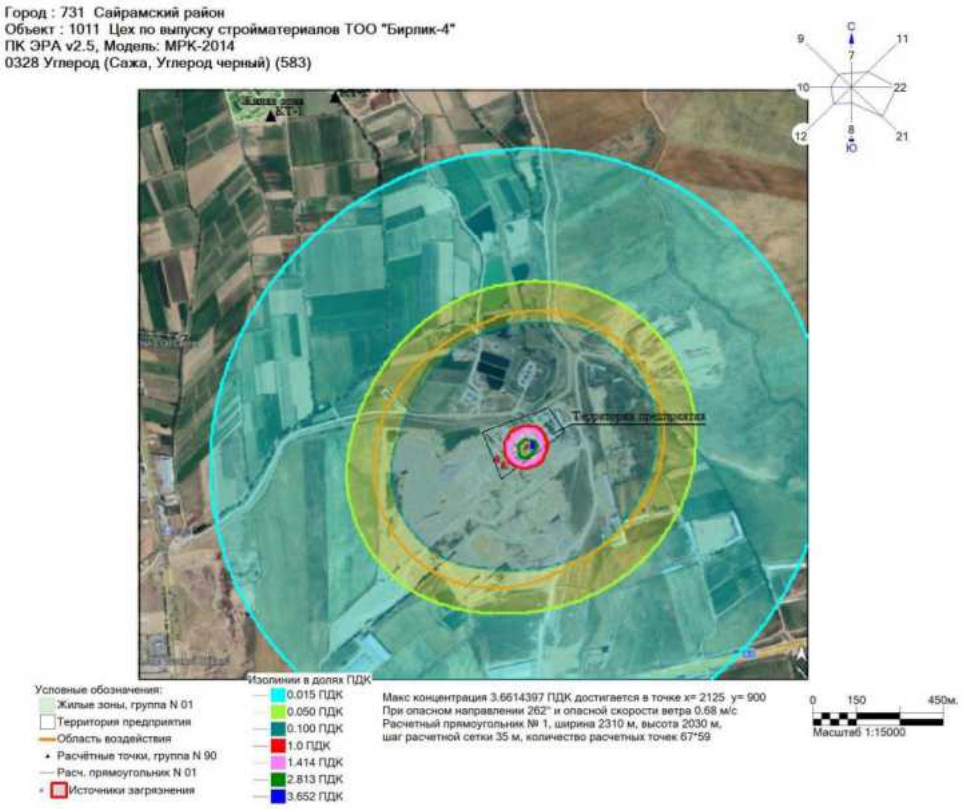


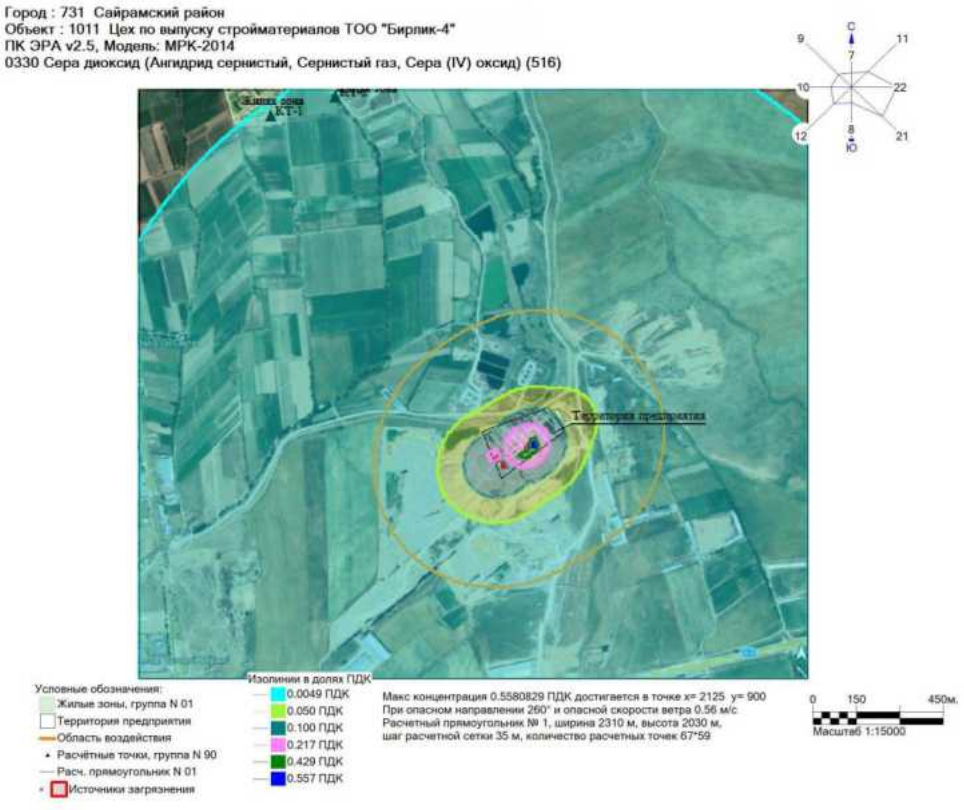
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Область воздействия
Расчётные точки, группа N 90
Расч. прямоугольник N 01
Источники загрязнения

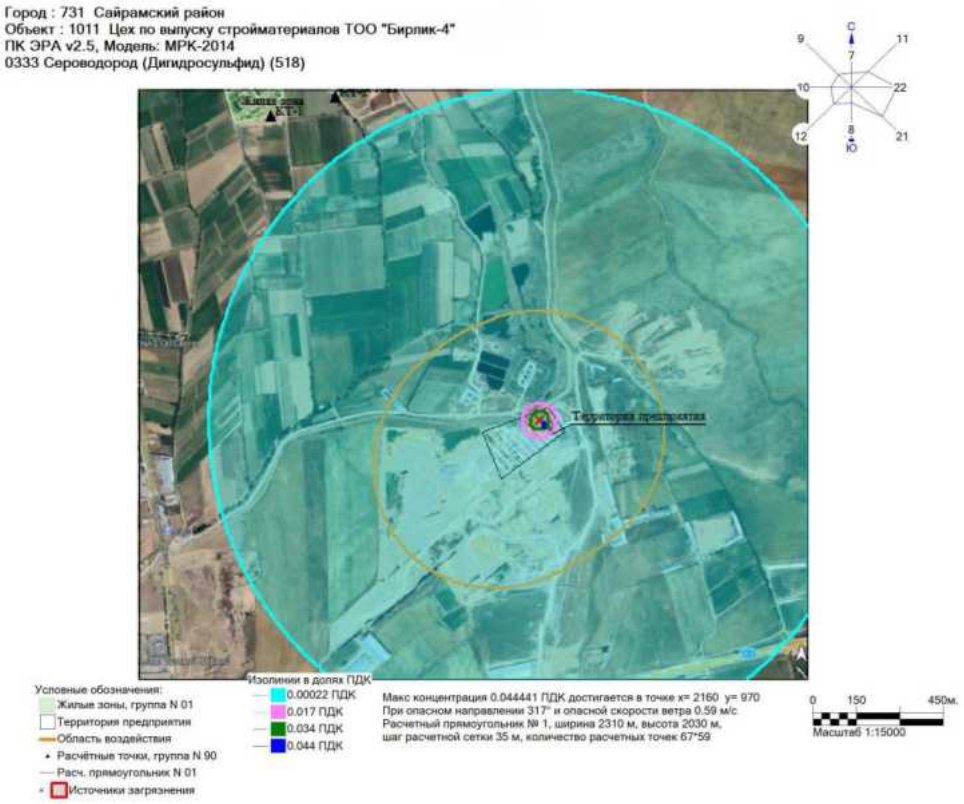
Изолинии в долях ПДК
0.0078 ПДК
0.050 ПДК
0.100 ПДК
0.408 ПДК
0.808 ПДК
1.0 ПДК
1.048 ПДК

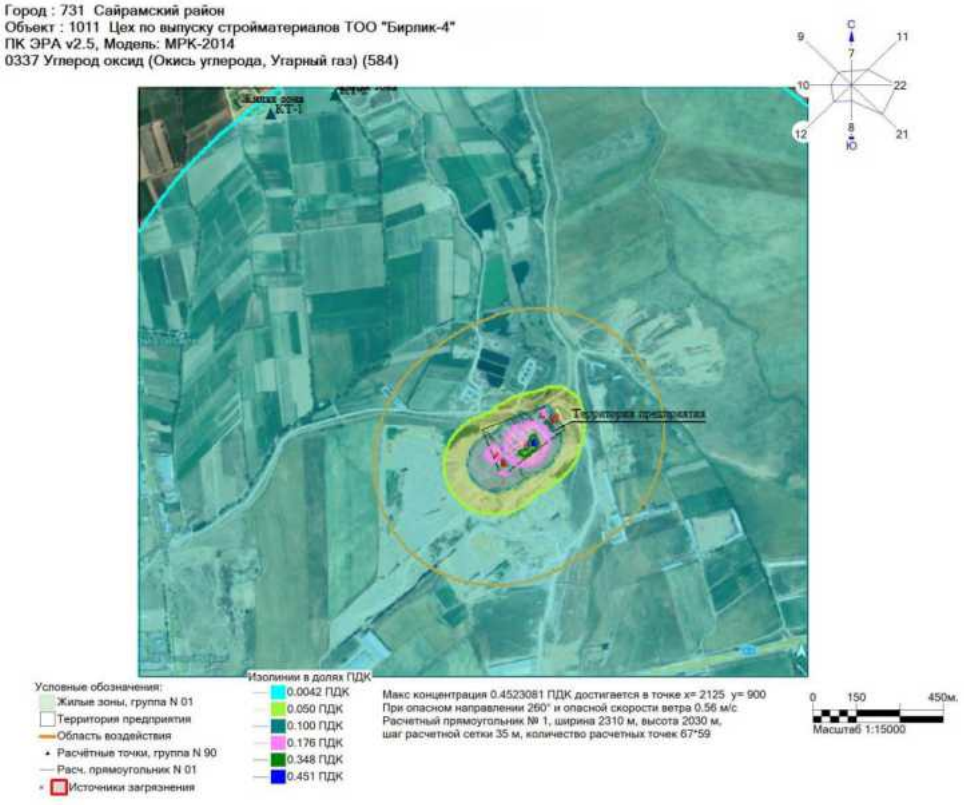
Макс концентрация 1.0511069 ПДК достигается в точке x= 2125 y= 900
При опасном направлении 261° и опасной скорости ветра 0.56 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 2310 м, высота 2030 м,
шаг расчетной сетки 35 м, количество расчетных точек 67*59

0 150 450м.
Масштаб 1:15000


Город : 731 Сайрамский район
Объект : 1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"
ПК ЭРА v2.5, Модель: МРК-2014
0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)
С
9
11
7
10
22
12
8
21
Ю
Территория предприятия
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Область воздействия
Расчётные точки, группа N 90
Расч. прямоугольник N 01
Источники загрязнения
Изолинии в долях ПДК
0.015 ПДК
0.050 ПДК
0.100 ПДК
1.0 ПДК
1.414 ПДК
2.813 ПДК
3.652 ПДК
Макс концентрация 3.6614397 ПДК достигается в точке x= 2125 y= 900
При опасном направлении 262° и опасной скорости ветра 0.68 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 2310 м, высота 2030 м,
шаг расчетной сетки 35 м, количество расчетных точек 67*59
0
150
450м.
Масштаб 1:15000


Город : 731 Сайрамский район
Объект : 1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"
ПК ЭРА v2.5, Модель: МРК-2014
0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
С
9
11
7
10
22
12
8
21
Ю
Территория предприятия
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Область воздействия
Расчётные точки, группа N 90
Расч. прямоугольник N 01
Источники загрязнения
Изолинии в долях ПДК
0.0049 ПДК
0.050 ПДК
0.100 ПДК
0.217 ПДК
0.429 ПДК
0.557 ПДК
Макс концентрация 0.5580829 ПДК достигается в точке x= 2125 y= 900
При опасном направлении 260° и опасной скорости ветра 0.56 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 2310 м, высота 2030 м,
шаг расчетной сетки 35 м, количество расчетных точек 67*59
0
150
450м.
Масштаб 1:15000


Город : 731 Сайрамский район
Объект : 1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"
ПК ЭРА v2.5, Модель: МРК-2014
0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)
С
11
22
21
Ю
12
10
9
7
8
Территория предприятия
Изолинии в долях ПДК
0.00022 ПДК
0.017 ПДК
0.034 ПДК
0.044 ПДК
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Область воздействия
Расчётные точки, группа N 90
Расч. прямоугольник N 01
Источники загрязнения
Макс концентрация 0.044441 ПДК достигается в точке x= 2160 y= 970
При опасном направлении 317° и опасной скорости ветра 0.59 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 2310 м, высота 2030 м,
шаг расчетной сетки 35 м, количество расчетных точек 67*59
0
150
450м.
Масштаб 1:15000


Город : 731 Сайрамский район
Объект : 1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"
ПК ЭРА v2.5, Модель: МРК-2014
0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)
С
11
22
21
Ю
12
10
9
7
8
Территория предприятия
Изолинии в долях ПДК
0.0042 ПДК
0.050 ПДК
0.100 ПДК
0.176 ПДК
0.348 ПДК
0.451 ПДК
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Область воздействия
Расчётные точки, группа N 90
Расч. прямоугольник N 01
Источники загрязнения
Макс концентрация 0.4523081 ПДК достигается в точке x= 2125 y= 900
При опасном направлении 260° и опасной скорости ветра 0.56 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 2310 м, высота 2030 м,
шаг расчетной сетки 35 м, количество расчетных точек 67*59
0
150
450м.
Масштаб 1:15000

Город : 731 Сайрамский район
Объект : 1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"
ПК ЭРА v2.5, Модель: МРК-2014
0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)



Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Область воздействия
Расчётные точки, группа N 90
Расч. прямоугольник N 01
Источники загрязнения

Изолинии в долях ПДК
0.0014 ПДК
0.050 ПДК
0.100 ПДК
0.129 ПДК
0.256 ПДК
0.332 ПДК

Макс концентрация 0.3326752 ПДК достигается в точке x= 2160 y= 1005
При опасном направлении 128° и опасной скорости ветра 0.51 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 2310 м, высота 2030 м,
шаг расчетной сетки 35 м, количество расчетных точек 67*59

0 150 450м.
Масштаб 1:15000

Город : 731 Сайрамский район
Объект : 1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"
ПК ЭРА v2.5, Модель: МРК-2014
2732 Керосин (654*)



Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Область воздействия
Расчётные точки, группа N 90
Расч. прямоугольник N 01
Источники загрязнения

Изолинии в долях ПДК
0.0039 ПДК
0.050 ПДК
0.100 ПДК
0.201 ПДК
0.398 ПДК
0.517 ПДК

Макс концентрация 0.5181401 ПДК достигается в точке x= 2125 y= 900
При опасном направлении 261° и опасной скорости ветра 0.56 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 2310 м, высота 2030 м,
шаг расчетной сетки 35 м, количество расчетных точек 67*59

0 150 450м.
Масштаб 1:15000

Город : 731 Сайрамский район
Объект : 1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"
ПК ЭРА v2.5, Модель: МРК-2014
2754 Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)



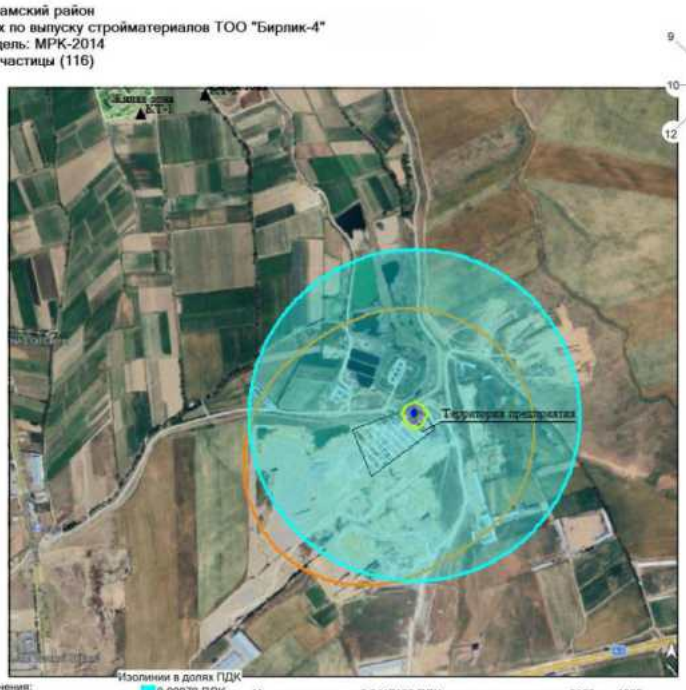
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Область воздействия
Расчётные точки, группа N 90
Расч. прямоугольник N 01
Источники загрязнения

Изолинии в долях ПДК
0.00062 ПДК
0.049 ПДК
0.050 ПДК
0.097 ПДК
0.100 ПДК
0.126 ПДК

Макс концентрация 0.126568 ПДК достигается в точке x= 2160 y= 970
При опасном направлении 317° и опасной скорости ветра 0.59 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 2310 м, высота 2030 м,
шаг расчетной сетки 35 м, количество расчетных точек 67*59

0 150 450м.
Масштаб 1:15000

Город : 731 Сайрамский район
Объект : 1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"
ПК ЭРА v2.5, Модель: МРК-2014
2902 Взвешенные частицы (116)

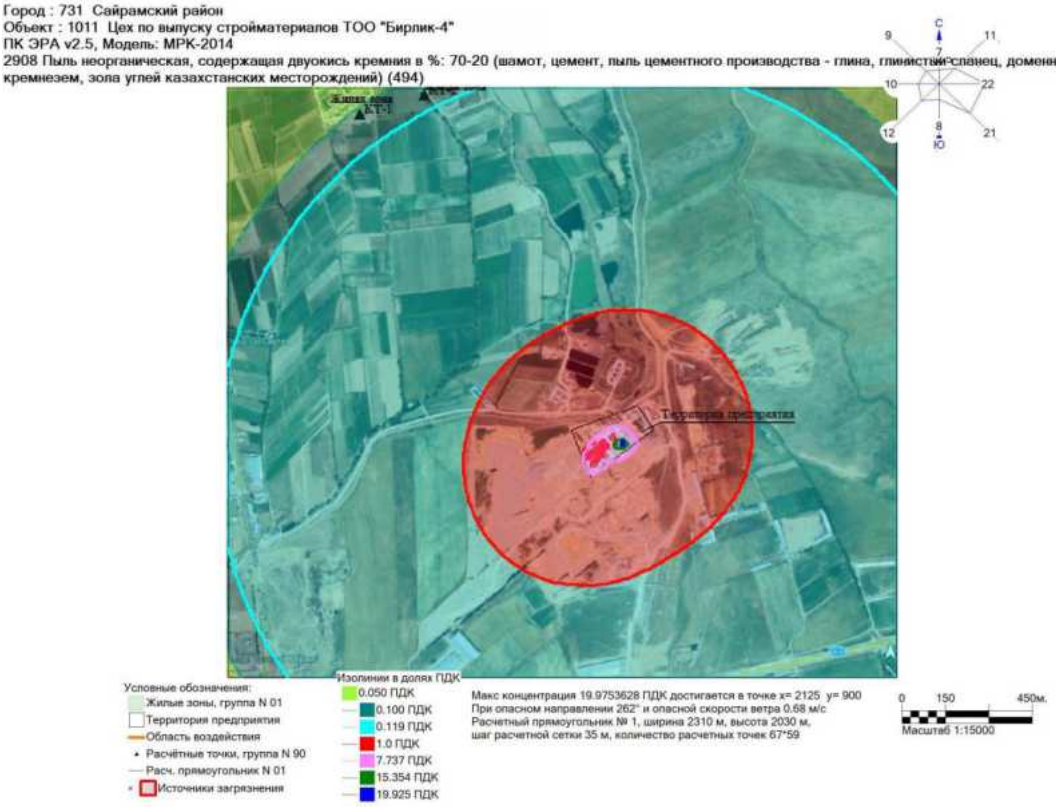


Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Область воздействия
Расчётные точки, группа N 90
Расч. прямоугольник N 01
Источники загрязнения

Изолинии в долях ПДК
0.00070 ПДК
0.050 ПДК
0.093 ПДК
0.100 ПДК
0.186 ПДК
0.241 ПДК

Макс концентрация 0.2417128 ПДК достигается в точке x= 2160 y= 1005
При опасном направлении 174° и опасной скорости ветра 0.56 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 2310 м, высота 2030 м,
шаг расчетной сетки 35 м, количество расчетных точек 67*59

0 150 450м.
Масштаб 1:15000


Город : 731 Сайрамский район
Объект : 1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4"
ПК ЭРА v2.5, Модель: МРК-2014
2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)
С
9
11
7
10
22
12
8
21
Ю
Территория предприятия
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Область воздействия
Расчётные точки, группа N 90
Расч. прямоугольник N 01
Источники загрязнения
Изолинии в долях ПДК
0.050 ПДК
0.100 ПДК
0.119 ПДК
1.0 ПДК
7.737 ПДК
15.354 ПДК
19.925 ПДК
Макс концентрация 19.9753628 ПДК достигается в точке x= 2125 y= 900
При опасном направлении 262° и опасной скорости ветра 0.68 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 2310 м, высота 2030 м,
шаг расчетной сетки 35 м, количество расчетных точек 67*59
0
150
450м.
Масштаб 1:15000

Приложение В. Лицензия ИП «Мурзина»

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЛИЦЕНЗИЯ

08.10.2007 года **01464Р**

Выдана **ИП МУРЗИНА**

ИИН: 600316402918

(полное наименование, местонахождение, бизнес-идентификационный номер юридического лица (в том числе иностранного юридического лица), бизнес -идентификационный номер филиала или представительства иностранного юридического лица – в случае отсутствия бизнес-идентификационного номера у юридического лица/полностью фамилия, имя, отчество (в случае наличия), индивидуальный идентификационный номер физического лица)

на занятие **Выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды**

(наименование лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Особые условия

(в соответствии со статьей 36 Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Примечание **Неотчуждаемая, класс 1**

(отчуждаемость, класс разрешения)

Лицензиар **Республиканское государственное учреждение «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства энергетики Республики Казахстан» . Министерство энергетики Республики Казахстан.**

(полное наименование лицензиара)

Руководитель (уполномоченное лицо)

(фамилия, имя, отчество (в случае наличия)

Дата первичной выдачи

Срок действия лицензии

Место выдачи **г.Астана**

ПРИЛОЖЕНИЕ К ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЛИЦЕНЗИИ

Номер лицензии 01464Р

Дата выдачи лицензии 08.10.2007 год

Подвид(ы) лицензируемого вида деятельности:

- Природоохранное проектирование, нормирование для 1 категории хозяйственной и иной деятельности

(наименование подвида лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Лицензиат **ИП МУРЗИНА**

ИИН: 600316402918

(полное наименование, местонахождение, бизнес-идентификационный номер юридического лица (в том числе иностранного юридического лица), бизнес-идентификационный номер филиала или представительства иностранного юридического лица – в случае отсутствия бизнес-идентификационного номера у юридического лица/полностью фамилия, имя, отчество (в случае наличия), индивидуальный идентификационный номер физического лица)

Производственная база

(местонахождение)

Особые условия действия лицензии

(в соответствии со статьей 36 Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Лицензиар **Республиканское государственное учреждение «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства энергетики Республики Казахстан» . Министерство энергетики Республики Казахстан.**

(полное наименование органа, выдавшего приложение к лицензии)

Руководитель (уполномоченное лицо)

(фамилия, имя, отчество (в случае наличия)

Номер приложения

Срок действия

Дата выдачи приложения 08.10.2007

Место выдачи г.Астана

Осы құжат «Электронды құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен маңызы бірдей. 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.

Приложение Г. Копии документов

№ 2950574160

Жер учаскесінің ЖОСПАРЫ
ПЛАН земельного участка

№ 2950574160

Жер учаскесінің кадастрлық нөмірі: 19-295-057-4160
Жер учаскесіне жеке меншік құқығы
Жер учаскесінің ауданы: 2,0000 га
Жердің санаты: Өнеркәсіп, көлік, байланыс, ғарыш қызметі, қорғаныс, ұлттық қауіпсіздік мұқтажына арналған жер және ауыл шаруашылығына арналмаған өзге де жер
Жер учаскесін пысаналы тағайындау:
құрылыс материалдарын шығаратын цех,әкімшілік ғимараты,шаруашылық-тұрмыстық ғимараттар құрылысын жүргізу үшін
Жер учаскесін пайдаланудағы шектеулер мен ауыртпалықтар:
Байланыс, электромен жабдықтау су құбырлары мен канализация жүйелеріне қызмет көрсету және жөндеу үшін типті уйымдарды мүмкіндігінше қамтамасыз ету
Жер учаскесінің бөлінуі: бөлінеді

Учаскенің мекенжайы, мекенжайының тіркеу коды (сол бар болған кезде): Оңтүстік Казакстан облысы, Сайрам ауд., Карасу а/о, 057 квартал,
Адрес, регистрационный код адреса (при его наличии) участка:
Южно-Казахстанская область, Сайрамский р-н.,Карасуский _ с/о, 057 квартал

МАСШТАБ 1:5000

Кадастровый номер земельного участка:
19-295-057-4160
Право частной собственности на земельный участок
Площадь земельного участка: 2,0000 га
Категория земель: Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения
Целевое назначение земельного участка:
для строительства цеха по выпуску строительных материалов,административного здания,хозяйственно-бытовых построек
Ограничения в использовании и обременения земельного участка:
обеспечения доступа для прокладки и эксплуатации необходимых линий электропередач, связи, обеспечения водоснабжения, водоотвода, теплоснабжения, мелиорации и других нужд
Делимость земельного участка: делимый

ЖЕР УЧАСКЕСІНЕ ЖЕКЕ МЕНШІК
КҰҚЫҒЫН БЕРЕТІН
АКТ
НА ПРАВО ЧАСТНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
НА ЗЕМЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК

Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелері
Посторонние земельные участки в границах плана

Жоспар дағы № бар орналған	Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелерінің кадастрлық нөмірлері Кадастровые номера посторонних земельных участков в границах плана	Алаңы, га Площадь, га

Осы акт ҚР Өңірлік даму министрлігінің Жер ресурстарын басқару комитетінің "Жер кадастры ғылыми-өндірістік орталығы" шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорнының ОҚ филиалының Сайрам аудандық бөлімшесі жасады.
Настоящий акт изготовлен ЮК филиала Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения "Научно-производственный центр земельного кадастра" Комитета по управлению земельными ресурсами Министерства регионального развития РК

М.О. Ғ.Заманбеков
М.П.

2014 жыл "22" 08

Осы актіні беру туралы жазба жер учаскесіне меншіктік құқығын, жер пайдалану құқығын беретін актілер жазылатын Кітапта № 2662 болып жазылды
Қосымша: бар
Запись о выдаче настоящего акта произведена в Книге записей актов на право собственности на земельный участок, право землепользования за № 2662
Приложение: есть

Шектесулерді сипаттау жөніндегі акпарат жер учаскесіне сейкестендіру құжатын дайындаған сәтте күшінде
Описание смежеств действительно на момент изготовления идентификационного документа на земельный участок

№: KZ85VCZ00101778

Министерство энергетики Республики Казахстан

РГУ «Департамент экологии по Южно-Казахстанской области»
Комитета экологического регулирования и контроля Министерства энергетики Республики Казахстан

РАЗРЕШЕНИЕ

на эмиссии в окружающую среду для объектов I, II и III категорий

(наименование природопользователя)

Товарищество с ограниченной ответственностью "Бирлик-4",160013, Республика Казахстан, Южно-Казахстанская область, Шымкент Г.А., г.Шымкент, ПРОСПЕКТ Д. КУНАЕВА, Улица , дом № 39., -.

(индекс, почтовый адрес)

Индивидуальный идентификационный номер/бизнес-идентификационный номер: 000740004166

Наименование производственного объекта: Цех по выпуску строительных материалов

Местонахождение производственного объекта:

Южно-Казахстанская область, Южно-Казахстанская область, Сайрамский район, с.Карасу,

Соблюдать следующие условия природопользования:

1. Производить выбросы загрязняющих веществ в объемах, не превышающих:

в 2016 году 2.35283 тонн
в 2017 году 26.91052 тонн
в 2018 году 26.91052 тонн
в 2019 году 26.91052 тонн
в 2020 году 26.91052 тонн
в 2021 году 26.91052 тонн
в 2022 году 26.91052 тонн
в 2023 году 26.91052 тонн
в 2024 году 26.91052 тонн
в 2025 году 26.91052 тонн
в 2026 году _____ тонн

2. Производить сбросы загрязняющих веществ в объемах, не превышающих:

в 2016 году _____ тонн
в 2017 году _____ тонн
в 2018 году _____ тонн
в 2019 году _____ тонн
в 2020 году _____ тонн
в 2021 году _____ тонн
в 2022 году _____ тонн
в 2023 году _____ тонн
в 2024 году _____ тонн
в 2025 году _____ тонн
в 2026 году _____ тонн

3. Производить размещение отходов производства и потребления в объемах , не превышающих:

в 2016 году _____ тонн
в 2017 году _____ тонн
в 2018 году _____ тонн
в 2019 году _____ тонн
в 2020 году _____ тонн
в 2021 году _____ тонн
в 2022 году _____ тонн
в 2023 году _____ тонн
в 2024 году _____ тонн
в 2025 году _____ тонн
в 2026 году _____ тонн

4. Производить размещение серы в объемах, не превышающих:

в 2016 году _____ тонн
в 2017 году _____ тонн
в 2018 году _____ тонн
в 2019 году _____ тонн
в 2020 году _____ тонн
в 2021 году _____ тонн
в 2022 году _____ тонн
в 2023 году _____ тонн
в 2024 году _____ тонн
в 2025 году _____ тонн
в 2026 году _____ тонн

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңының 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі маңызы тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған Электрондық қолтаңба тексеріле алады.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу

...ющить лимиты эмиссий (выбросы, сбросы, отходы, сера), установленные в настоящем Разрешении на эмиссии в окружающую среду для ...ов I, II и III категории (далее – Разрешение для объектов I, II и III категорий) на основании положительных заключений государственной ...огической экспертизы на нормативы эмиссий по ингредиентам (веществам), представленные в проектах нормативов эмиссий в окружающую среду, ...атериалах оценки воздействия на окружающую среду, проектах реконструкции или иной строящейся объектов предприятий согласно приложению 1 к настоящему Разрешению для объектов I, II и III категорий.

6. Условия природопользования согласно приложению 2 к настоящему Разрешению для объектов I, II и III категорий.

7. Выполнять согласованный план мероприятий по охране окружающей среды согласно приложению 3 к настоящему Разрешению для объектов I, II и III категорий, на период действия настоящего Разрешения для объектов I, II и III категорий, а также мероприятия по снижению эмиссий в окружающую среду, установленные проектной документацией, предусмотренные положительным заключением государственной экологической экспертизы.

Срок действия Разрешения для объектов I, II и III категорий с 15.09.2016 года по 30.09.2025 года.

Примечание:

* Лимиты эмиссий, установленные в настоящем Разрешении для объектов I, II и III категорий, по валовым объемам эмиссий и ингредиентам (веществам) действуют на период настоящего Разрешения для объектов I, II и III категорий и рассчитываются по формуле, указанной в пункте 19 Правил заполнения форм документов для выдачи разрешений на эмиссии в окружающую среду.

Разрешение для объектов I, II и III категорий действительно до изменения применяемых технологий и условий природопользования, указанных в настоящем Разрешении.

Приложения 1, 2 и 3 являются неотъемлемой частью настоящего Разрешения для объектов I, II и III категорий.

Руководитель (уполномоченное лицо)	**Руководитель департамента**	**Таутеев Ауесбек Зиашевич**
	подпись	Фамилия,имя,отчество (отчество при наличии)

Место выдачи: г.Шымкент

Дата выдачи: 15.09.2016 г.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электрондық құжат және электрондық сандық қол қою туралы заңының 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу

Приложение 1 к разрешению на эмиссии в окружающую среду

Заключение государственной экологической экспертизы нормативов эмиссий по ингредиентам (веществам) на проекты нормативов эмиссий в окружающую среду, разделы ОВОС, проектов реконструкции или вновь строящихся объектов предприятий

№ п/п	Наименование заключение государственной экологической экспертизы,	Номер и дата выдачи заключения государственной экологической экспертизы
Выбросы		
1	Закл. ГЭЭ на пр.ПДВ	KZ62VCY00072979 от 25.07.2016г.
2	Закл. ГЭЭ на пр.ПДВ	KZ62VCY00072979 от 25.07.2016г.
3	Закл. ГЭЭ на пр.ПДВ	KZ62VCY00072979 от 25.07.2016г.
4	Закл. ГЭЭ на пр.ПДВ	KZ62VCY00072979 от 25.07.2016г.
5	Закл. ГЭЭ на пр.ПДВ	KZ62VCY00072979 от 25.07.2016г.
6	Закл. ГЭЭ на пр.ПДВ	KZ62VCY00072979 от 25.07.2016г.
7	Закл. ГЭЭ на пр.ПДВ	KZ62VCY00072979 от 25.07.2016г.
8	Закл. ГЭЭ на пр.ПДВ	KZ62VCY00072979 от 25.07.2016г.
9	Закл. ГЭЭ на пр.ПДВ	KZ62VCY00072979 от 25.07.2016г.
10	Закл. ГЭЭ на пр.ПДВ	KZ62VCY00072979 от 25.07.2016г.
Сбросы		
Размещение отходов производства и потребления		
Размещение серы		

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электрондық құжат және электрондық сандық қолтаңба туралы заңының 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған Электрондық құжат тексерілген www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу

Приложение 2 к разрешению на эмиссии в окружающую среду

Условия природопользования

1. Соблюдать нормативы эмиссий, установленные настоящим Разрешением.
2. Выполнить в полном объеме и в установленные сроки природоохранные мероприятия, предусмотренные Планом мероприятий по охране окружающей среды на период действия настоящего Разрешения.
3. Ежеквартально, в срок до 5 числа, следующего за отчетным, предоставлять в Департамент экологии по Южно-Казахстанской области, отчет о выполнении природоохранных мероприятий, предусмотренных Планом мероприятий по охране окружающей среды.
4. Ежеквартально в течение 10 рабочих дней после отчетного квартала представлять в Департамент экологии по Южно -Казахстанской области отчет о выполнении производственного экологического контроля.
5. Ежеквартально, в срок до 5 числа, следующего за отчетным, предоставлять в Департамент экологии по Южно-Казахстанской области, отчет по разрешенным и фактическим объемам эмиссий в окружающую среду.
6. Предусмотреть возможность ежегодного снижения объемов эмиссии.
7. Нарушение природопользователем условий природопользования, повлекшего значительный ущерб окружающей среде и (или) здоровью населения является основанием для приостановки и лишения данного разрешения.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтардағы «Электронды құжат және электрондық сандық қол қою туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі нұсқамен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу

1

Номер: KZ62VCY00072979
Дата: 25.07.2016

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЭНЕРГЕТИКА МИНИСТРЛІГІ ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ, БАҚЫЛАУ ЖӘНЕ МҰНАЙ-ГАЗ КЕШЕНІНДЕГІ МЕМЛЕКЕТТІК ИНСПЕКЦИЯ КОМИТЕТІ «ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

Қазақстан Республикасы, 160013, Оңтүстік Қазақстан облысы, Шымкент қаласы, Әл-Фараби ауданы, Дәнекер көшесі, 110 үй
Телефон - факс: 8(7252)53-55-12
Электрондық мекен жайы: dkode@mail.ru

РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО ЮЖНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ, КОНТРОЛЯ И ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИНСПЕКЦИИ В НЕФТЕГАЗОВОМ КОМПЛЕКСЕ МИНИСТЕРСТВА ЭНЕРГЕТИКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

Республика Казахстан, 160013, Южно – Казахстанская область, город Шымкент, Ал – Фарабийский район, ул. Дженева, д.110
Телефон - факс: 8(7252)53-55-12
Электронный адрес: dkode@mail.ru

_____№_____
_____

ТОО «Бирлик-4»

Заключение
государственной экологической экспертизы

на Проект нормативов предельно-допустимых выбросов вредных веществ в атмосферу
(наименование проекта, документа)

Материалы разработаны: ИП Ауешова Н.
(полное название организации-разработчика)

Заказчик материалов проекта: ТОО «Бирлик-4», 160013, Республика Казахстан, Южно-Казахстанская область, г. Шымкент, пр. Д. Кунаева, 39
(полное название организации-заказчика, адрес)

На рассмотрение государственной экологической экспертизы представлены: Проект нормативов предельно-допустимых выбросов вредных веществ в атмосферу с приложением электронной версии проекта.
(наименование проектной документации, перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение 21.06.2016 года № KZ77RCP00041919
(дата, номер входящей регистрации)

Общее сведения

В настоящем проекте предельно допустимых выбросов (далее – ПДВ) содержится оценка уровня загрязнения атмосферного воздуха вредными выбросами от всех источников, находящихся на территории дробильно-сортировочного комплекса ТОО «Бирлик-4».

Потребность в разработке проекта ПДВ возникла в связи окончанием срока действия заключения государственной экологической экспертизы от 16.08.2012 г. №03-1/182 на рабочий проект «Цех по выпуску стройматериалов, административного здания и хозяйственно-бытовых построек в 057 квартале с/о Карасу, Сайрамского района ЮКО» (далее – заключение ГЭЭ на РП), выданным Департаментом экологии по ЮКО.

Цех (дробильно-сортировочный комплекс) ТОО «Бирлик-4» расположен на территории Сайрамского района, в 200 м в западном направлении от автодороги Карабулак-Аксукент (арка въезда в п. Карабулак). До развязки автодороги Алматы-Термез-Карабулак-Аксукент 400м.

Земельный участок граничит: с северной стороны – территории бывших очистных сооружений; с южной, восточной и западной сторон – территории сельхозугодий.

Ближайшая жилая зона расположена с северо-западной стороны, на расстоянии 1,5 км (с. Карабулак). С северной стороны, от границы площадки на расстоянии 30 м проходит поливной арык.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электрондық құжат және электрондық сандық қол қою туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz сервисында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу

Площадь земельного участка ДСК согласно акта на право временного возмездного (долгосрочного, краткосрочного) землепользования (аренды), кадастровый №19-295-057-4160- 2га.

Карьер песчано-гравийной смеси (ПГС) ТОО «Бирлик -4» , карьер (кадастровый №19-295-057-4161) - 15 га, расположен в пойме реки Бадам. Настоящий проект норм ПДВ разработан для ДСК, а для карьера разрабатывается отдельным проектом.

На территории цеха находятся следующее оборудование: автоэстакада; бункер накопитель; питатель тележечного типа; транспортер ленточный; грохот трехярусный №1; дробилка щековая; колесо черпающее; транспортер ленточный; дробилка роторная №1; транспортер ленточный; грохот трехярусный №2; транспортер ленточный; дробилка роторная №2; транспортер ленточный; грохот двухярусный №3; транспортер ленточный; операторская; насос глубинный; емкость для воды; резервуар для д/т.

Проектная производительность ДСК – 360000 т/год (200,0 тыс. куб.м).

Номенклатура выпускаемой продукции:

Щебень – 116580 т/год;

Клинец – 36324 т/год;

Песок – 45898 т/год;

Гравий – 161198 т/год.

Режим работы ДСК сезонный (апрель - сентябрь), время работы производства - 12 часов в сутки, 2160 час/год, 183 дней в год.

Физико-географические условия района:

Орографически предприятие расположено на правом берегу реки Бадам (вторая надпойменная терраса). Рельеф местности представляет собой практически ровную поверхность, слабонаклоненную в направлении течения реки. Перепады высот, превышающие 50 м., отсутствуют. Коэффициент, учитывающий влияние рельефа местности равен 1.

Климат района расположения предприятия (г. Шымкент) резко континентальный с большими суточными и годовыми колебаниями температур.

Город Шымкент расположен в Арысь-Карамуртской впадине на предгорной аккумулятивной равнине, сформированной серией конусов выноса рек, стекающих с хребтов Каратау, Таласского Алатау и Угамского. На западе Арысь-Карамуртская впадина сочленяется с долиной реки Сыр-Дарьи. Южная часть изучаемой территории представляет собой шлейфы конусов выноса, сформированные у подножия небольшого хребта Казыгурт, простирающегося в субширотном направлении.

Волнистая предгорная аллювиально-пролювиальная равнина, расчленена долинами рек Сайрамсу, Бадам и их притоков. Направление речных долин имеет субширотное простирание. Форма долин – трапециевидная.

Поверхность изучаемой территории представляет собой вытянутую в широтном направлении возвышенность, общим уклоном с востока на запад и очень слабым с севера на юг: абсолютные отметки изучаемой территории изменяются от 800 м, до 358,0 с востока на запад, с севера на юг соответственно от 460 до 631, а в центральной части варьирует от 500 до 600 м. Уклоны поверхности предгорной равнины не превышают 10%, на небольших участках они составляют 12-20%.

Пойма реки Сайрамсу шириной 2,5-3 км расположена на крайнем востоке территории города, к северо-востоку от автодороги Шымкент-Ленгер, а пойма реки Бадам (шириной 100-250 м) проходит вдоль юго-западной границы города.

Поверхность пойм рек Бадам и Сайрамсу плоская с уклоном на запад, изрезана протоками; отмечаются прирусловые валы высотой до 1 м. Максимальные абсолютные отметки поверхности пойм изменяются от 635,0 м на востоке до 455,8 м на западе.

В поперечном профиле реки Сайрамсу выделяется низкая пойма и первая надпойменная терраса, а в поперечном профиле реки Бадам выделяются пойма, первая и вторая надпойменные террасы.

Надпойменная терраса реки Сайрамсу при ширине до 2,5 км имеет выдержанный характер, а террасы реки Бадам встречаются отдельными неширокими, часто разрозненными полосами шириной до 300 –500 м по обе стороны реки. Поверхность террас ровная, иногда усложнена бугрями, чаще всего искусственного происхождения.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электрондық құжат және электрондық сандық қолтаңба туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі құжатпен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған. Электрондық құжатты тексеру адресі www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу

Высота первой надпойменной террасы над урезом воды до 2 – 4 м, второй – до 12 м. На левобережье реки Бадам вторая надпойменная терраса имеет резкие границы с предгорной равниной в виде уступа высотой до 50 м.

Основные технические и технологические решения:

Процесс переработки ПГС идет во влажном состоянии. Для пылеподавления на дробилки и грохоты подается вода методом распыления с помощью форсунок.

Технологический процесс дробильного комплекса представляет следующее:

Автосамосвалы КамАЗ сгружают породу, привозимую с карьера «Ашыбулак» (принадлежит также ТОО «БИРЛИК-4») в приемный бункер или на склад песчано-гравийной смеси. Далее порода автопогрузчиком загружается в бункер-приемник с эстакады, из бункера при помощи питателя, тележечного типа, сырье подается на ленточный конвейер, который транспортирует его на грохот №1 (3YA-1860), куда также по трубопроводу подается вода для орошения перерабатываемой массы.

Порода подвергается рассеву, где отделяется фракция размерами 0-20 мм. Данная смесь направляется с помощью конвейера B=650 мм к дробилке PF 1214, далее поступает по конвейеру B=650 мм, на двухярусный грохот № 3 (2YA - 1600) на просев, а в дальнейшем поступают на склад готовой продукции по конвейеру B=500 мм фракции размерами 10-20 мм и по конвейеру B=500 мм, фракции размерами 0-15 мм.

Крупные фракции не прошедшие просев с грохота №1 самотеком по лотку поступают на щековую дробилку PE 600x800. Часть просеянного материала от 0-10 мм с грохота № 1 поступает на шнековый классификатор LSx915 где промывается и поступает через конвейер, B=500 мм на склад готовой продукции (песок). Откуда песок погрузчиком загружается в автомашину и отправляется потребителю. В процессе промывки фракции и органические включения удаляются вместе с промывочной водой и поступают в отстойники.

Дробленный материал с щековой дробилки PE 600x800 по конвейеру B=800 направляются на роторную дробилку PF 1315 установленный на раме вписанной в монолитный фундамент.

С роторной дробилки №1 материал поступает по конвейеру B=800 мм на трехярусный грохот № 2 (3YA 2160).

В грохоте происходит просеивание по фракциям от 5-10 мм, от 10-20 мм, от 20-40 мм.

Не дробленная часть материала возвращается по конвейеру B=650 мм и вторично поступает на роторную дробилку PF 1315.

Тем самым возвращается в цикл, где проходит повторное дробление.

Материал, прошедший просев и отсортированный по фракциям поступает на конвейеры и отправляются на склад готовой продукции.

Часть просеянного материала фракции от 0 - 10 мм с грохота поступает на классификатор КСН - 10М2 где промывается и поступает на конвейер, как готовая продукция (песок). В процессе промывки фракции менее 0 мм и органические включения удаляются вместе с промывочной водой и поступают в отстойники.

Технологический процесс на территории ДСК связан с пылением на следующих участках: прием ПГС, пересыпка с бункера на грохот №1, грохот № 2, грохот № 3, пересыпка с грохотов на дробилки, дробилка щековая, дробилка роторная №1, дробилка роторная №2, пересыпка с ленточных транспортеров на грохоты, дробилки.

На промплощадке во время проведения работ: подработки материалов, погрузки сырья в автотранспорт (фронтальный погрузчик * 2ед.) имеет также место пыление и выброс выхлопных газов.

На территории площадки установлена емкость под хранение диз/топлива (V- 50м3). При заполнении и хранении (испарении) диз/топлива выделяются такие загрязняющие вещества, как предельные углеводороды С12-19 и сероводород. Также на территории имеются: отопительная печь, бытовая газовая плита, сварочный участок, механические станки (2 шт.).

В перспективе, расширение площадки предприятия, строительство новых помещений, изменений вида деятельности не планируется.

Для пылеподавления на дробилки и грохоты подается вода методом распыления. Эффективность метода пылеподавления составляет 99%.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңының 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі құжатпен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжатты тексеруді www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу

Объект относится к I категории (2 класс санитарной классификации, санитарно-защитная зона 500 м.).

Оценка воздействия намечаемой деятельности в окружающую среду

Воздействие на атмосферный воздух:

Основной участок, в том числе являющийся значимым источником воздействия на атмосферный воздух является: дробильно-сортировочный комплекс, отопительная печь, сварочный участок, механические станки.

Основными источниками загрязнения атмосферного воздуха при работе дробильно-сортировочного комплекса являются: грохот №1, грохот №2, грохот №3, дробилка щековая, дробилка роторная №1, дробилка роторная №2, ленточные конвейеры, склад щебня, склад клинца, склад песка, погрузчик, емкость под диз.топливо. Имеются вспомогательные источники загрязнения – отопительная печь, бытовая газовая плита, сварочный участок, механические станки.

Вредными веществами выделяющимися, при работе оборудований дробильно-сортировочного комплекса являются: железо оксиды, марганец и его соединения, азота диоксид, углерод оксид, сера диоксид, сероводород, фтористые газообразные соединения, углеводороды предельные С12-19, взвешенные вещества, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния.

Всего проведенной инвентаризацией на территории предприятия выявлено 24 источников выбросов, из них: 3-организованных и 21- неорганизованных источников выбросов.

Расчёты выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух выполнены с использованием программного комплекса «Эра V 2.0».

По результатам проведённых расчётов выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух установлено, что суммарный выброс загрязняющих веществ составляет: 26,910521т/год или 3,54712г/сек. Согласно предыдущего заключения ГЭЭ на РП, выбросы загрязняющих веществ составляют 68,00637 /год или 3,2760475 г/сек. Валовые выбросы загрязняющих веществ в окружающую среду уменьшились на 41,09585 т/год. Выбросы уменьшились в связи с исключением ударной дробилки, одного грохота и четырех конвейеров технологической схемы дробильно-сортировочного комплекса.

Проведённый расчёт рассеивания на существующее положение и срок достижения ПДВ, программным комплексом «Эра V 2.0» показал, что максимальная концентрация загрязняющих веществ на границе санитарно-защитной и жилой зоны не превышает значений ПДК, а именно по по диоксиду азота – 0,254 в долях ПДК, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния – 0,776 в долях ПДК.

Качественный и количественный состав выбросов загрязняющих веществ, определённый данным проектом предлагается в качестве нормативов ПДВ на 2016 – 2025 гг.

НОРМАТИВЫ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ НА 2016-2025 ГГ.

Производство, цех, участок	№ ИЗВ	Нормативы выбросов загрязняющих веществ						Год достижения ПДВ
		Существующее положение		2016-2025 годы		ПДВ		
		г/сек	т/год	г/сек	т/год	г/сек	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Организованные источники							
(0301) Азота диоксид								
Отопительная печь	0001	0,00075	0,0045	0,00075	0,0045	0,00075	0,0045	
Бытовая газовая плита	0002	0,0006	0,0016	0,0006	0,0016	0,0006	0,0016	
Итого		**0,00135**	**0,0061**	**0,00135**	**0,0061**	**0,00135**	**0,0061**	2016
(0304) Азота оксид								
Отопительная печь	0001	0,00012	0,00073	0,00012	0,00073	0,00012	0,00073	
Бытовая газовая плита	0002	0,000098	0,00026	0,000098	0,00026	0,00009	0,00026	

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электрондық сандық қол қою туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу

Итого		**0,000218**	**0,00099**	**0,000218**	**0,00099**	**0,00021**	**0,00099**	2016
(0330) Сера диоксид								
Отопительная печь	0001	0,0062	0,036	0,0062	0,036	0,0062	0,036	
Итого		**0,0062**	**0,036**	**0,0062**	**0,036**	**0,0062**	**0,036**	2016
(0337) Углерода оксид								
Отопительная печь	0001	0,00704	0,0406	0,00704	0,0406	0,00704	0,0406	
Бытовая типовая плита	0002	0,0028	0,0073	0,0028	0,0073	0,0028	0,0073	
Итого		**0,00984**	**0,0479**	**0,00984**	**0,0479**	**0,00984**	**0,0479**	2016
(2908) Пыль неорганическая (70-20% SiO_2)								
Отопительная печь	0001	0,0171	0,0988	0,0171	0,0988	0,0171	0,0988	
Итого		**0,0171**	**0,0988**	**0,0171**	**0,0988**	**0,0171**	**0,0988**	2016
(0333) Сероводород								
Резервуар д/т	0003	0.0000175	0.00027	0.000017	0.00027	0.000017	0.00027	2016
Итого		**0.0000175**	**0.00027**	**0.000017**	**0.00027**	**0.000017**	**0.00027**	
(2754) Предельные углеводороды С12-19								
Резервуар д/т	0003	0.00623	0.0961	0.00623	0.0961	0.00623	0.0961	2016
Итого		**0.00623**	**0.0961**	**0.00623**	**0.0961**	**0.00623**	**0.0961**	
Всего по организ. источникам		**0,04096**	**0,28616**	**0,04096**	**0,28616**	**0,04096**	**0,28616**	
Неорганизованные источники								
(2908) Пыль неорганическая (70-20% SiO_2)								
Выгрузка ПГС с автомашины	6001	0.1792	0.8484	0.1792	0.8484	0.1792	0.8484	
Пересыпка ПГС на грохот №1	6002	0.0146	0.1135	0.0146	0.1135	0.0146	0.1135	
Грохот №	6003	0.1067	0.8297	0.1067	0.8297	0.1067	0.8297	
Щековая дробилка	6004	0.16	1.24416	0.16	1.24416	0.16	1.24416	
Пересыпка в роторную дробилку №1	6005	0.0146	0.1135	0.0146	0.1135	0.0146	0.1135	
Роторная дробилка	6006	0.9	6.9984	0.9	6.9984	0.9	6.9984	
Пересыпка на грохот №2	6007	0.0146	0.1135	0.0146	0.1135	0.0146	0.1135	
Грохот №2	6008	0.1067	0.8297	0.1067	0.8297	0.1067	0.8297	
Пересыпка в роторную дробилку №2	6009	0.0131	0.1019	0.0131	0.1019	0.0131	0.1019	
Роторная дробилка №2	6010	0.9	6.9984	0.9	6.9984	0.9	6.9984	
Роторная дробилка №2	6011	0.0131	0.1019	0.0131	0.1019	0.0131	0.1019	
Грохот №3	6012	0.1067	0.8297	0.1067	0.8297	0.1067	0.8297	
Склад песка	6013	0.0854	0.808	0.0854	0.808	0.0854	0.808	
Склад щебня	6014	0.06	0.568	0.06	0.568	0.06	0.568	
Склад кливца	6015	0.05	0.4737	0.05	0.4737	0.05	0.4737	
Склад ПГС	6016	0.08	0.7577	0.08	0.7577	0.08	0.7577	
Загрузка и подработка материала	6017	0.668	4.5018	0.668	4.5018	0.668	4.5018	
Итого		**3.4727**	**26.23196**	**3.4727**	**26.23196**	**3.4727**	**26.23196**	**2016**
(2909) Пыль неорганическая (ниже 20% SiO_2)								
Склад угля	6018	0.02496	0.3882	0.02496	0.3882	0.02496	0.3882	
Итого		**0.02496**	**0.3882**	**0.02496**	**0.3882**	**0.02496**	**0.3882**	2016
(0123) Железа оксид								
Сварочный агрегат	6019	0,0019	0,0002	0,0019	0,0002	0,0019	0,0002	
Итого		**0,0019**	**0,0002**	**0,0019**	**0,0002**	**0,0019**	**0,0002**	2016
(0143) Марганец и его соединения								
Сварочный агрегат	6019	0,00082	0,000032	0,00082	0,000032	0,00082	0,000032	
Итого		**0,00082**	**0,000032**	**0,00082**	**0,000032**	**0,00082**	**0,000032**	2016
(0342) Фтористые газообразные соединения								
Сварочный агрегат	6019	0,00019	0,000008	0,00019	0,000008	0,00019	0,000008	
Итого		**0,00019**	**0,000008**	**0,00019**	**0,000008**	**0,00019**	**0,000008**	2016
(0301) Азота диоксид								
Газовая сварка	6020	0.0018	0.0024	0.0018	0.0024	0.0018	0.0024	
Итого		**0.0018**	**0.0024**	**0.0018**	**0.0024**	**0.0018**	**0.0024**	2016

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электрондық құжат және электрондық сандық қолтаңба туралы» заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі құжатпен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құжаттың Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу

(0304) Азота оксид								
Газовая сварка	6020	0.00019	0.00039	0.00019	0.00039	0.00019	0.00039	2016
Итого		**0.00019**	**0.00039**	**0.00019**	**0.00039**	**0.00019**	**0.00039**	
(2902) Взвешенные вещества								
Станок токарный	6021	0.0016	0.00104	0.0016	0.00104	0.0016	0.00104	2016
Станок сверлильный		0.002	0.00013	0.002	0.00013	0.002	0.00013	
Итого		**0.0036**	**0.00117**	**0.0036**	**0.00117**	**0.0036**	**0.00117**	
Всего по неорг. источникам		**3,50616**	**26,62436**	**3,50616**	**26,62436**	**3,50616**	**26,62436**	
ИТОГО, по предприятию		**3,54712**	**26,91052**	**3,54712**	**26,91052**	**3,54712**	**26,91052**	

Аварийные и залповые выбросы загрязняющих веществ в окружающую среду на предприятии отсутствуют.

Принятые проектные решения и природоохранные мероприятия обеспечивают соблюдение нормативных требований к охране атмосферного воздуха по предотвращению негативных последствий. Проектом ПДВ предусмотрен план-график контроля за соблюдением нормативов ПДВ.

ВЫВОД

Проект нормативов предельно-допустимых выбросов вредных веществ в атмосферу, разработанный для ТОО «Бирлик-4» **согласовывается**.

и.о. Руководителя департамента **Ж.Ботабаев**

исп. Акибекова С.
тел: 8 (7252) 323-725

Заместитель руководителя БОТАБАЕВ ЖАНДАРБЕК ЗУЛПУХАРОВИЧ

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электрондық құжат және электрондық сандық қол қою туралы» заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған. Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу

ПРИЛОЖЕНИЕ Д. РАСЧЕТ РАССЕИВАНИЯ

```
1. Общие сведения.
     Расчет проведен на ПК "ЭРА" v2.5 фирмы НПП "Логос-Плюс", Новосибирск
     Расчет выполнен ИП Мурзина Е.И.

2. Параметры города
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Название: Сайрамский район
     Коэффициент А =  200
     Скорость ветра Ump = 12.0 м/с
     Средняя скорость ветра =  5.0 м/с
     Температура летняя = 25.0  град.С
     Температура зимняя =  -25.0  град.С
     Коэффициент рельефа = 1.00
     Площадь города =  0.0 кв.км
     Угол между направлением на СЕВЕР и осью X =  90.0 угловых градусов
      Фоновые концентрации на постах не заданы


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:52
     Примесь   :0123 - Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на
                       железо/ (274)
                 ПДКр для примеси 0123 = 0.4 мг/м3 (=10ПДКс.с.)

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
_____________________________________________________________________________________________________
    Код     |Тип|   H   |   D   |  Wo  |   V1   |   T   |    X1    |    Y1    |    X2    |    Y2    |Alf| F | KP |Ди| Выброс
<Об~П>~<Ис>|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
101101 6019 П1    1.5                      34.0      2169       998         2         2   45 3.0 1.000 0 0.0046100
101101 6020 П1    1.5                      34.0      2154       993         2         2   45 3.0 1.000 0 0.0202500


4. Расчетные параметры См,Um,Xм
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:52
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :0123 - Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на
                       железо/ (274)
                 ПДКр для примеси 0123 = 0.4 мг/м3 (=10ПДКс.с.)

_____________________________________________________________________________
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по  |
|   всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,           |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным М                  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|_____________Источники_____________|_____Их расчетные параметры_____|
|Номер|     Код     |      M      |Тип |     Cm      |    Um    |     Xm    |
|-п/п-|<об-п>-<ис>|-------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 |101101 6019|    0.004610| П1 |   1.234899 |    0.50  |      5.7  |
|   2 |101101 6020|    0.020250| П1 |   5.424447 |    0.50  |      5.7  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|    Суммарный Mq =    0.024860 г/с                                   |
|    Сумма См по всем источникам =      6.659346 долей ПДК            |
|---------------------------------------------------------------------|
|        Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.50 м/с         |
|_____________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:52
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :0123 - Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на
                       железо/ (274)
                 ПДКр для примеси 0123 = 0.4 мг/м3 (=10ПДКс.с.)

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 2310x2030 с шагом 35
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 090
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:52
     Примесь   :0123 - Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на
                       железо/ (274)
                 ПДКр для примеси 0123 = 0.4 мг/м3 (=10ПДКс.с.)

     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 1915, Y= 1110
                    размеры: длина(по X)= 2310, ширина(по Y)= 2030, шаг сетки= 35
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

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

_____
 y=  2125 : Y-строка  1  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 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: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 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: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 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: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y= 2090 : Y-строка  2  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 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: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y= 2055 : Y-строка  3  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 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: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 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: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 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: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y= 2020 : Y-строка  4  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 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: 0.005: 0.005:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 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: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y= 1985 : Y-строка  5  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
```

```
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1950 : Y-строка  6  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1915 : Y-строка  7  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1880 : Y-строка  8  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1845 : Y-строка  9  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 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: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1810 : Y-строка 10  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1775 : Y-строка 11  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1740 : Y-строка 12  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1705 : Y-строка 13  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.009: 0.009:
Cc : 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: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.003: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1670 : Y-строка 14  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1635 : Y-строка 15  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.004: 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: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1600 : Y-строка 16  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 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:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1565 : Y-строка 17  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

```
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013:
Cc : 0.005: 0.005: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1530 : Y-строка 18  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 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: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1495 : Y-строка 19  Cmax=  0.022 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1460 : Y-строка 20  Cmax=  0.026 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
```

```
 y=  1425 : Y-строка 21  Cmax=  0.033 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.033: 0.033: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022:
Cc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1390 : Y-строка 22  Cmax=  0.043 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.019: 0.022:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.027: 0.030: 0.033: 0.036: 0.039: 0.041: 0.043: 0.043: 0.043: 0.041: 0.039: 0.036: 0.032: 0.029: 0.026:
Cc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1355 : Y-строка 23  Cmax=  0.056 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  108 :  109 :  110 :  110 :  111 :  112 :  113 :
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 : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.022: 0.025:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010:
Фоп:  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  119 :  120 :  121 :  123 :  125 :  127 :  129 :  131 :  133 :  136 :  139 :
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: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.032: 0.037: 0.042: 0.048: 0.052: 0.054: 0.056: 0.056: 0.055: 0.054: 0.052: 0.047: 0.041: 0.036: 0.032:
Cc : 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.019: 0.017: 0.014: 0.013:
Фоп:  143 :  146 :  150 :  155 :  159 :  164 :  170 :  175 :  181 :  186 :  191 :  197 :  202 :  206 :  211 :  214 :
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 : 0.023: 0.027: 0.030: 0.035: 0.039: 0.043: 0.045: 0.046: 0.046: 0.045: 0.044: 0.042: 0.038: 0.033: 0.029: 0.025:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.024: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  218 :  221 :  224 :  227 :  230 :  232 :  234 :  236 :  237 :  239 :  240 :  242 :  243 :  244 :  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 : 0.022: 0.020: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  247 :  248 :  248 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005:
```

```
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1320 : Y-строка 24  Cmax=  0.066 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  108 :  109 :  110 :  111 :
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 : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.022: 0.025: 0.029:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012:
Фоп:  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  119 :  120 :  122 :  124 :  126 :  128 :  131 :  133 :  136 :
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: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.024:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.040: 0.048: 0.054: 0.058: 0.061: 0.064: 0.066: 0.066: 0.066: 0.064: 0.061: 0.057: 0.053: 0.047: 0.039:
Cc : 0.014: 0.016: 0.019: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.026: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.019: 0.016:
Фоп:  140 :  143 :  148 :  152 :  157 :  163 :  168 :  174 :  181 :  187 :  193 :  198 :  204 :  209 :  213 :  217 :
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 : 0.028: 0.033: 0.040: 0.044: 0.048: 0.051: 0.052: 0.054: 0.055: 0.054: 0.052: 0.049: 0.047: 0.043: 0.037: 0.031:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.028: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  221 :  224 :  227 :  230 :  232 :  235 :  237 :  238 :  240 :  241 :  243 :  244 :  245 :  246 :  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 : 0.027: 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  249 :  250 :  250 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1285 : Y-строка 25  Cmax=  0.080 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Фоп:  102 :  102 :  102 :  103 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  108 :
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 : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.019: 0.021: 0.024: 0.029: 0.034:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.014:
Фоп:  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  118 :  119 :  121 :  123 :  125 :  127 :  130 :  133 :
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: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.020: 0.024: 0.028:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.041: 0.051: 0.057: 0.062: 0.068: 0.073: 0.077: 0.079: 0.080: 0.079: 0.077: 0.072: 0.068: 0.062: 0.056: 0.049:
Cc : 0.017: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.020:
Фоп:  136 :  140 :  145 :  149 :  155 :  161 :  167 :  174 :  181 :  187 :  194 :  200 :  206 :  211 :  216 :  220 :
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 : 0.034: 0.042: 0.047: 0.051: 0.056: 0.061: 0.063: 0.066: 0.066: 0.064: 0.063: 0.059: 0.055: 0.050: 0.046: 0.040:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.007: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.033: 0.028: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.016: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  224 :  228 :  230 :  233 :  235 :  238 :  239 :  241 :  243 :  244 :  245 :  246 :  248 :  248 :  249 :  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 : 0.032: 0.027: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
```

```
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  251 :  252 :  252 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1250 : Y-строка 26  Cmax=  0.098 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Фоп:  100 :  101 :  101 :  101 :  102 :  102 :  102 :  103 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :
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 : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.023: 0.028: 0.033: 0.041:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.016:
Фоп:  107 :  108 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  115 :  116 :  118 :  120 :  122 :  124 :  126 :  129 :
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: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.023: 0.027: 0.034:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.052: 0.058: 0.066: 0.073: 0.081: 0.087: 0.093: 0.097: 0.098: 0.097: 0.093: 0.087: 0.080: 0.072: 0.065: 0.058:
Cc : 0.021: 0.023: 0.026: 0.029: 0.032: 0.035: 0.037: 0.039: 0.039: 0.039: 0.037: 0.035: 0.032: 0.029: 0.026: 0.023:
Фоп:  133 :  137 :  141 :  146 :  152 :  158 :  165 :  173 :  181 :  188 :  196 :  203 :  209 :  215 :  220 :  224 :
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 : 0.043: 0.049: 0.054: 0.060: 0.067: 0.072: 0.077: 0.080: 0.082: 0.079: 0.076: 0.071: 0.065: 0.059: 0.052: 0.046:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.050: 0.040: 0.032: 0.027: 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007:
Cc : 0.020: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  228 :  231 :  234 :  237 :  239 :  241 :  243 :  244 :  246 :  247 :  248 :  249 :  250 :  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 : 0.040: 0.031: 0.026: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  253 :  254 :  254 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1215 : Y-строка 27  Cmax=  0.122 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Фоп:   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :  102 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :
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 : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.019: 0.022: 0.026: 0.031: 0.038: 0.050:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015: 0.020:
Фоп:  105 :  105 :  106 :  107 :  108 :  108 :  109 :  110 :  112 :  113 :  114 :  116 :  118 :  120 :  123 :  125 :
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: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.018: 0.021: 0.026: 0.032: 0.042:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.058: 0.066: 0.076: 0.086: 0.096: 0.106: 0.114: 0.120: 0.122: 0.120: 0.114: 0.106: 0.095: 0.085: 0.075: 0.065:
Cc : 0.023: 0.026: 0.030: 0.034: 0.038: 0.042: 0.046: 0.048: 0.049: 0.048: 0.046: 0.042: 0.038: 0.034: 0.030: 0.026:
Фоп:  129 :  132 :  137 :  142 :  148 :  155 :  163 :  172 :  181 :  190 :  198 :  206 :  213 :  219 :  224 :  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 : 0.048: 0.054: 0.063: 0.071: 0.080: 0.088: 0.095: 0.100: 0.102: 0.099: 0.093: 0.086: 0.077: 0.069: 0.060: 0.052:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.010: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.057: 0.048: 0.037: 0.030: 0.025: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:
Cc : 0.023: 0.019: 0.015: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  232 :  235 :  238 :  240 :  242 :  244 :  246 :  247 :  249 :  250 :  251 :  252 :  253 :  253 :  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 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.046: 0.038: 0.030: 0.024: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  255 :  256 :  256 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=  1180 : Y-строка 28  Cmax=  0.153 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Фоп:   98 :   98 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :
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 : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.023: 0.028: 0.035: 0.045: 0.056:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.014: 0.018: 0.022:
Фоп:  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  106 :  107 :  107 :  108 :  110 :  111 :  112 :  114 :  116 :  118 :  121 :
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: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.023: 0.029: 0.037: 0.046:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.064: 0.075: 0.087: 0.100: 0.115: 0.129: 0.141: 0.150: 0.153: 0.150: 0.141: 0.129: 0.114: 0.099: 0.086: 0.074:
Cc : 0.026: 0.030: 0.035: 0.040: 0.046: 0.052: 0.057: 0.060: 0.061: 0.060: 0.056: 0.052: 0.045: 0.040: 0.034: 0.029:
Фоп:  124 :  128 :  132 :  137 :  144 :  151 :  160 :  170 :  181 :  192 :  201 :  210 :  218 :  224 :  229 :  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 : 0.053: 0.062: 0.072: 0.083: 0.097: 0.108: 0.118: 0.125: 0.129: 0.126: 0.115: 0.105: 0.092: 0.080: 0.069: 0.059:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.015: 0.017: 0.018: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.024: 0.026: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.063: 0.055: 0.043: 0.033: 0.027: 0.023: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.025: 0.022: 0.017: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  237 :  240 :  242 :  244 :  246 :  248 :  249 :  251 :  252 :  253 :  254 :  254 :  255 :  256 :  256 :  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 : 0.051: 0.044: 0.034: 0.027: 0.022: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.009: 0.007: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  258 :  258 :  258 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=  1145 : Y-строка 29  Cmax=  0.193 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Фоп:   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :
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 : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.025: 0.031: 0.039: 0.051: 0.060:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.021: 0.024:
Фоп:  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  104 :  104 :  105 :  106 :  107 :  109 :  110 :  112 :  114 :  116 :
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: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.021: 0.025: 0.032: 0.043: 0.050:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.071: 0.084: 0.099: 0.117: 0.137: 0.158: 0.176: 0.188: 0.193: 0.189: 0.177: 0.157: 0.136: 0.116: 0.097: 0.082:
Cc : 0.028: 0.034: 0.040: 0.047: 0.055: 0.063: 0.070: 0.075: 0.077: 0.076: 0.071: 0.063: 0.054: 0.046: 0.039: 0.033:
Фоп:  119 :  122 :  126 :  131 :  138 :  146 :  156 :  168 :  181 :  194 :  206 :  216 :  223 :  230 :  235 :  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 : 0.059: 0.070: 0.082: 0.097: 0.116: 0.134: 0.150: 0.161: 0.164: 0.159: 0.146: 0.129: 0.109: 0.093: 0.078: 0.066:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.012: 0.014: 0.017: 0.020: 0.021: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.023: 0.019: 0.016:
```

```
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.070: 0.059: 0.049: 0.037: 0.029: 0.024: 0.021: 0.018: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.028: 0.024: 0.020: 0.015: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  242 :  245 :  247 :  249 :  250 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  258 :  259 :  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 : 0.056: 0.047: 0.039: 0.030: 0.024: 0.019: 0.017: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.014: 0.012: 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  260 :  260 :  261 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1110 : Y-строка 30  Cmax=  0.250 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=182)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Фоп:   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   97 :   98 :
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 : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.019: 0.022: 0.026: 0.033: 0.043: 0.055: 0.065:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.017: 0.022: 0.026:
Фоп:   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  102 :  103 :  103 :  104 :  106 :  107 :  109 :  110 :
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: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.016: 0.018: 0.022: 0.027: 0.036: 0.046: 0.053:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.077: 0.093: 0.112: 0.135: 0.162: 0.192: 0.218: 0.241: 0.250: 0.242: 0.221: 0.193: 0.162: 0.133: 0.109: 0.091:
Cc : 0.031: 0.037: 0.045: 0.054: 0.065: 0.077: 0.087: 0.096: 0.100: 0.097: 0.088: 0.077: 0.065: 0.053: 0.044: 0.036:
Фоп:  113 :  116 :  119 :  124 :  130 :  139 :  151 :  165 :  182 :  198 :  212 :  223 :  231 :  237 :  241 :  245 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :10.63 : 9.27 : 8.89 : 9.47 :11.01 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.064: 0.077: 0.093: 0.113: 0.136: 0.165: 0.194: 0.214: 0.222: 0.206: 0.182: 0.156: 0.130: 0.107: 0.087: 0.072:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.013: 0.015: 0.019: 0.022: 0.026: 0.027: 0.024: 0.026: 0.028: 0.036: 0.039: 0.036: 0.032: 0.027: 0.022: 0.018:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.075: 0.063: 0.054: 0.041: 0.032: 0.026: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.030: 0.025: 0.022: 0.016: 0.013: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  248 :  250 :  252 :  253 :  255 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  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 : 0.060: 0.051: 0.043: 0.032: 0.025: 0.021: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.015: 0.013: 0.011: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  262 :  262 :  263 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1075 : Y-строка 31  Cmax=  0.358 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=183)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Фоп:   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :
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 : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.023: 0.028: 0.035: 0.046: 0.058: 0.069:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.014: 0.019: 0.023: 0.027:
Фоп:   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  101 :  102 :  103 :  105 :
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: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.023: 0.029: 0.039: 0.048: 0.057:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.012:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.083: 0.100: 0.123: 0.153: 0.189: 0.231: 0.282: 0.335: 0.358: 0.333: 0.286: 0.232: 0.187: 0.150: 0.121: 0.098:
Cc : 0.033: 0.040: 0.049: 0.061: 0.076: 0.092: 0.113: 0.134: 0.143: 0.133: 0.115: 0.093: 0.075: 0.060: 0.048: 0.039:
Фоп:  106 :  109 :  111 :  115 :  121 :  129 :  141 :  160 :  183 :  206 :  222 :  233 :  240 :  246 :  249 :  252 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :10.19 : 7.68 : 5.85 : 3.99 : 6.21 : 8.15 :10.73 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.068: 0.084: 0.102: 0.128: 0.161: 0.201: 0.254: 0.318: 0.331: 0.298: 0.235: 0.186: 0.149: 0.120: 0.096: 0.078:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.014: 0.016: 0.021: 0.025: 0.028: 0.029: 0.028: 0.017: 0.027: 0.035: 0.051: 0.046: 0.038: 0.030: 0.024: 0.020:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.080: 0.067: 0.056: 0.044: 0.033: 0.027: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.032: 0.027: 0.023: 0.018: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  254 :  256 :  257 :  258 :  259 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  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 : 0.064: 0.054: 0.045: 0.035: 0.027: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.007: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----|---------|------|------|
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  265 :  265 :  265 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


____|_____
 y=  1040 : Y-строка 32  Cmax=  0.821 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=    760 :    795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :
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 : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.023: 0.029: 0.036: 0.049: 0.060: 0.071:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.015: 0.020: 0.024: 0.029:
Фоп:   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   97 :   98 :   98 :
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: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.024: 0.030: 0.041: 0.049: 0.059:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.012:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.086: 0.107: 0.133: 0.168: 0.213: 0.277: 0.385: 0.638: 0.821: 0.597: 0.388: 0.275: 0.209: 0.163: 0.129: 0.103:
Cc : 0.035: 0.043: 0.053: 0.067: 0.085: 0.111: 0.154: 0.255: 0.329: 0.239: 0.155: 0.110: 0.084: 0.065: 0.052: 0.041:
Фоп:   99 :  101 :  103 :  105 :  109 :  115 :  126 :  147 :  185 :  219 :  238 :  247 :  252 :  256 :  258 :  259 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.65 : 8.36 : 4.28 : 1.12 : 0.90 : 1.26 : 5.69 : 8.96 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.071: 0.089: 0.111: 0.141: 0.181: 0.242: 0.355: 0.576: 0.730: 0.465: 0.308: 0.218: 0.166: 0.129: 0.103: 0.082:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.015: 0.018: 0.022: 0.027: 0.032: 0.035: 0.030: 0.062: 0.091: 0.132: 0.079: 0.058: 0.043: 0.033: 0.026: 0.020:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.084: 0.069: 0.058: 0.046: 0.035: 0.028: 0.023: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.034: 0.028: 0.023: 0.018: 0.014: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  261 :  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :
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 : 0.067: 0.056: 0.046: 0.037: 0.028: 0.022: 0.018: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.017: 0.014: 0.011: 0.010: 0.007: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----|---------|------|------|
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  267 :  267 :  267 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


____|_____
 y=  1005 : Y-строка 33  Cmax=  3.636 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=207)
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=    760 :    795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Фоп:   90 :   90 :   90 :   90 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :
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 : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.024: 0.029: 0.037: 0.050: 0.061: 0.073:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.012: 0.015: 0.020: 0.024: 0.029:
Фоп:   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   92 :   92 :   92 :   92 :
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 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.020: 0.024: 0.031: 0.042: 0.050: 0.060:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.013:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.089: 0.110: 0.138: 0.177: 0.228: 0.316: 0.523: 1.538: 3.636: 1.276: 0.475: 0.298: 0.218: 0.169: 0.133: 0.105:
Cc : 0.035: 0.044: 0.055: 0.071: 0.091: 0.126: 0.209: 0.615: 1.454: 0.510: 0.190: 0.119: 0.087: 0.067: 0.053: 0.042:
Фоп:   92 :   93 :   93 :   94 :   95 :   96 :  100 :  111 :  207 :  254 :  262 :  264 :  266 :  266 :  267 :  267 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :10.96 : 7.36 : 3.10 : 0.84 : 0.62 : 0.95 : 4.10 : 8.06 :11.65 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.073: 0.091: 0.115: 0.148: 0.192: 0.268: 0.460: 1.406: 3.636: 0.882: 0.366: 0.238: 0.174: 0.135: 0.106: 0.085:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.015: 0.018: 0.023: 0.029: 0.036: 0.048: 0.063: 0.132:      : 0.393: 0.109: 0.061: 0.044: 0.033: 0.026: 0.021:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :      : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.085: 0.070: 0.059: 0.047: 0.035: 0.028: 0.023: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008:
Cc : 0.034: 0.028: 0.023: 0.019: 0.014: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  268 :  268 :  268 :  268 :  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 : 0.068: 0.057: 0.047: 0.037: 0.028: 0.022: 0.018: 0.016: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.017: 0.014: 0.011: 0.010: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  269 :  269 :  269 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_____________
 y=   970 : Y-строка 34  Cmax=  2.076 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=346)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   88 :   88 :
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 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.024: 0.029: 0.037: 0.050: 0.061: 0.072:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.012: 0.015: 0.020: 0.024: 0.029:
Фоп:   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :
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: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.020: 0.024: 0.031: 0.042: 0.050: 0.060:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.011: 0.012:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.088: 0.109: 0.137: 0.176: 0.228: 0.315: 0.510: 1.239: 2.076: 0.868: 0.408: 0.280: 0.212: 0.166: 0.131: 0.104:
Cc : 0.035: 0.044: 0.055: 0.070: 0.091: 0.126: 0.204: 0.496: 0.830: 0.347: 0.163: 0.112: 0.085: 0.066: 0.052: 0.042:
Фоп:   85 :   84 :   83 :   82 :   80 :   77 :   70 :   52 :  346 :  302 :  288 :  283 :  280 :  278 :  276 :  276 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.12 : 7.61 : 3.92 : 0.97 : 0.73 : 0.87 : 3.62 : 8.28 :11.80 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.073: 0.090: 0.114: 0.146: 0.190: 0.265: 0.435: 1.107: 2.049: 0.734: 0.345: 0.228: 0.171: 0.133: 0.106: 0.083:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.015: 0.019: 0.023: 0.030: 0.038: 0.050: 0.074: 0.132: 0.027: 0.134: 0.062: 0.052: 0.041: 0.033: 0.025: 0.021:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.085: 0.070: 0.059: 0.047: 0.035: 0.028: 0.023: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008:
Cc : 0.034: 0.028: 0.023: 0.019: 0.014: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  275 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  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 : 0.068: 0.056: 0.047: 0.037: 0.028: 0.022: 0.018: 0.016: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.017: 0.014: 0.011: 0.010: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  272 :  272 :  272 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_____________
 y=   935 : Y-строка 35  Cmax=  0.585 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=356)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Фоп:   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :
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 : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.023: 0.028: 0.036: 0.048: 0.059: 0.071:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.014: 0.019: 0.024: 0.028:
Фоп:   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   82 :   81 :   80 :   79 :
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: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.023: 0.030: 0.040: 0.049: 0.059:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.012:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.086: 0.105: 0.132: 0.166: 0.211: 0.274: 0.372: 0.511: 0.585: 0.431: 0.311: 0.242: 0.194: 0.155: 0.124: 0.100:
Cc : 0.034: 0.042: 0.053: 0.066: 0.084: 0.110: 0.149: 0.204: 0.234: 0.172: 0.124: 0.097: 0.078: 0.062: 0.050: 0.040:
Фоп:   78 :   76 :   74 :   71 :   67 :   60 :   48 :   27 :  356 :  326 :  308 :  298 :  292 :  288 :  285 :  283 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 : 8.96 : 5.96 : 2.64 : 1.17 : 2.21 : 6.65 : 9.58 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.071: 0.087: 0.109: 0.138: 0.175: 0.230: 0.322: 0.462: 0.522: 0.391: 0.283: 0.208: 0.162: 0.127: 0.101: 0.081:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.015: 0.018: 0.022: 0.028: 0.036: 0.044: 0.050: 0.049: 0.063: 0.039: 0.028: 0.034: 0.033: 0.028: 0.023: 0.019:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.082: 0.068: 0.057: 0.045: 0.034: 0.027: 0.023: 0.019: 0.017: 0.014: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.033: 0.027: 0.023: 0.018: 0.014: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  282 :  281 :  279 :  279 :  278 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  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 : 0.066: 0.055: 0.046: 0.036: 0.027: 0.022: 0.018: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.007: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------|------|------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  274 :  274 :  274 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  900 : Y-строка 36  Cmax=  0.314 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=357)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Фоп:   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :
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 : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.023: 0.027: 0.034: 0.045: 0.057: 0.068:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.014: 0.018: 0.023: 0.027:
Фоп:   84 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   78 :   77 :   76 :   75 :   73 :
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: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.023: 0.028: 0.038: 0.047: 0.056:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.010: 0.012:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.081: 0.099: 0.121: 0.150: 0.185: 0.226: 0.272: 0.309: 0.314: 0.285: 0.243: 0.206: 0.172: 0.141: 0.115: 0.094:
Cc : 0.033: 0.040: 0.048: 0.060: 0.074: 0.090: 0.109: 0.123: 0.126: 0.114: 0.097: 0.082: 0.069: 0.056: 0.046: 0.038:
Фоп:   71 :   69 :   66 :   61 :   55 :   47 :   35 :   18 :  357 :  337 :  322 :  311 :  303 :  298 :  294 :  291 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.08 : 8.72 : 7.02 : 6.62 : 7.40 : 9.16 :11.65 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.067: 0.082: 0.100: 0.125: 0.155: 0.190: 0.234: 0.277: 0.292: 0.263: 0.214: 0.175: 0.143: 0.115: 0.093: 0.076:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.014: 0.017: 0.021: 0.025: 0.030: 0.036: 0.037: 0.032: 0.022: 0.022: 0.030: 0.031: 0.028: 0.026: 0.022: 0.018:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.078: 0.065: 0.055: 0.043: 0.033: 0.026: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.031: 0.026: 0.022: 0.017: 0.013: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  288 :  286 :  285 :  284 :  283 :  282 :  281 :  280 :  279 :  279 :  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 : 0.063: 0.053: 0.045: 0.034: 0.026: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.015: 0.012: 0.011: 0.009: 0.007: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------|------|------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  276 :  276 :  276 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  865 : Y-строка 37  Cmax=  0.228 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=358)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
```

```
Фоп:   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   82 :
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 : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.019: 0.022: 0.026: 0.032: 0.041: 0.054: 0.064:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.013: 0.017: 0.022: 0.025:
Фоп:   81 :   81 :   80 :   80 :   80 :   79 :   78 :   78 :   77 :   76 :   75 :   74 :   73 :   71 :   70 :   68 :
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: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.015: 0.018: 0.022: 0.027: 0.035: 0.045: 0.053:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.007: 0.009: 0.011:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.076: 0.091: 0.109: 0.131: 0.157: 0.185: 0.210: 0.225: 0.228: 0.217: 0.197: 0.173: 0.147: 0.124: 0.103: 0.086:
Cc : 0.030: 0.036: 0.044: 0.053: 0.063: 0.074: 0.084: 0.090: 0.091: 0.087: 0.079: 0.069: 0.059: 0.050: 0.041: 0.034:
Фоп:   65 :   62 :   58 :   53 :   47 :   38 :   27 :   13 :  358 :  343 :  330 :  320 :  312 :  306 :  301 :  297 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.78 :10.49 :10.10 :10.70 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.063: 0.075: 0.090: 0.109: 0.131: 0.156: 0.179: 0.198: 0.202: 0.191: 0.171: 0.146: 0.123: 0.102: 0.085: 0.070:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.013: 0.016: 0.019: 0.022: 0.026: 0.029: 0.030: 0.027: 0.026: 0.025: 0.026: 0.027: 0.025: 0.022: 0.019: 0.016:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.072: 0.061: 0.052: 0.039: 0.031: 0.025: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.029: 0.025: 0.021: 0.016: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  294 :  292 :  290 :  288 :  287 :  286 :  285 :  284 :  283 :  282 :  282 :  281 :  280 :  280 :  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 : 0.059: 0.050: 0.042: 0.031: 0.025: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  279 :  278 :  278 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_____
 y=   830 : Y-строка 38  Cmax=  0.178 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=359)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Фоп:   83 :   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   80 :   79 :
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 : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.025: 0.030: 0.037: 0.050: 0.059:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.020: 0.024:
Фоп:   79 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   75 :   75 :   74 :   73 :   71 :   70 :   69 :   67 :   65 :   62 :
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: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.025: 0.031: 0.042: 0.049:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.069: 0.081: 0.096: 0.113: 0.132: 0.150: 0.167: 0.177: 0.178: 0.172: 0.159: 0.142: 0.125: 0.107: 0.091: 0.078:
Cc : 0.028: 0.033: 0.038: 0.045: 0.053: 0.060: 0.067: 0.071: 0.071: 0.069: 0.064: 0.057: 0.050: 0.043: 0.037: 0.031:
Фоп:   59 :   56 :   52 :   46 :   40 :   32 :   22 :   11 :  359 :  347 :  336 :  326 :  319 :  313 :  308 :  303 :
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 : 0.057: 0.067: 0.079: 0.094: 0.109: 0.126: 0.141: 0.150: 0.152: 0.146: 0.135: 0.121: 0.103: 0.088: 0.074: 0.064:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.012: 0.014: 0.017: 0.019: 0.022: 0.025: 0.026: 0.027: 0.026: 0.025: 0.022: 0.021: 0.020: 0.017: 0.014:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.067: 0.057: 0.047: 0.036: 0.029: 0.024: 0.020: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.027: 0.023: 0.019: 0.014: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  300 :  297 :  295 :  293 :  291 :  290 :  288 :  287 :  286 :  285 :  285 :  284 :  283 :  283 :  282 :  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 : 0.054: 0.046: 0.037: 0.029: 0.023: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  281 :  281 :  280 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
```

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

 y=   795 : Y-строка 39  Cmax=  0.141 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=359)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Фоп:   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   78 :   78 :   77 :
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 : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.023: 0.027: 0.033: 0.043: 0.054:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.017: 0.022:
Фоп:   77 :   76 :   75 :   75 :   74 :   73 :   72 :   71 :   70 :   69 :   68 :   66 :   64 :   62 :   60 :   57 :
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: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.023: 0.028: 0.036: 0.045:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.063: 0.072: 0.084: 0.096: 0.109: 0.122: 0.133: 0.140: 0.141: 0.137: 0.129: 0.117: 0.105: 0.092: 0.080: 0.070:
Cc : 0.025: 0.029: 0.033: 0.038: 0.044: 0.049: 0.053: 0.056: 0.056: 0.055: 0.052: 0.047: 0.042: 0.037: 0.032: 0.028:
Фоп:   54 :   51 :   46 :   41 :   34 :   27 :   18 :    9 :  359 :  349 :  340 :  331 :  324 :  318 :  313 :  309 :
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 : 0.052: 0.060: 0.069: 0.080: 0.091: 0.102: 0.112: 0.118: 0.119: 0.116: 0.108: 0.099: 0.087: 0.076: 0.066: 0.057:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.020: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.060: 0.052: 0.040: 0.032: 0.026: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.024: 0.021: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  305 :  302 :  299 :  297 :  295 :  293 :  292 :  291 :  289 :  288 :  287 :  287 :  286 :  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 : 0.049: 0.043: 0.033: 0.026: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  283 :  283 :  282 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   760 : Y-строка 40  Cmax=  0.113 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=359)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Фоп:   80 :   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :
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 : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.025: 0.030: 0.037: 0.047:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.019:
Фоп:   74 :   74 :   73 :   72 :   71 :   71 :   70 :   68 :   67 :   66 :   64 :   63 :   61 :   58 :   56 :   53 :
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: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.018: 0.021: 0.025: 0.030: 0.039:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.056: 0.064: 0.072: 0.082: 0.091: 0.100: 0.107: 0.111: 0.113: 0.110: 0.104: 0.097: 0.088: 0.079: 0.070: 0.062:
Cc : 0.022: 0.026: 0.029: 0.033: 0.036: 0.040: 0.043: 0.045: 0.045: 0.044: 0.042: 0.039: 0.035: 0.032: 0.028: 0.025:
Фоп:   50 :   46 :   41 :   36 :   30 :   23 :   16 :    8 :  359 :  351 :  343 :  335 :  328 :  323 :  318 :  313 :
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 : 0.046: 0.053: 0.060: 0.068: 0.076: 0.084: 0.089: 0.093: 0.095: 0.092: 0.087: 0.081: 0.073: 0.065: 0.057: 0.051:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.018: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.011:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.054: 0.044: 0.035: 0.029: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007:
Cc : 0.022: 0.018: 0.014: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  310 :  306 :  304 :  301 :  299 :  297 :  295 :  294 :  293 :  291 :  290 :  289 :  288 :  288 :  287 :  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 : 0.044: 0.036: 0.028: 0.023: 0.019: 0.017: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.010: 0.008: 0.007: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
```

```
Cc : 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  286 :  285 :  284 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   725 : Y-строка 41  Cmax=  0.091 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Фоп:   79 :   79 :   79 :   78 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   73 :   73 :
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 : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.020: 0.023: 0.027: 0.032: 0.039:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015:
Фоп:   72 :   71 :   71 :   70 :   69 :   68 :   67 :   66 :   64 :   63 :   61 :   59 :   57 :   55 :   52 :   49 :
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: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.019: 0.022: 0.026: 0.032:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.048: 0.056: 0.063: 0.070: 0.077: 0.082: 0.087: 0.090: 0.091: 0.090: 0.086: 0.081: 0.074: 0.068: 0.061: 0.055:
Cc : 0.019: 0.023: 0.025: 0.028: 0.031: 0.033: 0.035: 0.036: 0.036: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022:
Фоп:    46 :   42 :   38 :   33 :   27 :   21 :   14 :    7 :  359 :  352 :  345 :  338 :  332 :  326 :  322 :  317 :
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 : 0.040: 0.047: 0.052: 0.057: 0.063: 0.068: 0.073: 0.075: 0.076: 0.074: 0.071: 0.067: 0.061: 0.056: 0.050: 0.045:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.008: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.046: 0.037: 0.030: 0.026: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.018: 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  314 :  310 :  307 :  305 :  302 :  300 :  299 :  297 :  296 :  294 :  293 :  292 :  291 :  290 :  289 :  288 :
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 : 0.037: 0.030: 0.025: 0.021: 0.018: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  288 :  287 :  286 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   690 : Y-строка 42  Cmax=  0.075 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Фоп:   78 :   77 :   77 :   77 :   76 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   73 :   72 :   71 :   71 :
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 : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.024: 0.027: 0.032:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013:
Фоп:   70 :   69 :   68 :   67 :   66 :   65 :   64 :   63 :   61 :   60 :   58 :   56 :   54 :   51 :   49 :   46 :
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: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.023: 0.027:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.047: 0.055: 0.060: 0.065: 0.069: 0.072: 0.074: 0.075: 0.074: 0.071: 0.068: 0.063: 0.058: 0.053: 0.045:
Cc : 0.015: 0.019: 0.022: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.018:
Фоп:    42 :   38 :   34 :   29 :   24 :   18 :   12 :    6 :  359 :  353 :  346 :  340 :  335 :  330 :  325 :  321 :
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 : 0.032: 0.039: 0.045: 0.049: 0.054: 0.057: 0.060: 0.062: 0.062: 0.061: 0.059: 0.056: 0.052: 0.048: 0.044: 0.037:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.006: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.012: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.031: 0.026: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.015: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  317 :  314 :  311 :  308 :  306 :  304 :  302 :  300 :  298 :  297 :  296 :  294 :  293 :  292 :  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 : 0.030: 0.025: 0.021: 0.019: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
```

```
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  290 :  289 :  288 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   655 : Y-строка 43  Cmax=  0.062 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:   76 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   74 :   74 :   73 :   73 :   72 :   71 :   71 :   70 :   70 :   69 :
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 : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.027:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011:
Фоп:   68 :   67 :   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   60 :   59 :   57 :   55 :   53 :   51 :   48 :   46 :   43 :
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: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.020: 0.023:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.037: 0.043: 0.051: 0.055: 0.058: 0.061: 0.062: 0.062: 0.061: 0.060: 0.057: 0.054: 0.049: 0.042: 0.036:
Cc : 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.017: 0.014:
Фоп:   39 :   35 :   31 :   27 :   22 :   17 :   11 :    5 :  359 :  354 :  348 :  342 :  337 :  332 :  328 :  324 :
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 : 0.026: 0.031: 0.036: 0.042: 0.045: 0.048: 0.050: 0.051: 0.052: 0.051: 0.049: 0.047: 0.044: 0.040: 0.034: 0.029:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.027: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  320 :  317 :  314 :  311 :  309 :  306 :  305 :  303 :  301 :  300 :  298 :  297 :  296 :  295 :  294 :  293 :
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 : 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  292 :  291 :  290 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   620 : Y-строка 44  Cmax=  0.052 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   73 :   73 :   72 :   71 :   71 :   70 :   70 :   69 :   68 :   68 :   67 :
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 : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Фоп:   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   59 :   58 :   56 :   54 :   52 :   50 :   48 :   46 :   43 :   40 :
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: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.020:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.030: 0.034: 0.038: 0.043: 0.047: 0.051: 0.052: 0.052: 0.052: 0.051: 0.046: 0.042: 0.037: 0.033: 0.029:
Cc : 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012:
Фоп:   36 :   33 :   29 :   25 :   20 :   15 :   10 :    5 :  359 :  354 :  349 :  344 :  339 :  335 :  330 :  326 :
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 : 0.022: 0.025: 0.028: 0.032: 0.036: 0.039: 0.042: 0.043: 0.044: 0.043: 0.042: 0.038: 0.034: 0.030: 0.027: 0.024:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.023: 0.021: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  323 :  320 :  317 :  314 :  311 :  309 :  307 :  305 :  304 :  302 :  301 :  299 :  298 :  297 :  296 :  295 :
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 : 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  294 :  293 :  292 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   585 : Y-строка 45  Cmax=  0.039 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.025: 0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.037: 0.039: 0.039: 0.038: 0.037: 0.035: 0.032: 0.030: 0.027: 0.025:
Cc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   550 : Y-строка 46  Cmax=  0.030 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.021:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   515 : Y-строка 47  Cmax=  0.025 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   480 : Y-строка 48  Cmax=  0.021 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=    445 : Y-строка 49  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 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: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=    410 : Y-строка 50  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=    375 : Y-строка 51  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 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: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=    340 : Y-строка 52  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   305 : Y-строка 53  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 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: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   270 : Y-строка 54  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.003: 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: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   235 : Y-строка 55  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008: 0.008:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
```

```
 y=   200 : Y-строка 56  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   165 : Y-строка 57  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 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: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   130 : Y-строка 58  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 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: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=    95 : Y-строка 59  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001:
```

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


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
          Координаты точки :  X=  2160.0 м,  Y=  1005.0 м
                                         ___________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   3.63577 доли ПДК  |
                                     |       1.45431 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   207 град.
                       и скорости ветра  0.62 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_______________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_______________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс   |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6020| П1|     0.0203|   3.635770 | 100.0  | 100.0 | 179.5441895  |
|                  Остальные источники не влияют на данную точку.              |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~



7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:52
     Примесь   :0123 - Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на
                      железо/ (274)
                ПДКр для примеси 0123 = 0.4 мг/м3 (=10ПДКс.с.)


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=     1915 м;  Y=     1110 |
      |  Длина и ширина     : L=   2310 м;  B=   2030 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     35 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)
```

*	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	- 1
2-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	- 2
3-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	- 3
4-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	- 4
5-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	- 5
6-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	- 6
7-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	- 7
8-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	- 8
9-	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	- 9
10-	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	-10
11-	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	-11
12-	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	-12
13-	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	-13
14-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	-14
15-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	-15
16-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	-16
17-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	-17
18-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	-18
19-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	-19
20-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	-20
21-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	-21
22-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	-22
23-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	-23
24-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	-24
25-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	-25
26-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	-26
27-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	-27
28-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	-28
29-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	-29
30-C	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	C-30
31-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	-31
32-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	-32
33-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	-33
34-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	-34
35-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	-35
36-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	-36
37-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	-37
38-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	-38
39-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	-39
40-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	-40
41-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	-41

42-|	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	|-42
43-|	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	|-43
44-|	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	|-44
45-|	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	|-45
46-|	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	|-46
47-|	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	|-47
48-|	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	|-48
49-|	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	|-49
50-|	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	|-50
51-|	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	|-51
52-|	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	|-52
53-|	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	|-53
54-|	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	|-54
55-|	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	|-55
56-|	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	|-56
57-|	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	|-57
58-|	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	|-58
59-|	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	|-59

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	
0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	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	|- 1
0.003	0.003	0.003	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	0.005	|- 2
0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	|- 3
0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	|- 4
0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	|- 5
0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	|- 6
0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	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	|- 7
0.004	0.004	0.004	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	0.007	|- 8
0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	|- 9
0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	|-10
0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	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	|-11
0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	|-12
0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	|-13
0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	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	|-14
0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	|-15
0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	|-16
0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	|-17
0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	|-18
0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	|-19
0.007	0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.016	0.017	0.018	0.020	0.021	0.022	|-20
0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.013	0.015	0.016	0.017	0.019	0.021	0.023	0.025	0.027	|-21
0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.016	0.018	0.019	0.022	0.024	0.027	0.030	0.033	|-22
0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.016	0.017	0.019	0.022	0.025	0.028	0.032	0.037	0.042	|-23
0.008	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.014	0.015	0.017	0.019	0.022	0.025	0.029	0.034	0.040	0.048	0.054	|-24
0.008	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.015	0.016	0.019	0.021	0.024	0.029	0.034	0.041	0.051	0.057	0.062	|-25
0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.012	0.014	0.016	0.018	0.020	0.023	0.028	0.033	0.041	0.052	0.058	0.066	0.073	|-26
0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.015	0.016	0.019	0.022	0.026	0.031	0.038	0.050	0.058	0.066	0.076	0.086	|-27
0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.015	0.017	0.020	0.023	0.028	0.035	0.045	0.056	0.064	0.075	0.087	0.100	|-28
0.009	0.009	0.010	0.011	0.012	0.014	0.016	0.018	0.021	0.025	0.031	0.039	0.051	0.060	0.071	0.084	0.099	0.117	|-29
0.009	0.009	0.010	0.011	0.013	0.014	0.016	0.019	0.022	0.026	0.033	0.043	0.055	0.065	0.077	0.093	0.112	0.135	C-30
0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.015	0.017	0.019	0.023	0.028	0.035	0.046	0.058	0.069	0.083	0.100	0.123	0.153	|-31
0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.015	0.017	0.020	0.023	0.029	0.036	0.049	0.060	0.071	0.086	0.107	0.133	0.168	|-32
0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.015	0.017	0.020	0.024	0.029	0.037	0.050	0.061	0.073	0.089	0.110	0.138	0.177	|-33
0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.015	0.017	0.020	0.024	0.029	0.037	0.050	0.061	0.072	0.088	0.109	0.137	0.176	|-34
0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.015	0.017	0.020	0.023	0.028	0.036	0.048	0.059	0.071	0.086	0.105	0.132	0.166	|-35
0.009	0.010	0.010	0.012	0.013	0.015	0.017	0.019	0.023	0.027	0.034	0.045	0.057	0.068	0.081	0.099	0.121	0.150	|-36
0.009	0.009	0.010	0.011	0.013	0.014	0.016	0.019	0.022	0.026	0.032	0.041	0.054	0.064	0.076	0.091	0.109	0.131	|-37
0.009	0.009	0.010	0.011	0.012	0.014	0.016	0.018	0.021	0.025	0.030	0.037	0.050	0.059	0.069	0.081	0.096	0.113	|-38
0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.015	0.017	0.020	0.023	0.027	0.033	0.043	0.054	0.063	0.072	0.084	0.096	|-39
0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.016	0.018	0.021	0.025	0.030	0.037	0.047	0.056	0.064	0.072	0.082	|-40
0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.012	0.014	0.015	0.017	0.020	0.023	0.027	0.032	0.039	0.048	0.056	0.063	0.070	|-41
0.008	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.016	0.018	0.021	0.024	0.027	0.032	0.039	0.047	0.055	0.060	|-42
0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.015	0.017	0.019	0.021	0.024	0.027	0.032	0.037	0.043	0.051	|-43

0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.017	0.019	0.021	0.024	0.027	0.030	0.034	0.038	-44
0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.017	0.019	0.021	0.023	0.025	0.028	0.030	-45
0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.017	0.018	0.020	0.021	0.023	0.025	-46
0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.019	0.020	0.021	-47
0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	-48
0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	-49
0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	-50
0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	-51
0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	-52
0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	-53
0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	-54
0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	-55
0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	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	-56
0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	-57
0.004	0.004	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	0.007	0.007	0.007	-58
0.004	0.004	0.004	0.004	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	-59

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

0.004	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	0.004	0.004	0.004	0.004	- 1
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	0.004	0.004	- 2
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	0.004	0.004	0.004	- 3
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	0.005	0.005	0.004	0.004	- 4
0.005	0.005	0.005	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	- 5
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	0.005	0.005	0.005	0.005	- 6
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	0.005	0.005	0.005	- 7
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	0.006	0.006	0.005	- 8
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	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	- 9
0.008	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	0.006	0.006	-10
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	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	-11
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	0.008	0.007	0.007	0.007	-12
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	0.008	0.008	0.008	0.007	-13
0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	-14
0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	-15
0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	-16
0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	-17
0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.010	-18
0.020	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	-19
0.024	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025	0.024	0.022	0.021	0.019	0.018	0.017	0.015	0.014	0.013	0.012	-20
0.029	0.030	0.032	0.033	0.033	0.033	0.032	0.030	0.028	0.026	0.024	0.022	0.020	0.019	0.017	0.016	0.014	0.013	-21
0.036	0.039	0.041	0.043	0.043	0.043	0.041	0.039	0.036	0.032	0.029	0.026	0.024	0.021	0.019	0.017	0.016	0.014	-22
0.048	0.052	0.054	0.056	0.056	0.055	0.054	0.052	0.047	0.041	0.036	0.032	0.028	0.024	0.022	0.019	0.017	0.015	-23
0.058	0.061	0.064	0.066	0.066	0.066	0.064	0.061	0.057	0.053	0.047	0.039	0.033	0.028	0.024	0.021	0.019	0.017	-24
0.068	0.073	0.077	0.079	0.080	0.079	0.077	0.072	0.068	0.062	0.056	0.049	0.040	0.033	0.028	0.024	0.021	0.018	-25
0.081	0.087	0.093	0.097	0.098	0.097	0.093	0.087	0.080	0.072	0.065	0.058	0.050	0.040	0.032	0.027	0.023	0.020	-26
0.096	0.106	0.114	0.120	0.122	0.120	0.114	0.106	0.095	0.085	0.075	0.065	0.057	0.048	0.037	0.030	0.025	0.021	-27
0.115	0.129	0.141	0.150	0.153	0.150	0.141	0.129	0.114	0.099	0.086	0.074	0.063	0.055	0.043	0.033	0.027	0.023	-28
0.137	0.158	0.176	0.188	0.193	0.189	0.177	0.157	0.136	0.116	0.097	0.082	0.070	0.059	0.049	0.037	0.029	0.024	-29
0.162	0.192	0.218	0.241	0.250	0.242	0.221	0.193	0.162	0.133	0.109	0.091	0.075	0.063	0.054	0.041	0.032	0.026	C-30
0.189	0.231	0.282	0.335	0.358	0.333	0.286	0.232	0.187	0.150	0.121	0.098	0.080	0.067	0.056	0.044	0.033	0.027	-31
0.213	0.277	0.385	0.638	0.821	0.597	0.388	0.275	0.209	0.163	0.129	0.103	0.084	0.069	0.058	0.046	0.035	0.028	-32
0.228	0.316	0.523	1.538	3.636	1.276	0.475	0.298	0.218	0.169	0.133	0.105	0.085	0.070	0.059	0.047	0.035	0.028	-33
0.228	0.315	0.510	1.239	2.076	0.868	0.408	0.280	0.212	0.166	0.131	0.104	0.085	0.070	0.059	0.047	0.035	0.028	-34
0.211	0.274	0.372	0.511	0.585	0.431	0.311	0.242	0.194	0.155	0.124	0.100	0.082	0.068	0.057	0.045	0.034	0.027	-35
0.185	0.226	0.272	0.309	0.314	0.285	0.243	0.206	0.172	0.141	0.115	0.094	0.078	0.065	0.055	0.043	0.033	0.026	-36
0.157	0.185	0.210	0.225	0.228	0.217	0.197	0.173	0.147	0.124	0.103	0.086	0.072	0.061	0.052	0.039	0.031	0.025	-37
0.132	0.150	0.167	0.177	0.178	0.172	0.159	0.142	0.125	0.107	0.091	0.078	0.067	0.057	0.047	0.036	0.029	0.024	-38
0.109	0.122	0.133	0.140	0.141	0.137	0.129	0.117	0.105	0.092	0.080	0.070	0.060	0.052	0.040	0.032	0.026	0.022	-39
0.091	0.100	0.107	0.111	0.113	0.110	0.104	0.097	0.088	0.079	0.070	0.062	0.054	0.044	0.035	0.029	0.024	0.021	-40
0.077	0.082	0.087	0.090	0.091	0.090	0.086	0.081	0.074	0.068	0.061	0.055	0.046	0.037	0.030	0.026	0.022	0.019	-41
0.065	0.069	0.072	0.074	0.075	0.074	0.071	0.068	0.063	0.058	0.053	0.045	0.037	0.031	0.026	0.023	0.020	0.018	-42
0.055	0.058	0.061	0.062	0.062	0.061	0.060	0.057	0.054	0.049	0.042	0.036	0.031	0.027	0.023	0.020	0.018	0.016	-43
0.043	0.047	0.051	0.052	0.052	0.052	0.051	0.046	0.042	0.037	0.033	0.029	0.026	0.023	0.021	0.018	0.017	0.015	-44
0.033	0.036	0.037	0.039	0.039	0.038	0.037	0.035	0.032	0.030	0.027	0.025	0.022	0.020	0.018	0.017	0.015	0.014	-45

0.027	0.028	0.029	0.030	0.030	0.030	0.029	0.028	0.026	0.025	0.023	0.021	0.019	0.018	0.016	0.015	0.014	0.013	-46
0.022	0.023	0.024	0.024	0.025	0.024	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	-47
0.019	0.020	0.020	0.020	0.021	0.020	0.020	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	-48
0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	-49
0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	-50
0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	-51
0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	-52
0.010	0.011	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	0.008	0.008	0.008	-53
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	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	-54
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	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	-55
0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	-56
0.007	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	0.006	-57
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	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	-58
0.006	0.006	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	-59

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					

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	-	1
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	-	2
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	-	3
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	-	4
0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	-	5
0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	-	6
0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	-	7
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	-	8
0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	-	9
0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	-10	
0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	-11	
0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	-12	
0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	-13	
0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	-14	
0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	-15	
0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	-16	
0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	-17	
0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	-18	
0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	-19	
0.011	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	-20	
0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	-21	
0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	-22	
0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	-23	
0.015	0.014	0.012	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	-24	
0.016	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	-25	
0.017	0.015	0.014	0.012	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	-26	
0.018	0.016	0.014	0.013	0.012	0.010	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	-27	
0.019	0.017	0.015	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	-28	
0.021	0.018	0.015	0.014	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	-29	
0.021	0.018	0.016	0.014	0.013	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	C-30	
0.022	0.019	0.016	0.014	0.013	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	-31	
0.023	0.019	0.017	0.015	0.013	0.012	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	-32	
0.023	0.019	0.017	0.015	0.013	0.012	0.010	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	-33	
0.023	0.019	0.017	0.015	0.013	0.012	0.010	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	-34	
0.023	0.019	0.017	0.014	0.013	0.012	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	-35	
0.022	0.019	0.016	0.014	0.013	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	-36	
0.021	0.018	0.016	0.014	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	-37	
0.020	0.017	0.015	0.014	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	-38	
0.019	0.017	0.015	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	-39	
0.018	0.016	0.014	0.013	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	-40	
0.017	0.015	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	-41	
0.016	0.014	0.013	0.012	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	-42	
0.015	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	-43	
0.014	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	-44	
0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	-45	
0.012	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	-46	
0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	-47	

```
     0.010 0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-48
                                                                                   |
     0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-49
                                                                                   |
     0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-50
                                                                                   |
     0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-51
                                                                                   |
     0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-52
                                                                                   |
     0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-53
                                                                                   |
     0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-54
                                                                                   |
     0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-55
                                                                                   |
     0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-56
                                                                                   |
     0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-57
                                                                                   |
     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 |-58
                                                                                   |
     0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-59
                                                                                   |
    --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
      55    56    57    58    59    60    61    62    63    64    65    66    67


       В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> Cм =3.63577 долей ПДК
                                       =1.45431 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Xм =  2160.0 м
     ( X-столбец 41, Y-строка 33)     Yм =  1005.0 м
 При опасном направлении ветра  :     207 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  0.62 м/с


8. Результаты расчета по жилой застройке.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:52
     Примесь   :0123 - Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на
                       железо/ (274)
                 ПДКр для примеси 0123 = 0.4 мг/м3 (=10ПДКс.с.)

     Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 37
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

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

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2114:  2085:  2081:  2048:  2050:  2015:  2120:  2085:  2050:  2020:  2120:  2085:  2050:  2025:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1057:  1059:  1068:  1069:  1080:  1080:  1091:  1092:  1103:  1115:  1124:  1127:  1138:  1150:  1157:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 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:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2085:  2050:  2031:  2120:  2085:  2050:  2036:  2120:  2047:  2085:  2050:  2115:  2120:  2087:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1162:  1173:  1185:  1190:  1197:  1208:  1220:  1224:  1232:  1241:  1243:  1245:  1253:  1253:  1255:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________
 y=   2085:  2058:  2125:  2110:  2125:  2124:  2125:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1256:  1257:  1412:  1433:  1447:  1462:  1465:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  1465.0 м,  Y=  2125.0 м
                                          _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00329 доли ПДК  |
                                     |       0.00132 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   149 град.
                      и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
_____________________________________________________________________________
|Ном.|     Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6020| П1|     0.0203|   0.002691 |  81.7  |  81.7 | 0.132892862  |
|  2 |101101 6019| П1|     0.0046|   0.000602 |  18.3  | 100.0 | 0.130539417  |
|                        В сумме =   0.003293   100.0                         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:52
     Примесь   :0123 - Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на
                       железо/ (274)
                 ПДКр для примеси 0123 = 0.4 мг/м3 (=10ПДКс.с.)

     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 124
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

              ____________Расшифровка_обозначений____________
             | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
             | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
             | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
             | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
             | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
```

```
            | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
     |~~~~~~~~                                            ~~~~~~~~~~~~|
      ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________
 y=    931:   957:   984:  1010:  1036:  1062:  1088:  1112:  1136:  1159:  1182:  1204:  1225:  1244:  1263:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1525:  1525:  1526:  1530:  1534:  1541:  1548:  1558:  1569:  1582:  1595:  1611:  1628:  1646:  1665:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
Cc : 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: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________
 y=   1279:  1296:  1309:  1323:  1334:  1345:  1357:  1369:  1381:  1393:  1405:  1417:  1429:  1439:  1445:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1686:  1706:  1729:  1752:  1776:  1800:  1833:  1865:  1898:  1930:  1963:  1995:  2027:  2059:  2085:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.028: 0.028: 0.028:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________
 y=   1451:  1453:  1455:  1454:  1453:  1449:  1444:  1437:  1429:  1419:  1408:  1394:  1380:  1364:  1348:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2111:  2138:  2164:  2191:  2217:  2244:  2270:  2295:  2321:  2345:  2369:  2392:  2415:  2436:  2457:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________
 y=   1329:  1310:  1289:  1268:  1239:  1211:  1182:  1170:  1147:  1123:  1098:  1074:  1048:  1022:   996:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2475:  2494:  2510:  2526:  2545:  2564:  2583:  2591:  2604:  2616:  2626:  2635:  2642:  2648:  2651:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023:
Cc : 0.011: 0.011: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________
 y=    969:   943:   916:   890:   864:   838:   812:   788:   763:   740:   717:   695:   674:   655:   636:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2654:  2654:  2654:  2650:  2647:  2640:  2633:  2623:  2613:  2600:  2587:  2571:  2555:  2537:  2518:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:
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: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________
 y=    619:   602:   582:   563:   543:   523:   503:   483:   464:   444:   430:   417:   404:   395:   385:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2498:  2477:  2449:  2422:  2394:  2366:  2338:  2310:  2283:  2255:  2234:  2210:  2187:  2162:  2138:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________
 y=    379:   372:   369:   366:   366:   366:   370:   373:   380:   387:   397:   407:   420:   433:   449:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2112:  2086:  2060:  2033:  2007:  1980:  1954:  1927:  1902:  1876:  1851:  1827:  1804:  1780:  1759:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 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:
Cc : 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: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________
 y=    464:   483:   501:   521:   542:   565:   587:   611:   635:   667:   699:   731:   763:   795:   826:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1738:  1718:  1699:  1682:  1666:  1652:  1637:  1626:  1615:  1603:  1590:  1578:  1566:  1553:  1542:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.013: 0.013:
Cc : 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: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________
 y=    852:   878:   904:   931:
----------:------:------:------:
 x=   1536:  1530:  1528:  1525:
----------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  1995.0 м,  Y=  1417.0 м
                                    _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=    0.02858 доли ПДК  |
                                     |       0.01143 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   159 град.
                       и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6020| П1|     0.0203|   0.023439 |  82.0  |  82.0 |   1.1575000  |
|  2 |101101 6019| П1|     0.0046|   0.005137 |  18.0  | 100.0 |   1.1142182  |
|                        В сумме =   0.028576   100.0                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
      Группа точек 090
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:52
     Примесь   :0123 - Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на
                       железо/ (274)
                 ПДКр для примеси 0123 = 0.4 мг/м3 (=10ПДКс.с.)

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

Точка  1. КТ-1.
         Координаты точки :  X=  1215.0 м,  Y=  2036.0 м
                                    _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=    0.00299 доли ПДК  |
                                     |       0.00120 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   138 град.
                       и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6020| П1|     0.0203|   0.002439 |  81.7  |  81.7 | 0.120466836  |
|  2 |101101 6019| П1|     0.0046|   0.000548 |  18.3  | 100.0 | 0.118907548  |
|                        В сумме =   0.002988   100.0                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
Точка  2. КТ-2.
         Координаты точки :  X=  1439.0 м,  Y=  2105.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00332 доли ПДК  |
                                     |       0.00133 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   147 град.
                      и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6020| П1|     0.0203|   0.002704 |  81.6  |  81.6 | 0.133526579  |
|  2 |101101 6019| П1|     0.0046|   0.000611 |  18.4  | 100.0 | 0.132638618  |
|                        В сумме =   0.003315   100.0                         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0143 - Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)
                ПДКр для примеси 0143 = 0.01 мг/м3

     Коэффициент рельефа (KP): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
_____________________________________________________________________________
    Код     |Тип|  H  |  D  |  Wo |  V1  |  T  |   X1   |   Y1   |   X2   |   Y2   |Alf| F | KP |Ди| Выброс
<Об~П>~<Ис>|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
101101 6019 П1    1.5                    34.0     2169      998        2        2  45 3.0 1.000 0 0.0008170
101101 6020 П1    1.5                    34.0     2154      993        2        2  45 3.0 1.000 0 0.0003056


4. Расчетные параметры См,Um,Xм
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :0143 - Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)
                ПДКр для примеси 0143 = 0.01 мг/м3


_____________________________________________________________________
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по  |
|   всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,           |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным M                  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|_____________Источники_____________|______Их расчетные параметры_____|
|Номер|    Код    |       M     |Тип|      Cm      |    Um    |     Xm     |
|-п/п-|<об-п>-<ис>|-------------|---|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]-----|
|   1 |101101 6019|    0.000817| П1|    8.754120 |   0.50   |      5.7   |
|   2 |101101 6020|    0.000306| П1|    3.274491 |   0.50   |      5.7   |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|    Суммарный Mq =    0.001123 г/с                                   |
|    Сумма Cм по всем источникам =     12.028610 долей ПДК            |
|---------------------------------------------------------------------|
|        Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.50 м/с         |
|_____________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :0143 - Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)
                ПДКр для примеси 0143 = 0.01 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 2310x2030 с шагом 35
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 090
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0143 - Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)
                ПДКр для примеси 0143 = 0.01 мг/м3

     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 1915, Y= 1110
                    размеры: длина(по X)= 2310, ширина(по Y)= 2030, шаг сетки= 35
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

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

 y=  2125 : Y-строка  1  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  2090 : Y-строка  2  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  2055 : Y-строка  3  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  2020 : Y-строка  4  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1985 : Y-строка  5  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.009: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.010: 0.009:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1950 : Y-строка  6  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.009: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1915 : Y-строка  7  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=182)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1880 : Y-строка  8  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=182)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.010: 0.011: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 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: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1845 : Y-строка  9  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=182)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 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: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1810 : Y-строка 10  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=182)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1775 : Y-строка 11  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=182)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 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: 0.014:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1740 : Y-строка 12  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1705 : Y-строка 13  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----______
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1670 : Y-строка 14  Cmax=  0.021 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1635 : Y-строка 15  Cmax=  0.023 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1600 : Y-строка 16  Cmax=  0.026 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=183)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1565 : Y-строка 17  Cmax=  0.029 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=183)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1530 : Y-строка 18  Cmax=  0.034 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1495 : Y-строка 19  Cmax=  0.040 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.039: 0.040: 0.040: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1460 : Y-строка 20  Cmax=  0.048 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.035: 0.038: 0.040: 0.043: 0.045: 0.047: 0.048: 0.048: 0.048: 0.047: 0.046: 0.044: 0.041: 0.039: 0.036:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1425 : Y-строка 21  Cmax=  0.061 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  107 :  107 :  108 :  108 :  109 :  109 :  110 :  110 :  111 :  111 :  112 :  113 :  114 :  114 :  115 :  116 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.031: 0.034:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  117 :  118 :  119 :  120 :  121 :  123 :  124 :  126 :  127 :  129 :  131 :  133 :  135 :  138 :  140 :  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 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.025:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.040: 0.044: 0.048: 0.052: 0.055: 0.058: 0.060: 0.061: 0.060: 0.059: 0.056: 0.053: 0.049: 0.045: 0.042:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  146 :  150 :  153 :  157 :  161 :  166 :  170 :  175 :  179 :  184 :  189 :  193 :  197 :  202 :  206 :  209 :
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 : 0.027: 0.029: 0.032: 0.035: 0.038: 0.040: 0.043: 0.044: 0.045: 0.045: 0.043: 0.042: 0.039: 0.036: 0.034: 0.031:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.038: 0.035: 0.032: 0.029: 0.027: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  213 :  216 :  219 :  222 :  224 :  226 :  229 :  231 :  232 :  234 :  236 :  237 :  238 :  240 :  241 :  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 : 0.028: 0.026: 0.024: 0.021: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  243 :  244 :  245 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1390 : Y-строка 22  Cmax=  0.080 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  106 :  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  108 :  109 :  109 :  110 :  110 :  111 :  112 :  112 :  113 :  114 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028: 0.031: 0.035: 0.038:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :  122 :  123 :  125 :  127 :  128 :  131 :  133 :  135 :  138 :  141 :
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: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.023: 0.025: 0.028:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.011:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.043: 0.047: 0.053: 0.059: 0.065: 0.070: 0.075: 0.079: 0.080: 0.080: 0.077: 0.072: 0.067: 0.061: 0.055: 0.049:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Фоп:  144 :  148 :  151 :  155 :  160 :  164 :  169 :  174 :  179 :  184 :  189 :  194 :  199 :  203 :  208 :  211 :
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 : 0.031: 0.034: 0.039: 0.043: 0.047: 0.052: 0.056: 0.059: 0.060: 0.060: 0.058: 0.054: 0.050: 0.046: 0.041: 0.037:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.044: 0.040: 0.036: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  215 :  218 :  221 :  224 :  227 :  229 :  231 :  233 :  235 :  236 :  238 :  239 :  240 :  242 :  243 :  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 : 0.033: 0.030: 0.027: 0.024: 0.021: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  245 :  246 :  247 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1355 : Y-строка 23  Cmax=  0.102 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
```

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  104 :  105 :  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  108 :  109 :  109 :  110 :  111 :  111 :  112 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.031: 0.035: 0.039: 0.044:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :  121 :  122 :  124 :  126 :  128 :  130 :  133 :  135 :  138 :
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: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.032:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.050: 0.057: 0.065: 0.075: 0.086: 0.094: 0.098: 0.101: 0.102: 0.101: 0.099: 0.096: 0.090: 0.078: 0.069: 0.060:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  142 :  145 :  149 :  153 :  158 :  163 :  168 :  174 :  179 :  185 :  190 :  196 :  201 :  205 :  210 :  214 :
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 : 0.036: 0.042: 0.048: 0.055: 0.063: 0.069: 0.073: 0.074: 0.076: 0.075: 0.074: 0.070: 0.067: 0.059: 0.051: 0.045:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.023: 0.025: 0.025: 0.027: 0.026: 0.027: 0.025: 0.025: 0.023: 0.019: 0.017: 0.015:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.052: 0.046: 0.041: 0.036: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  217 :  221 :  224 :  227 :  229 :  231 :  234 :  235 :  237 :  239 :  240 :  241 :  243 :  244 :  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 : 0.039: 0.034: 0.030: 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  247 :  248 :  248 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1320 : Y-строка 24  Cmax=  0.121 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  103 :  103 :  104 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  108 :  109 :  109 :  110 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.034: 0.038: 0.044: 0.051:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Фоп:  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  120 :  121 :  123 :  125 :  127 :  130 :  132 :  135 :
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: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.032: 0.037:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.059: 0.070: 0.084: 0.096: 0.104: 0.110: 0.116: 0.120: 0.121: 0.121: 0.118: 0.113: 0.107: 0.099: 0.090: 0.075:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  139 :  142 :  146 :  151 :  156 :  161 :  167 :  173 :  179 :  185 :  191 :  197 :  203 :  208 :  212 :  217 :
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 : 0.043: 0.051: 0.061: 0.070: 0.076: 0.082: 0.086: 0.089: 0.090: 0.090: 0.088: 0.084: 0.079: 0.073: 0.068: 0.056:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.017: 0.019: 0.023: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.022: 0.019:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.063: 0.054: 0.046: 0.040: 0.035: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  220 :  224 :  227 :  230 :  232 :  234 :  236 :  238 :  240 :  241 :  243 :  244 :  245 :  246 :  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 : 0.047: 0.040: 0.034: 0.030: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  249 :  250 :  250 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
```

```
   :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1285 : Y-строка 25  Cmax=  0.146 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  102 :  102 :  102 :  103 :  103 :  103 :  104 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029: 0.033: 0.037: 0.043: 0.050: 0.060:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Фоп:  109 :  110 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  116 :  117 :  119 :  120 :  122 :  124 :  127 :  129 :  132 :
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: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.027: 0.031: 0.036: 0.043:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.017:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.072: 0.090: 0.101: 0.111: 0.121: 0.131: 0.138: 0.144: 0.146: 0.146: 0.141: 0.135: 0.126: 0.115: 0.105: 0.094:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  135 :  139 :  143 :  148 :  153 :  159 :  165 :  172 :  179 :  186 :  193 :  199 :  205 :  210 :  215 :  220 :
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 : 0.053: 0.065: 0.074: 0.082: 0.090: 0.097: 0.104: 0.107: 0.109: 0.108: 0.105: 0.101: 0.094: 0.086: 0.079: 0.070:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.020: 0.025: 0.027: 0.030: 0.031: 0.034: 0.035: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.034: 0.032: 0.029: 0.027: 0.024:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.078: 0.064: 0.053: 0.045: 0.039: 0.034: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  224 :  227 :  230 :  233 :  235 :  237 :  239 :  241 :  243 :  244 :  245 :  246 :  247 :  248 :  249 :  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 : 0.058: 0.048: 0.040: 0.034: 0.029: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.019: 0.016: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  251 :  252 :  252 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1250 : Y-строка 26  Cmax=  0.179 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :  102 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.027: 0.031: 0.035: 0.041: 0.048: 0.058: 0.071:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Фоп:  107 :  107 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  116 :  117 :  119 :  121 :  123 :  126 :  128 :
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: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.029: 0.035: 0.041: 0.051:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.016: 0.020:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.090: 0.103: 0.116: 0.129: 0.143: 0.156: 0.167: 0.175: 0.179: 0.178: 0.172: 0.162: 0.150: 0.136: 0.122: 0.108:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  132 :  135 :  140 :  145 :  150 :  157 :  163 :  171 :  179 :  187 :  194 :  201 :  208 :  214 :  219 :  223 :
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 : 0.064: 0.076: 0.084: 0.094: 0.106: 0.114: 0.126: 0.131: 0.134: 0.132: 0.130: 0.122: 0.112: 0.101: 0.090: 0.081:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.025: 0.027: 0.032: 0.035: 0.037: 0.042: 0.041: 0.044: 0.045: 0.045: 0.042: 0.040: 0.038: 0.035: 0.031: 0.027:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.095: 0.077: 0.061: 0.051: 0.043: 0.037: 0.032: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  227 :  231 :  234 :  236 :  239 :  241 :  242 :  244 :  245 :  247 :  248 :  249 :  250 :  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 : 0.071: 0.058: 0.046: 0.038: 0.032: 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.024: 0.019: 0.016: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  253 :  254 :  254 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1215 : Y-строка 27  Cmax=  0.221 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  103 :  104 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029: 0.033: 0.038: 0.045: 0.054: 0.066: 0.086:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  104 :  105 :  106 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  114 :  115 :  117 :  119 :  122 :  124 :
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: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.027: 0.032: 0.039: 0.047: 0.061:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.019: 0.024:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.102: 0.117: 0.133: 0.150: 0.169: 0.188: 0.204: 0.216: 0.221: 0.220: 0.211: 0.197: 0.179: 0.159: 0.140: 0.123:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Фоп:  127 :  131 :  135 :  141 :  146 :  153 :  161 :  170 :  179 :  188 :  196 :  205 :  212 :  218 :  223 :  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 : 0.074: 0.085: 0.098: 0.109: 0.126: 0.141: 0.153: 0.160: 0.166: 0.165: 0.161: 0.146: 0.133: 0.119: 0.105: 0.091:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.027: 0.032: 0.035: 0.041: 0.043: 0.047: 0.051: 0.055: 0.056: 0.055: 0.050: 0.050: 0.046: 0.041: 0.036: 0.032:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.107: 0.092: 0.072: 0.057: 0.047: 0.040: 0.034: 0.030: 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  232 :  235 :  238 :  240 :  242 :  244 :  246 :  247 :  249 :  250 :  251 :  252 :  253 :  253 :  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 : 0.079: 0.069: 0.054: 0.043: 0.035: 0.030: 0.026: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.028: 0.023: 0.018: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  255 :  256 :  256 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1180 : Y-строка 28  Cmax=  0.278 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=178)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   97 :   98 :   98 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :  102 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.024: 0.027: 0.030: 0.035: 0.041: 0.049: 0.060: 0.076: 0.098:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :  112 :  113 :  115 :  117 :  120 :
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: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.022: 0.025: 0.029: 0.035: 0.043: 0.055: 0.070:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.017: 0.022: 0.027:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.113: 0.131: 0.151: 0.175: 0.201: 0.227: 0.251: 0.268: 0.278: 0.276: 0.263: 0.241: 0.215: 0.188: 0.162: 0.139:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Фоп:  123 :  126 :  130 :  136 :  142 :  149 :  158 :  168 :  178 :  189 :  199 :  209 :  216 :  223 :  228 :  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 : 0.081: 0.095: 0.112: 0.127: 0.147: 0.170: 0.188: 0.202: 0.215: 0.212: 0.202: 0.180: 0.162: 0.140: 0.121: 0.103:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.031: 0.035: 0.040: 0.048: 0.054: 0.057: 0.063: 0.066: 0.063: 0.064: 0.061: 0.061: 0.053: 0.048: 0.041: 0.036:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.119: 0.103: 0.084: 0.064: 0.052: 0.043: 0.037: 0.032: 0.028: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014:
```

```
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  236 :  239 :  242 :  244 :  246 :  248 :  249 :  251 :  252 :  253 :  254 :  254 :  255 :  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 : 0.089: 0.076: 0.063: 0.048: 0.039: 0.032: 0.027: 0.023: 0.021: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.030: 0.026: 0.021: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------|------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  258 :  258 :  259 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.009: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1145 : Y-строка 29  Cmax=  0.349 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=178)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.032: 0.037: 0.044: 0.053: 0.066: 0.088: 0.106:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  104 :  105 :  106 :  107 :  108 :  109 :  111 :  113 :  115 :
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: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.023: 0.026: 0.031: 0.038: 0.047: 0.062: 0.076:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015: 0.019: 0.026: 0.030:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.123: 0.146: 0.172: 0.203: 0.238: 0.274: 0.308: 0.334: 0.349: 0.349: 0.330: 0.298: 0.259: 0.220: 0.185: 0.156:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  118 :  121 :  125 :  130 :  136 :  143 :  153 :  165 :  178 :  191 :  203 :  214 :  222 :  229 :  234 :  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 : 0.088: 0.105: 0.124: 0.147: 0.175: 0.209: 0.237: 0.257: 0.272: 0.273: 0.256: 0.225: 0.196: 0.165: 0.138: 0.116:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.035: 0.041: 0.048: 0.056: 0.064: 0.065: 0.071: 0.076: 0.077: 0.076: 0.073: 0.073: 0.063: 0.055: 0.047: 0.039:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.131: 0.111: 0.094: 0.072: 0.056: 0.046: 0.039: 0.033: 0.029: 0.026: 0.023: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  242 :  244 :  247 :  249 :  250 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  259 :  259 :  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 : 0.098: 0.083: 0.071: 0.054: 0.042: 0.034: 0.029: 0.025: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.034: 0.028: 0.024: 0.018: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------|------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  260 :  260 :  261 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.009: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1110 : Y-строка 30  Cmax=  0.449 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=194)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   97 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.023: 0.025: 0.029: 0.033: 0.038: 0.046: 0.057: 0.073: 0.096: 0.113:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  103 :  104 :  105 :  106 :  108 :  110 :
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: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.021: 0.024: 0.028: 0.033: 0.040: 0.052: 0.069: 0.081:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.016: 0.021: 0.027: 0.032:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.134: 0.160: 0.193: 0.233: 0.280: 0.329: 0.374: 0.417: 0.446: 0.449: 0.417: 0.366: 0.309: 0.254: 0.209: 0.172:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  112 :  114 :  118 :  122 :  128 :  136 :  146 :  160 :  177 :  194 :  210 :  221 :  230 :  236 :  241 :  245 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :10.91 : 9.25 : 8.55 : 8.89 :10.24 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.096: 0.116: 0.139: 0.171: 0.207: 0.247: 0.298: 0.341: 0.367: 0.366: 0.320: 0.280: 0.232: 0.191: 0.156: 0.128:
```

```
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.038: 0.044: 0.054: 0.062: 0.072: 0.081: 0.076: 0.075: 0.080: 0.083: 0.097: 0.086: 0.077: 0.063: 0.053: 0.044:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.143: 0.120: 0.101: 0.079: 0.061: 0.049: 0.040: 0.034: 0.030: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  248 :  250 :  252 :  253 :  255 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  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 : 0.106: 0.089: 0.075: 0.060: 0.045: 0.036: 0.030: 0.026: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.036: 0.031: 0.026: 0.019: 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----|------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  262 :  263 :  263 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1075 : Y-строка 31  Cmax=  0.651 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=175)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   95 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029: 0.034: 0.040: 0.048: 0.060: 0.078: 0.100: 0.119:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :  100 :  100 :  101 :  102 :  104 :
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: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.019: 0.021: 0.024: 0.028: 0.034: 0.042: 0.055: 0.072: 0.085:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.014: 0.017: 0.023: 0.028: 0.034:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.143: 0.173: 0.213: 0.262: 0.321: 0.387: 0.462: 0.547: 0.651: 0.644: 0.557: 0.449: 0.361: 0.288: 0.231: 0.186:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.007: 0.006: 0.006: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  105 :  107 :  110 :  114 :  118 :  125 :  136 :  151 :  175 :  200 :  219 :  232 :  240 :  245 :  249 :  252 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :10.78 : 8.13 : 5.98 : 2.87 : 4.07 : 7.28 : 9.90 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.103: 0.125: 0.153: 0.188: 0.240: 0.299: 0.372: 0.499: 0.557: 0.541: 0.443: 0.341: 0.271: 0.216: 0.173: 0.139:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.040: 0.048: 0.059: 0.074: 0.082: 0.088: 0.090: 0.048: 0.094: 0.102: 0.114: 0.109: 0.090: 0.072: 0.058: 0.047:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.153: 0.126: 0.106: 0.086: 0.064: 0.051: 0.042: 0.035: 0.031: 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  254 :  256 :  257 :  258 :  259 :  260 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  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 : 0.114: 0.094: 0.079: 0.065: 0.048: 0.038: 0.031: 0.026: 0.023: 0.020: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.039: 0.032: 0.027: 0.021: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----|------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  265 :  265 :  265 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1040 : Y-строка 32  Cmax=  1.598 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=171)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.030: 0.034: 0.041: 0.049: 0.062: 0.082: 0.104: 0.124:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   96 :   96 :   97 :   98 :
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: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.025: 0.029: 0.035: 0.044: 0.058: 0.074: 0.088:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.014: 0.018: 0.024: 0.030: 0.036:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

```
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.149: 0.183: 0.227: 0.286: 0.360: 0.455: 0.590: 0.996: 1.598: 1.353: 0.798: 0.541: 0.403: 0.313: 0.247: 0.196:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.010: 0.016: 0.014: 0.008: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:   99 :  100 :  101 :  104 :  107 :  112 :  120 :  137 :  171 :  213 :  236 :  247 :  252 :  256 :  258 :  260 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 : 9.05 : 3.91 : 1.04 : 0.84 : 1.13 : 4.45 : 8.07 :11.37 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.106: 0.131: 0.164: 0.203: 0.259: 0.332: 0.456: 0.759: 1.366: 1.124: 0.627: 0.410: 0.303: 0.235: 0.185: 0.147:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.043: 0.053: 0.063: 0.082: 0.101: 0.123: 0.134: 0.237: 0.232: 0.229: 0.170: 0.131: 0.100: 0.078: 0.062: 0.050:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.159: 0.131: 0.109: 0.090: 0.067: 0.052: 0.043: 0.036: 0.031: 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  261 :  262 :  263 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :
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 : 0.119: 0.097: 0.081: 0.068: 0.050: 0.039: 0.032: 0.027: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.041: 0.034: 0.028: 0.022: 0.017: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  267 :  267 :  267 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
 y=  1005 : Y-строка 33  Cmax=  6.556 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=128)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   91 :   91 :   91 :   91 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.030: 0.035: 0.041: 0.050: 0.063: 0.084: 0.105: 0.125:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   92 :
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: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.025: 0.029: 0.035: 0.044: 0.059: 0.075: 0.089:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.018: 0.025: 0.030: 0.036:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.153: 0.188: 0.236: 0.300: 0.385: 0.516: 0.786: 1.961: 6.556: 3.345: 1.017: 0.591: 0.420: 0.324: 0.253: 0.201:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.008: 0.020: 0.066: 0.033: 0.010: 0.006: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   94 :   97 :  104 :  128 :  255 :  263 :  265 :  267 :  267 :  268 :  268 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.79 : 8.23 : 3.52 : 0.82 : 0.59 : 0.83 : 3.10 : 7.16 :10.71 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.108: 0.134: 0.168: 0.212: 0.277: 0.372: 0.543: 1.239: 6.556: 2.821: 0.807: 0.451: 0.320: 0.243: 0.190: 0.150:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.044: 0.054: 0.068: 0.088: 0.108: 0.143: 0.243: 0.722:      : 0.524: 0.210: 0.140: 0.101: 0.081: 0.063: 0.051:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :      : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.162: 0.132: 0.110: 0.092: 0.068: 0.053: 0.043: 0.036: 0.031: 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  268 :  268 :  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 : 0.121: 0.098: 0.082: 0.069: 0.051: 0.040: 0.032: 0.027: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.041: 0.034: 0.028: 0.022: 0.017: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  269 :  269 :  269 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
 y=   970 : Y-строка 34  Cmax=  2.584 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра= 15)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.030: 0.035: 0.041: 0.050: 0.062: 0.084: 0.105: 0.125:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   85 :
```

```
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: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.025: 0.029: 0.035: 0.044: 0.058: 0.075: 0.089:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.014: 0.018: 0.025: 0.030: 0.036:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.152: 0.187: 0.235: 0.298: 0.385: 0.519: 0.795: 1.652: 2.584: 1.919: 0.844: 0.545: 0.405: 0.317: 0.248: 0.198:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.008: 0.017: 0.026: 0.019: 0.008: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:   85 :   84 :   83 :   82 :   80 :   76 :   70 :   55 :   15 :  315 :  293 :  285 :  281 :  279 :  277 :  276 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 : 8.48 : 4.82 : 1.05 : 0.70 : 0.84 : 2.67 : 7.46 :11.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.108: 0.133: 0.166: 0.210: 0.270: 0.362: 0.535: 1.008: 2.430: 1.672: 0.694: 0.426: 0.307: 0.239: 0.185: 0.148:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.044: 0.055: 0.069: 0.088: 0.114: 0.157: 0.260: 0.645: 0.155: 0.246: 0.150: 0.119: 0.098: 0.077: 0.063: 0.050:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.160: 0.132: 0.110: 0.091: 0.067: 0.053: 0.043: 0.036: 0.031: 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  276 :  275 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  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 : 0.120: 0.098: 0.081: 0.069: 0.051: 0.039: 0.032: 0.027: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.040: 0.034: 0.028: 0.022: 0.017: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  272 :  272 :  272 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   935 : Y-строка 35  Cmax=  0.923 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  5)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   86 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.030: 0.034: 0.040: 0.049: 0.061: 0.081: 0.103: 0.122:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :   80 :   79 :
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: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.029: 0.035: 0.043: 0.056: 0.073: 0.087:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.014: 0.018: 0.024: 0.030: 0.035:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.148: 0.181: 0.225: 0.282: 0.358: 0.457: 0.597: 0.758: 0.923: 0.790: 0.574: 0.456: 0.366: 0.294: 0.235: 0.189:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:   78 :   76 :   74 :   71 :   67 :   61 :   50 :   33 :    5 :  335 :  315 :  302 :  295 :  290 :  287 :  284 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 : 9.79 : 6.80 : 2.50 : 1.14 : 1.38 : 5.99 : 8.93 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.105: 0.128: 0.159: 0.199: 0.252: 0.322: 0.417: 0.553: 0.708: 0.640: 0.504: 0.363: 0.283: 0.223: 0.178: 0.141:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.043: 0.053: 0.066: 0.083: 0.106: 0.135: 0.180: 0.205: 0.215: 0.150: 0.070: 0.094: 0.083: 0.071: 0.058: 0.048:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.155: 0.128: 0.107: 0.088: 0.065: 0.052: 0.042: 0.036: 0.031: 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  283 :  281 :  280 :  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  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 : 0.116: 0.095: 0.080: 0.066: 0.049: 0.039: 0.031: 0.027: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.039: 0.033: 0.028: 0.022: 0.017: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  274 :  274 :  274 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   900 : Y-строка 36  Cmax=  0.506 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  4)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
```

```
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.020: 0.023: 0.026: 0.029: 0.033: 0.039: 0.047: 0.058: 0.076: 0.099: 0.117:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   78 :   77 :   76 :   75 :   73 :
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: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.021: 0.024: 0.028: 0.033: 0.041: 0.053: 0.071: 0.083:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.014: 0.017: 0.023: 0.029: 0.034:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.140: 0.170: 0.207: 0.255: 0.315: 0.381: 0.449: 0.496: 0.506: 0.485: 0.436: 0.376: 0.319: 0.263: 0.215: 0.177:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:   71 :   69 :   66 :   62 :   56 :   49 :   38 :   23 :    4 :  344 :  327 :  314 :  306 :  300 :  295 :  292 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 : 9.47 : 7.75 : 6.94 : 7.33 : 8.84 :11.15 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.099: 0.120: 0.147: 0.181: 0.222: 0.274: 0.331: 0.393: 0.434: 0.421: 0.363: 0.293: 0.247: 0.201: 0.161: 0.132:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.041: 0.049: 0.061: 0.075: 0.093: 0.106: 0.118: 0.103: 0.072: 0.064: 0.073: 0.084: 0.072: 0.062: 0.054: 0.044:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.146: 0.122: 0.103: 0.082: 0.062: 0.050: 0.041: 0.035: 0.030: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  289 :  287 :  286 :  284 :  283 :  282 :  281 :  281 :  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  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 : 0.108: 0.090: 0.077: 0.062: 0.047: 0.037: 0.030: 0.026: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.038: 0.032: 0.026: 0.020: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  277 :  276 :  276 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   865 : Y-строка 37  Cmax=  0.386 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  2)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   81 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.032: 0.038: 0.045: 0.055: 0.070: 0.093: 0.110:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   76 :   75 :   74 :   73 :   71 :   70 :   68 :
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: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.023: 0.027: 0.032: 0.039: 0.049: 0.066: 0.078:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.016: 0.021: 0.027: 0.032:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.130: 0.155: 0.186: 0.224: 0.268: 0.315: 0.355: 0.380: 0.386: 0.375: 0.350: 0.314: 0.271: 0.230: 0.192: 0.161:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:   65 :   62 :   58 :   54 :   48 :   40 :   30 :   17 :    2 :  348 :  334 :  323 :  314 :  308 :  303 :  299 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.06 :10.47 :10.78 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.093: 0.110: 0.131: 0.159: 0.192: 0.227: 0.264: 0.289: 0.298: 0.304: 0.275: 0.243: 0.204: 0.174: 0.145: 0.121:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.038: 0.045: 0.055: 0.065: 0.076: 0.087: 0.091: 0.091: 0.088: 0.070: 0.074: 0.071: 0.067: 0.055: 0.047: 0.040:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.135: 0.115: 0.098: 0.075: 0.058: 0.047: 0.039: 0.034: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  296 :  293 :  291 :  289 :  288 :  286 :  285 :  284 :  283 :  283 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  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 : 0.101: 0.085: 0.073: 0.056: 0.044: 0.035: 0.029: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.011: 0.011:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.034: 0.029: 0.025: 0.019: 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  279 :  279 :  278 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.009: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   830 : Y-строка 38  Cmax=  0.309 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  2)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   80 :   79 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.031: 0.036: 0.042: 0.051: 0.063: 0.083: 0.102:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   79 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   75 :   74 :   74 :   73 :   71 :   70 :   69 :   67 :   65 :   62 :
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: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.020: 0.022: 0.026: 0.030: 0.036: 0.045: 0.058: 0.073:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015: 0.019: 0.025: 0.030:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.119: 0.140: 0.165: 0.194: 0.225: 0.257: 0.285: 0.302: 0.309: 0.302: 0.284: 0.258: 0.228: 0.197: 0.169: 0.144:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Фоп:   60 :   56 :   52 :   47 :   41 :   33 :   24 :   14 :    2 :  350 :  339 :  329 :  321 :  315 :  309 :  305 :
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 : 0.085: 0.099: 0.117: 0.138: 0.161: 0.184: 0.208: 0.230: 0.236: 0.232: 0.219: 0.196: 0.172: 0.150: 0.126: 0.108:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.034: 0.041: 0.048: 0.056: 0.064: 0.073: 0.077: 0.073: 0.072: 0.070: 0.065: 0.062: 0.056: 0.047: 0.043: 0.036:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.123: 0.106: 0.090: 0.067: 0.054: 0.044: 0.038: 0.032: 0.028: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  301 :  298 :  296 :  294 :  292 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :  284 :  283 :  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 : 0.092: 0.078: 0.068: 0.051: 0.040: 0.033: 0.028: 0.024: 0.021: 0.018: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.032: 0.028: 0.022: 0.017: 0.014: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  281 :  281 :  280 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.009: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   795 : Y-строка 39  Cmax=  0.246 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  1)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   78 :   78 :   77 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.030: 0.034: 0.040: 0.047: 0.057: 0.072: 0.093:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   77 :   76 :   75 :   75 :   74 :   73 :   72 :   71 :   70 :   69 :   68 :   66 :   65 :   63 :   60 :   58 :
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: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.028: 0.033: 0.040: 0.050: 0.066:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.014: 0.017: 0.021: 0.027:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.108: 0.125: 0.144: 0.166: 0.188: 0.210: 0.229: 0.242: 0.246: 0.242: 0.230: 0.212: 0.191: 0.169: 0.147: 0.128:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Фоп:   55 :   51 :   47 :   42 :   36 :   29 :   20 :   11 :    1 :  352 :  342 :  334 :  326 :  320 :  315 :  310 :
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 : 0.077: 0.089: 0.103: 0.119: 0.136: 0.153: 0.166: 0.178: 0.181: 0.184: 0.172: 0.161: 0.142: 0.127: 0.111: 0.096:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.031: 0.036: 0.041: 0.047: 0.052: 0.057: 0.063: 0.064: 0.065: 0.057: 0.058: 0.051: 0.048: 0.042: 0.036: 0.033:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.111: 0.097: 0.076: 0.060: 0.049: 0.041: 0.035: 0.031: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  306 :  303 :  300 :  298 :  296 :  294 :  293 :  291 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :  285 :  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 : 0.082: 0.072: 0.057: 0.045: 0.037: 0.031: 0.026: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.029: 0.025: 0.019: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  284 :  283 :  283 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
```

```
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   760 : Y-строка 40  Cmax=  0.198 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  1)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   80 :   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   79 :   78 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.023: 0.025: 0.028: 0.032: 0.037: 0.043: 0.051: 0.062: 0.078:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   74 :   74 :   73 :   72 :   71 :   71 :   70 :   68 :   67 :   66 :   64 :   63 :   61 :   59 :   56 :   53 :
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: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.023: 0.026: 0.031: 0.036: 0.044: 0.055:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.015: 0.018: 0.024:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.098: 0.111: 0.126: 0.142: 0.158: 0.173: 0.186: 0.194: 0.198: 0.195: 0.187: 0.175: 0.160: 0.144: 0.128: 0.113:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   50 :   47 :   42 :   37 :   31 :   25 :   18 :   10 :    1 :  353 :  345 :  337 :  330 :  324 :  319 :  315 :
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 : 0.070: 0.079: 0.090: 0.101: 0.112: 0.126: 0.137: 0.144: 0.145: 0.146: 0.141: 0.130: 0.118: 0.106: 0.095: 0.085:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.028: 0.031: 0.036: 0.040: 0.045: 0.048: 0.049: 0.050: 0.052: 0.049: 0.046: 0.045: 0.041: 0.037: 0.033: 0.029:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.100: 0.083: 0.065: 0.054: 0.045: 0.038: 0.033: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  311 :  307 :  304 :  302 :  300 :  298 :  296 :  294 :  293 :  292 :  291 :  290 :  289 :  288 :  287 :  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 : 0.075: 0.062: 0.048: 0.040: 0.033: 0.028: 0.025: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.026: 0.021: 0.017: 0.014: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  286 :  285 :  285 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   725 : Y-строка 41  Cmax=  0.161 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  1)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   79 :   79 :   78 :   78 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   73 :   73 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.034: 0.039: 0.046: 0.054: 0.065:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Фоп:   72 :   71 :   71 :   70 :   69 :   68 :   67 :   66 :   64 :   63 :   61 :   59 :   57 :   55 :   53 :   50 :
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: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.028: 0.032: 0.038: 0.046:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.016: 0.019:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.081: 0.098: 0.109: 0.121: 0.133: 0.144: 0.152: 0.158: 0.161: 0.159: 0.153: 0.145: 0.134: 0.123: 0.111: 0.100:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   46 :   43 :   38 :   33 :   28 :   22 :   15 :    8 :    1 :  354 :  347 :  340 :  334 :  328 :  323 :  319 :
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 : 0.057: 0.070: 0.078: 0.086: 0.096: 0.104: 0.110: 0.115: 0.118: 0.118: 0.115: 0.108: 0.101: 0.091: 0.083: 0.075:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.024: 0.027: 0.031: 0.035: 0.037: 0.040: 0.042: 0.043: 0.043: 0.041: 0.038: 0.037: 0.034: 0.032: 0.029: 0.025:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.086: 0.069: 0.056: 0.047: 0.041: 0.035: 0.031: 0.027: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  315 :  311 :  308 :  306 :  303 :  301 :  299 :  298 :  296 :  295 :  293 :  292 :  291 :  290 :  290 :  289 :
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 : 0.064: 0.051: 0.042: 0.035: 0.030: 0.026: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.021: 0.018: 0.015: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  3000:  3035:  3070:
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  288 :  287 :  287 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   690 : Y-строка 42  Cmax=  0.132 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  1)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   78 :   77 :   77 :   77 :   76 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   73 :   72 :   71 :   71 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.031: 0.036: 0.041: 0.047: 0.055:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Фоп:   70 :   69 :   68 :   67 :   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   60 :   58 :   56 :   54 :   52 :   49 :   46 :
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: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.029: 0.034: 0.039:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.066: 0.080: 0.095: 0.104: 0.113: 0.120: 0.127: 0.131: 0.132: 0.131: 0.128: 0.122: 0.114: 0.106: 0.097: 0.083:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   43 :   39 :   35 :   30 :   25 :   20 :   14 :    7 :    1 :  354 :  348 :  342 :  336 :  331 :  326 :  322 :
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 : 0.047: 0.056: 0.069: 0.074: 0.081: 0.088: 0.093: 0.095: 0.097: 0.095: 0.094: 0.090: 0.084: 0.078: 0.071: 0.062:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.019: 0.024: 0.027: 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.035: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.021:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.069: 0.058: 0.049: 0.042: 0.037: 0.032: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  318 :  315 :  312 :  309 :  306 :  304 :  302 :  301 :  299 :  297 :  296 :  295 :  294 :  293 :  292 :  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 : 0.051: 0.043: 0.036: 0.031: 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  290 :  289 :  289 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   655 : Y-строка 43  Cmax=  0.111 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  1)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   76 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   74 :   74 :   73 :   73 :   72 :   71 :   71 :   70 :   70 :   69 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.033: 0.037: 0.042: 0.048:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   68 :   67 :   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   60 :   59 :   57 :   55 :   53 :   51 :   49 :   46 :   43 :
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: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.030: 0.034:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.055: 0.063: 0.074: 0.087: 0.096: 0.102: 0.106: 0.109: 0.111: 0.110: 0.107: 0.103: 0.097: 0.090: 0.077: 0.066:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   40 :   36 :   32 :   28 :   23 :   18 :   12 :    7 :    1 :  355 :  349 :  344 :  338 :  334 :  329 :  325 :
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 : 0.039: 0.045: 0.052: 0.062: 0.070: 0.074: 0.077: 0.080: 0.081: 0.081: 0.078: 0.076: 0.071: 0.068: 0.057: 0.049:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.016: 0.018: 0.022: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.027: 0.026: 0.023: 0.020: 0.017:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.057: 0.049: 0.043: 0.038: 0.033: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  321 :  318 :  315 :  312 :  309 :  307 :  305 :  303 :  302 :  300 :  299 :  297 :  296 :  295 :  294 :  293 :
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 : 0.042: 0.036: 0.032: 0.028: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  292 :  291 :  291 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=   620 : Y-строка 44  Cmax=  0.093 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  1)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   73 :   73 :   72 :   71 :   71 :   70 :   70 :   69 :   68 :   68 :   67 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.033: 0.037: 0.041:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   59 :   58 :   56 :   55 :   53 :   51 :   48 :   46 :   43 :   40 :
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: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.026: 0.029:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.046: 0.052: 0.059: 0.066: 0.074: 0.081: 0.088: 0.093: 0.093: 0.093: 0.089: 0.083: 0.075: 0.068: 0.060: 0.053:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   37 :   34 :   30 :   26 :   21 :   16 :   11 :    6 :    1 :  355 :  350 :  345 :  340 :  336 :  331 :  328 :
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 : 0.033: 0.037: 0.042: 0.047: 0.053: 0.058: 0.063: 0.067: 0.068: 0.067: 0.065: 0.061: 0.055: 0.050: 0.044: 0.040:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.048: 0.042: 0.038: 0.034: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  324 :  321 :  318 :  315 :  312 :  310 :  308 :  306 :  304 :  303 :  301 :  300 :  298 :  297 :  296 :  295 :
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 : 0.035: 0.031: 0.028: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  294 :  293 :  293 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=   585 : Y-строка 45  Cmax=  0.069 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  1)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   74 :   73 :   73 :   72 :   72 :   71 :   71 :   70 :   70 :   69 :   69 :   68 :   67 :   67 :   66 :   65 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.030: 0.033: 0.036:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   58 :   57 :   56 :   54 :   52 :   50 :   48 :   46 :   43 :   41 :   38 :
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: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.044: 0.048: 0.053: 0.057: 0.062: 0.065: 0.068: 0.069: 0.068: 0.066: 0.063: 0.059: 0.054: 0.049: 0.045:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Фоп:   35 :   31 :   28 :   24 :   19 :   15 :   10 :    6 :    1 :  356 :  351 :  346 :  342 :  338 :  334 :  330 :
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 : 0.029: 0.031: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.047: 0.049: 0.050: 0.050: 0.048: 0.046: 0.043: 0.040: 0.036: 0.033:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.011: 0.013: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.041: 0.037: 0.033: 0.030: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  326 :  323 :  320 :  317 :  315 :  312 :  310 :  308 :  307 :  305 :  303 :  302 :  301 :  299 :  298 :  297 :
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 : 0.030: 0.027: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  296 :  295 :  294 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   550 : Y-строка 46  Cmax=  0.053 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  1)
---------:____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   72 :   72 :   72 :   71 :   71 :   70 :   70 :   69 :   68 :   68 :   67 :   66 :   66 :   65 :   64 :   63 :
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: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   56 :   55 :   53 :   52 :   50 :   48 :   46 :   44 :   41 :   38 :   36 :
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: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.038: 0.041: 0.044: 0.047: 0.049: 0.051: 0.053: 0.053: 0.053: 0.052: 0.050: 0.047: 0.045: 0.041: 0.038:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   33 :   29 :   26 :   22 :   18 :   14 :   10 :    5 :    1 :  356 :  352 :  347 :  343 :  339 :  335 :  332 :
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 : 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.034: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.039: 0.038: 0.036: 0.035: 0.033: 0.030: 0.028:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.014: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.032: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  328 :  325 :  322 :  320 :  317 :  315 :  313 :  311 :  309 :  307 :  306 :  304 :  303 :  301 :  300 :  299 :
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 : 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  298 :  297 :  296 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   515 : Y-строка 47  Cmax=  0.044 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  1)
---------:____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.043: 0.043: 0.041: 0.040: 0.038: 0.035: 0.033:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=   480 : Y-строка 48  Cmax=  0.037 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  1)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   445 : Y-строка 49  Cmax=  0.031 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  1)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   410 : Y-строка 50  Cmax=  0.027 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=357)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   375 : Y-строка 51  Cmax=  0.024 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008:
```

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

 y=   340 : Y-строка 52  Cmax=  0.022 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   305 : Y-строка 53  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   270 : Y-строка 54  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   235 : Y-строка 55  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------
 x=   3000:  3035:  3070:
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   200 : Y-строка 56  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=358)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 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: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   165 : Y-строка 57  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=358)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   130 : Y-строка 58  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=358)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=    95 : Y-строка 59  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=358)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.010: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 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: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2160.0 м,  Y=  1005.0 м
                                          _____________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   6.55629 доли ПДК  |
                                     |       0.06556 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   128 град.
                        и скорости ветра  0.59 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.|    Код     |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6019| П1| 0.00081700|   6.556292 | 100.0  | 100.0 |     8024.84  |
|                  Остальные источники не влияют на данную точку.             |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0143 - Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)
                ПДКр для примеси 0143 = 0.01 мг/м3


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
       |  Координаты центра  : X=     1915 м;  Y=     1110 |
       |  Длина и ширина     : L=   2310 м;  B=   2030 м   |
       |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     35 м                 |
        ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 1
                                                                                                                 |
 2-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |- 2
                                                                                                                 |
 3-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 |- 3
                                                                                                                 |
 4-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 4
                                                                                                                 |
 5-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 5
                                                                                                                 |
 6-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 |- 6
                                                                                                                 |
 7-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 |- 7
                                                                                                                 |
 8-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 |- 8
                                                                                                                 |
 9-| 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 |- 9
                                                                                                                 |
10-| 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 |-10
                                                                                                                 |
11-| 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 |-11
                                                                                                                 |
12-| 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 |-12
                                                                                                                 |
13-| 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 |-13
                                                                                                                 |
14-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 |-14
                                                                                                                 |
15-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 |-15
                                                                                                                 |
16-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 |-16
                                                                                                                 |
17-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 |-17
                                                                                                                 |
18-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 |-18
                                                                                                                 |
19-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 |-19
                                                                                                                 |
20-| 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 |-20
                                                                                                                 |
21-| 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 |-21
                                                                                                                 |
22-| 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 |-22
                                                                                                                 |
23-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 |-23
                                                                                                                 |
24-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 |-24
                                                                                                                 |
25-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 |-25
                                                                                                                 |
26-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 |-26
                                                                                                                 |
27-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 |-27
                                                                                                                 |
28-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 |-28
                                                                                                                 |
29-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 |-29
                                                                                                                 |
30-C 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 C-30
                                                                                                                 |
31-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 |-31
                                                                                                                 |
32-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 |-32
                                                                                                                 |
33-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 |-33
                                                                                                                 |
34-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 |-34
                                                                                                                 |
35-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 |-35
                                                                                                                 |
36-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 |-36
                                                                                                                 |
37-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 |-37
                                                                                                                 |
38-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 |-38
                                                                                                                 |
39-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 |-39
                                                                                                                 |
```

40-	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	-40
41-	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	-41
42-	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.013	-42
43-	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	-43
44-	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.011	0.012	-44
45-	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	-45
46-	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	-46
47-	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	-47
48-	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.011	-48
49-	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	-49
50-	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	-50
51-	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	-51
52-	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	-52
53-	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	-53
54-	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	-54
55-	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	-55
56-	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	-56
57-	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	-57
58-	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	-58
59-	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	-59

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

	0.006	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	0.008	0.008	- 1
	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	0.008	0.008	- 2
	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	0.008	0.008	0.009	0.009	- 3
	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	- 4
	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	- 5
	0.007	0.007	0.007	0.007	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	- 6
	0.007	0.007	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	- 7
	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	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	- 8
	0.008	0.008	0.008	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	0.012	0.013	- 9
	0.008	0.008	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	0.013	0.014	-10
	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	-11
	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	-12
	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	-13
	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.019	-14
	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.021	0.021	-15
	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	-16
	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	-17
	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.023	0.024	0.026	0.027	0.029	0.030	-18
	0.011	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025	0.027	0.029	0.031	0.033	0.034	-19
	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	0.032	0.035	0.038	0.040	-20
	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.019	0.020	0.022	0.024	0.026	0.028	0.031	0.034	0.037	0.040	0.044	0.048	-21
	0.013	0.014	0.014	0.016	0.017	0.018	0.020	0.021	0.023	0.026	0.028	0.031	0.035	0.038	0.043	0.047	0.053	0.059	-22
	0.013	0.014	0.015	0.016	0.018	0.019	0.021	0.023	0.025	0.028	0.031	0.035	0.039	0.044	0.050	0.057	0.065	0.075	-23
	0.013	0.014	0.016	0.017	0.018	0.020	0.022	0.024	0.027	0.030	0.034	0.038	0.044	0.051	0.059	0.070	0.084	0.096	-24
	0.014	0.015	0.016	0.018	0.019	0.021	0.023	0.026	0.029	0.033	0.037	0.043	0.050	0.060	0.072	0.090	0.101	0.111	-25
	0.014	0.015	0.017	0.018	0.020	0.022	0.025	0.027	0.031	0.035	0.041	0.048	0.058	0.071	0.090	0.103	0.116	0.129	-26
	0.015	0.016	0.017	0.019	0.021	0.023	0.026	0.029	0.033	0.038	0.045	0.054	0.066	0.086	0.102	0.117	0.133	0.150	-27
	0.015	0.016	0.018	0.019	0.021	0.024	0.027	0.030	0.035	0.041	0.049	0.060	0.076	0.098	0.113	0.131	0.151	0.175	-28
	0.015	0.016	0.018	0.020	0.022	0.025	0.028	0.032	0.037	0.044	0.053	0.066	0.088	0.106	0.123	0.146	0.172	0.203	-29
	0.015	0.017	0.018	0.020	0.023	0.025	0.029	0.033	0.038	0.046	0.057	0.073	0.096	0.113	0.134	0.160	0.193	0.233	C-30
	0.016	0.017	0.019	0.021	0.023	0.026	0.029	0.034	0.040	0.048	0.060	0.078	0.100	0.119	0.143	0.173	0.213	0.262	-31
	0.016	0.017	0.019	0.021	0.023	0.026	0.030	0.034	0.041	0.049	0.062	0.082	0.104	0.124	0.149	0.183	0.227	0.286	-32
	0.016	0.017	0.019	0.021	0.023	0.026	0.030	0.035	0.041	0.050	0.063	0.084	0.105	0.125	0.153	0.188	0.236	0.300	-33
	0.016	0.017	0.019	0.021	0.023	0.026	0.030	0.035	0.041	0.050	0.062	0.084	0.105	0.125	0.152	0.187	0.235	0.298	-34
	0.016	0.017	0.019	0.021	0.023	0.026	0.030	0.034	0.040	0.049	0.061	0.081	0.103	0.122	0.148	0.181	0.225	0.282	-35
	0.015	0.017	0.019	0.020	0.023	0.026	0.029	0.033	0.039	0.047	0.058	0.076	0.099	0.117	0.140	0.170	0.207	0.255	-36
	0.015	0.017	0.018	0.020	0.022	0.025	0.028	0.032	0.038	0.045	0.055	0.070	0.093	0.110	0.130	0.155	0.186	0.224	-37
	0.015	0.016	0.018	0.020	0.022	0.024	0.027	0.031	0.036	0.042	0.051	0.063	0.083	0.102	0.119	0.140	0.165	0.194	-38
	0.015	0.016	0.017	0.019	0.021	0.023	0.026	0.030	0.034	0.040	0.047	0.057	0.072	0.093	0.108	0.125	0.144	0.166	-39
	0.014	0.016	0.017	0.019	0.020	0.023	0.025	0.028	0.032	0.037	0.043	0.051	0.062	0.078	0.098	0.111	0.126	0.142	-40
	0.014	0.015	0.016	0.018	0.020	0.022	0.024	0.027	0.030	0.034	0.039	0.046	0.054	0.065	0.081	0.098	0.109	0.121	-41

0.014	0.015	0.016	0.017	0.019	0.021	0.023	0.025	0.028	0.031	0.036	0.041	0.047	0.055	0.066	0.080	0.095	0.104		-42
0.013	0.014	0.015	0.017	0.018	0.020	0.022	0.024	0.026	0.029	0.033	0.037	0.042	0.048	0.055	0.063	0.074	0.087		-43
0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.019	0.020	0.022	0.024	0.027	0.030	0.033	0.037	0.041	0.046	0.052	0.059	0.066		-44
0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.018	0.019	0.021	0.023	0.025	0.027	0.030	0.033	0.036	0.040	0.044	0.048	0.053		-45
0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.020	0.021	0.023	0.025	0.027	0.029	0.032	0.035	0.038	0.041	0.044		-46
0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.020	0.021	0.023	0.025	0.026	0.028	0.030	0.033	0.035	0.037		-47
0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.020	0.021	0.022	0.024	0.025	0.027	0.029	0.030	0.032		-48
0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.024	0.026	0.027	0.028		-49
0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025		-50
0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.022		-51
0.010	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.020		-52
0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018		-53
0.009	0.009	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	0.016	0.017		-54
0.008	0.009	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	0.015		-55
0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014		-56
0.008	0.008	0.008	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	0.013		-57
0.008	0.008	0.008	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	0.012	0.012		-58
0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011		-59

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	
0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	- 1
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	0.007	0.007	- 2
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	0.008	0.008	0.008	0.008	- 3
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	0.008	0.008	0.008	- 4
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	0.009	0.009	0.008	- 5
0.010	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	0.009	- 6
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	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	- 7
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	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	- 8
0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	- 9
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	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011	-10
0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	-11
0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	-12
0.018	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	-13
0.020	0.020	0.020	0.020	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.016	0.016	0.015	0.014	-14
0.022	0.022	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.022	0.022	0.021	0.021	0.020	0.019	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	-15
0.024	0.025	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025	0.024	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.017	-16
0.027	0.028	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.028	0.027	0.026	0.025	0.024	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	-17
0.031	0.032	0.033	0.034	0.034	0.034	0.033	0.033	0.032	0.030	0.029	0.028	0.026	0.025	0.023	0.022	0.020	0.019	-18
0.036	0.038	0.039	0.040	0.040	0.040	0.039	0.038	0.037	0.035	0.033	0.031	0.029	0.027	0.026	0.024	0.022	0.021	-19
0.043	0.045	0.047	0.048	0.048	0.048	0.047	0.046	0.044	0.041	0.039	0.036	0.033	0.031	0.028	0.026	0.024	0.022	-20
0.052	0.055	0.058	0.060	0.061	0.060	0.059	0.056	0.053	0.049	0.045	0.042	0.038	0.035	0.032	0.029	0.027	0.024	-21
0.065	0.070	0.075	0.079	0.080	0.080	0.077	0.072	0.067	0.061	0.055	0.049	0.044	0.040	0.036	0.032	0.029	0.026	-22
0.086	0.094	0.098	0.101	0.102	0.101	0.099	0.096	0.090	0.078	0.069	0.060	0.052	0.046	0.041	0.036	0.032	0.029	-23
0.104	0.110	0.116	0.120	0.121	0.121	0.118	0.113	0.107	0.099	0.090	0.075	0.063	0.054	0.046	0.040	0.035	0.031	-24
0.121	0.131	0.138	0.144	0.146	0.146	0.141	0.135	0.126	0.115	0.105	0.094	0.078	0.064	0.053	0.045	0.039	0.034	-25
0.143	0.156	0.167	0.175	0.179	0.178	0.172	0.162	0.150	0.136	0.122	0.108	0.095	0.077	0.061	0.051	0.043	0.037	-26
0.169	0.188	0.204	0.216	0.221	0.220	0.211	0.197	0.179	0.159	0.140	0.123	0.107	0.092	0.072	0.057	0.047	0.040	-27
0.201	0.227	0.251	0.268	0.278	0.276	0.263	0.241	0.215	0.188	0.162	0.139	0.119	0.103	0.084	0.064	0.052	0.043	-28
0.238	0.274	0.308	0.334	0.349	0.349	0.330	0.298	0.259	0.220	0.185	0.156	0.131	0.111	0.094	0.072	0.056	0.046	-29
0.280	0.329	0.374	0.417	0.446	0.449	0.417	0.366	0.309	0.254	0.209	0.172	0.143	0.120	0.101	0.079	0.061	0.049	C-30
0.321	0.387	0.462	0.547	0.651	0.644	0.557	0.449	0.361	0.288	0.231	0.186	0.153	0.126	0.106	0.086	0.064	0.051	-31
0.360	0.455	0.590	0.996	1.598	1.353	0.798	0.541	0.403	0.313	0.247	0.196	0.159	0.131	0.109	0.090	0.067	0.052	-32
0.385	0.516	0.786	1.961	6.556	3.345	1.017	0.591	0.420	0.324	0.253	0.201	0.162	0.132	0.110	0.092	0.068	0.053	-33
0.385	0.519	0.795	1.652	2.584	1.919	0.844	0.545	0.405	0.317	0.248	0.198	0.160	0.132	0.110	0.091	0.067	0.053	-34
0.358	0.457	0.597	0.758	0.923	0.790	0.574	0.456	0.366	0.294	0.235	0.189	0.155	0.128	0.107	0.088	0.065	0.052	-35
0.315	0.381	0.449	0.496	0.506	0.485	0.436	0.376	0.319	0.263	0.215	0.177	0.146	0.122	0.103	0.082	0.062	0.050	-36
0.268	0.315	0.355	0.380	0.386	0.375	0.350	0.314	0.271	0.230	0.192	0.161	0.135	0.115	0.098	0.075	0.058	0.047	-37
0.225	0.257	0.285	0.302	0.309	0.302	0.284	0.258	0.228	0.197	0.169	0.144	0.123	0.106	0.090	0.067	0.054	0.044	-38
0.188	0.210	0.229	0.242	0.246	0.242	0.230	0.212	0.191	0.169	0.147	0.128	0.111	0.097	0.076	0.060	0.049	0.041	-39
0.158	0.173	0.186	0.194	0.198	0.195	0.187	0.175	0.160	0.144	0.128	0.113	0.100	0.083	0.065	0.054	0.045	0.038	-40
0.133	0.144	0.152	0.158	0.161	0.159	0.153	0.145	0.134	0.123	0.111	0.100	0.086	0.069	0.056	0.047	0.041	0.035	-41
0.113	0.120	0.127	0.131	0.132	0.131	0.128	0.122	0.114	0.106	0.097	0.083	0.069	0.058	0.049	0.042	0.037	0.032	-42
0.096	0.102	0.106	0.109	0.111	0.110	0.107	0.103	0.097	0.090	0.077	0.066	0.057	0.049	0.043	0.038	0.033	0.030	-43

0.074	0.081	0.088	0.093	0.093	0.093	0.089	0.083	0.075	0.068	0.060	0.053	0.048	0.042	0.038	0.034	0.030	0.027	-44
0.057	0.062	0.065	0.068	0.069	0.068	0.066	0.063	0.059	0.054	0.049	0.045	0.041	0.037	0.033	0.030	0.028	0.025	-45
0.047	0.049	0.051	0.053	0.053	0.053	0.052	0.050	0.047	0.045	0.041	0.038	0.035	0.032	0.030	0.027	0.025	0.023	-46
0.039	0.041	0.042	0.043	0.044	0.043	0.043	0.041	0.040	0.038	0.035	0.033	0.031	0.029	0.027	0.025	0.023	0.021	-47
0.034	0.035	0.036	0.036	0.037	0.036	0.036	0.035	0.034	0.032	0.031	0.029	0.028	0.026	0.024	0.023	0.021	0.020	-48
0.029	0.030	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.030	0.029	0.028	0.027	0.026	0.025	0.023	0.022	0.021	0.020	0.018	-49
0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	-50
0.023	0.023	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.023	0.022	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.018	0.017	0.016	-51
0.021	0.021	0.021	0.021	0.022	0.022	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	0.018	0.018	0.017	0.016	0.016	0.015	-52
0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	-53
0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	-54
0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	-55
0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	-56
0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	-57
0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	-58
0.012	0.012	0.012	0.012	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	-59

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					

0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	- 1
0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	- 2
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	- 3
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	- 4
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	- 5
0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	- 6
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	- 7
0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	- 8
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	- 9
0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	-10
0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	-11
0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	-12
0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	-13
0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	-14
0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	-15
0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	-16
0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	-17
0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009	-18
0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	-19
0.021	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	-20
0.022	0.021	0.019	0.018	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	-21
0.024	0.022	0.020	0.019	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	-22
0.026	0.024	0.021	0.020	0.018	0.017	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	-23
0.028	0.025	0.023	0.021	0.019	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	-24
0.030	0.027	0.024	0.022	0.020	0.018	0.017	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	-25
0.032	0.028	0.025	0.023	0.021	0.019	0.017	0.016	0.015	0.013	0.013	0.012	0.011	-26
0.034	0.030	0.027	0.024	0.021	0.019	0.018	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	-27
0.037	0.032	0.028	0.025	0.022	0.020	0.018	0.017	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	-28
0.039	0.033	0.029	0.026	0.023	0.020	0.019	0.017	0.016	0.014	0.013	0.012	0.011	-29
0.040	0.034	0.030	0.026	0.023	0.021	0.019	0.017	0.016	0.015	0.013	0.012	0.012	C-30
0.042	0.035	0.031	0.027	0.024	0.021	0.019	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	-31
0.043	0.036	0.031	0.027	0.024	0.021	0.019	0.018	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	-32
0.043	0.036	0.031	0.027	0.024	0.021	0.019	0.018	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	-33
0.043	0.036	0.031	0.027	0.024	0.021	0.019	0.018	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	-34
0.042	0.036	0.031	0.027	0.024	0.021	0.019	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	-35
0.041	0.035	0.030	0.026	0.023	0.021	0.019	0.017	0.016	0.015	0.013	0.012	0.012	-36
0.039	0.034	0.029	0.026	0.023	0.021	0.019	0.017	0.016	0.014	0.013	0.012	0.012	-37
0.038	0.032	0.028	0.025	0.022	0.020	0.018	0.017	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	-38
0.035	0.031	0.027	0.024	0.022	0.020	0.018	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	-39
0.033	0.029	0.026	0.023	0.021	0.019	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	-40
0.031	0.027	0.025	0.022	0.020	0.018	0.017	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	-41
0.029	0.026	0.023	0.021	0.019	0.018	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	-42
0.027	0.024	0.022	0.020	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	-43
0.025	0.023	0.021	0.019	0.018	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	-44
0.023	0.021	0.020	0.018	0.017	0.016	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010	-45

```
     0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 |-46
                                                                                   |
     0.020 0.019 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 |-47
                                                                                   |
     0.019 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 |-48
                                                                                   |
     0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 |-49
                                                                                   |
     0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 |-50
                                                                                   |
     0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 |-51
                                                                                   |
     0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 |-52
                                                                                   |
     0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-53
                                                                                   |
     0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-54
                                                                                   |
     0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-55
                                                                                   |
     0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-56
                                                                                   |
     0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-57
                                                                                   |
     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 |-58
                                                                                   |
     0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-59
                                                                                   |
    --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
      55    56    57    58    59    60    61    62    63    64    65    66    67


       В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> См =6.55629 долей ПДК
                                         =0.06556 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Хм =  2160.0 м
     ( Х-столбец 41, Y-строка 33)     Yм =  1005.0 м
 При опасном направлении ветра  :      128 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  0.59 м/с


8. Результаты расчета по жилой застройке.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0143 - Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)
                ПДКр для примеси 0143 = 0.01 мг/м3

     Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 37
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

            ____________Расшифровка_обозначений___________
            | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]      |
            | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]      |
            | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]   |
            | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]   |
            | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]      |
            | Ки - код источника для верхней строки  Ви   |
    |~~~~~~~~                                             ~~~~~~~~~~~~|
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_______________________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2114:  2085:  2081:  2048:  2050:  2015:  2120:  2085:  2050:  2020:  2120:  2085:  2050:  2025:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1057:  1059:  1068:  1069:  1080:  1080:  1091:  1092:  1103:  1115:  1124:  1127:  1138:  1150:  1157:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_______________________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2085:  2050:  2031:  2120:  2085:  2050:  2036:  2120:  2047:  2085:  2050:  2115:  2120:  2087:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1162:  1173:  1185:  1190:  1197:  1208:  1220:  1224:  1232:  1241:  1243:  1245:  1253:  1253:  1255:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________
 y=   2085:  2058:  2125:  2110:  2125:  2124:  2125:
---------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1256:  1257:  1412:  1433:  1447:  1462:  1465:
---------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
          Координаты точки :  X=  1465.0 м,  Y=  2125.0 м
                                          ___________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00595 доли ПДК   |
                                     |       0.00006 мг/м3      |
                                      ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   148 град.
                       и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
______________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_______________________________
|Ном.|    Код     |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6019| П1| 0.00081700|   0.004329 |  72.8  |  72.8 |   5.2990093  |
|  2 |101101 6020| П1| 0.00030560|   0.001616 |  27.2  | 100.0 |   5.2882705  |
|                       В сумме =   0.005945   100.0                         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0143 - Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)
                ПДКр для примеси 0143 = 0.01 мг/м3

     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 124
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

            ____________Расшифровка_обозначений___________
            | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]      |
            | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]      |
            | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]   |
```

```
            | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
            | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
            | Ки - код источника для верхней строки  Ви   |
    |~~~~~~~~                                   ~~~~~~~~~~~~|
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y=	931:	957:	984:	1010:	1036:	1062:	1088:	1112:	1136:	1159:	1182:	1204:	1225:	1244:	1263:
x=	1525:	1525:	1526:	1530:	1534:	1541:	1548:	1558:	1569:	1582:	1595:	1611:	1628:	1646:	1665:
Qc :	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:	0.025:	0.025:	0.026:	0.026:	0.027:	0.028:	0.029:	0.030:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	1279:	1296:	1309:	1323:	1334:	1345:	1357:	1369:	1381:	1393:	1405:	1417:	1429:	1439:	1445:
x=	1686:	1706:	1729:	1752:	1776:	1800:	1833:	1865:	1898:	1930:	1963:	1995:	2027:	2059:	2085:
Qc :	0.031:	0.032:	0.034:	0.035:	0.037:	0.039:	0.042:	0.045:	0.047:	0.049:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:	0.051:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	121 :	123 :	126 :	128 :	131 :	134 :	137 :	141 :	145 :	149 :	154 :	158 :	162 :	167 :	170 :
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 :
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.022:	0.023:	0.024:	0.025:	0.027:	0.028:	0.030:	0.032:	0.034:	0.036:	0.037:	0.038:	0.038:	0.037:	0.037:
Ки :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.013:	0.014:	0.013:
Ки :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :

y=	1451:	1453:	1455:	1454:	1453:	1449:	1444:	1437:	1429:	1419:	1408:	1394:	1380:	1364:	1348:
x=	2111:	2138:	2164:	2191:	2217:	2244:	2270:	2295:	2321:	2345:	2369:	2392:	2415:	2436:	2457:
Qc :	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.049:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.050:	0.051:	0.051:
Cc :	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Фоп:	173 :	177 :	180 :	183 :	186 :	190 :	193 :	196 :	200 :	203 :	206 :	210 :	213 :	216 :	220 :
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 :
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.038:	0.038:	0.038:
Ки :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :
Ви :	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 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :

y=	1329:	1310:	1289:	1268:	1239:	1211:	1182:	1170:	1147:	1123:	1098:	1074:	1048:	1022:	996:
x=	2475:	2494:	2510:	2526:	2545:	2564:	2583:	2591:	2604:	2616:	2626:	2635:	2642:	2648:	2651:
Qc :	0.052:	0.051:	0.052:	0.053:	0.053:	0.052:	0.051:	0.050:	0.049:	0.047:	0.046:	0.045:	0.045:	0.044:	0.043:
Cc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Фоп:	223 :	226 :	230 :	233 :	237 :	242 :	246 :	248 :	251 :	254 :	258 :	261 :	264 :	267 :	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 :
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.038:	0.038:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.038:	0.037:	0.036:	0.035:	0.035:	0.034:	0.033:	0.032:	0.032:
Ки :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :	6019 :
Ви :	0.013:	0.013:	0.013:	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 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :	6020 :

y=	969:	943:	916:	890:	864:	838:	812:	788:	763:	740:	717:	695:	674:	655:	636:
x=	2654:	2654:	2654:	2650:	2647:	2640:	2633:	2623:	2613:	2600:	2587:	2571:	2555:	2537:	2518:
Qc :	0.042:	0.042:	0.041:	0.041:	0.040:	0.040:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	619:	602:	582:	563:	543:	523:	503:	483:	464:	444:	430:	417:	404:	395:	385:
x=	2498:	2477:	2449:	2422:	2394:	2366:	2338:	2310:	2283:	2255:	2234:	2210:	2187:	2162:	2138:
Qc :	0.039:	0.039:	0.039:	0.039:	0.038:	0.037:	0.035:	0.034:	0.032:	0.030:	0.029:	0.028:	0.027:	0.026:	0.025:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	379:	372:	369:	366:	366:	366:	370:	373:	380:	387:	397:	407:	420:	433:	449:
x=	2112:	2086:	2060:	2033:	2007:	1980:	1954:	1927:	1902:	1876:	1851:	1827:	1804:	1780:	1759:
Qc :	0.024:	0.024:	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	464:	483:	501:	521:	542:	565:	587:	611:	635:	667:	699:	731:	763:	795:	826:
x=	1738:	1718:	1699:	1682:	1666:	1652:	1637:	1626:	1615:	1603:	1590:	1578:	1566:	1553:	1542:
Qc :	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	852:	878:	904:	931:
x=	1536:	1530:	1528:	1525:
Qc :	0.023:	0.022:	0.023:	0.023:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

```
 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2545.0 м,  Y=  1239.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=    0.05269 доли ПДК  |
                                     |        0.00053 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   237 град.
                      и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
                    ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6019| П1| 0.00081700|   0.039398 |  74.8  |  74.8 |  48.2224350  |
|  2 |101101 6020| П1| 0.00030560|   0.013290 |  25.2  | 100.0 |  43.4867821  |
|                        В сумме =   0.052687   100.0                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
      Группа точек 090
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0143 - Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)
                ПДКр для примеси 0143 = 0.01 мг/м3
```

```
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

Точка  1. КТ-1.
          Координаты точки :  X=  1215.0 м,  Y=  2036.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00536 доли ПДК  |
                                     |       0.00005 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   138 град.
                        и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6019| П1| 0.00081700|   0.003886 |  72.5  |  72.5 |   4.7563019  |
|  2 |101101 6020| П1| 0.00030560|   0.001473 |  27.5  | 100.0 |   4.8186746  |
|                        В сумме =   0.005358   100.0                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. КТ-2.
          Координаты точки :  X=  1439.0 м,  Y=  2105.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00597 доли ПДК  |
                                     |       0.00006 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   147 град.
                        и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6019| П1| 0.00081700|   0.004335 |  72.6  |  72.6 |   5.3055449  |
|  2 |101101 6020| П1| 0.00030560|   0.001632 |  27.4  | 100.0 |   5.3410640  |
|                        В сумме =   0.005967   100.0                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0301 - Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
                ПДКр для примеси 0301 = 0.2 мг/м3

     Коэффициент рельефа (KP): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
_____________________________________________________________________________________________________
    Код    |Тип|  H  |  D  |  Wo |   V1  |  T  |   X1   |   Y1   |   X2   |   Y2   |Alf| F | KP |Ди| Выброс
<Об~П>~<Ис>|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
101101 0001 T     4.0  0.15  5.00  0.0884  80.0     2194      986                       1.0 1.000 0 0.0024700
101101 0002 T     3.0  0.20  2.50  0.0785  34.0     2195      981                       1.0 1.000 0 0.0003450
101101 6001 П1    4.0                      34.0     2000      852        2        2  45 1.0 1.000 0 0.0514000
101101 6017 П1    2.5                      34.0     2096      895       20        2  45 1.0 1.000 0 0.1720000
101101 6020 П1    1.5                      34.0     2154      993        2        2  45 1.0 1.000 0 0.0086700
101101 6026 П1    4.0                      34.0     2020      829        3        3  45 1.0 1.000 0 0.0514000


4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :0301 - Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
                ПДКр для примеси 0301 = 0.2 мг/м3


_____________________________________________________________________
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по  |
|   всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,           |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным M                  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|_____________Источники_____________|______Их расчетные параметры_____|
|Номер|    Код    |      M     |Тип |     Cm      |    Um    |    Xm    |
|-п/п-|<об-п>-<ис>|------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 |101101 0001|    0.002470| T  |   0.121843 |   0.69   |    20.0  |
|   2 |101101 0002|    0.000345| T  |   0.046376 |   0.50   |    11.6  |
|   3 |101101 6001|    0.051400| П1 |   1.821373 |   0.50   |    22.8  |
|   4 |101101 6017|    0.172000| П1 |  18.249218 |   0.50   |    14.3  |
|   5 |101101 6020|    0.008670| П1 |   1.548311 |   0.50   |    11.4  |
|   6 |101101 6026|    0.051400| П1 |   1.821373 |   0.50   |    22.8  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|    Суммарный Mq =    0.286285 г/с                                   |
|    Сумма Cm по всем источникам =     23.608494 долей ПДК            |
|---------------------------------------------------------------------|
|        Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.50 м/с         |
|_____________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :0301 - Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
                ПДКр для примеси 0301 = 0.2 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 2310x2030 с шагом 35
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 090
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0301 - Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
                ПДКр для примеси 0301 = 0.2 мг/м3

     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 1915, Y= 1110
                    размеры: длина(по X)= 2310, ширина(по Y)= 2030, шаг сетки= 35
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с
```

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

 y=  2125 : Y-строка  1  Cmax=  0.124 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=184)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.063: 0.065: 0.067: 0.068: 0.070: 0.071: 0.073: 0.075: 0.076: 0.078: 0.080: 0.082: 0.084: 0.086: 0.088: 0.090:
Сс : 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: 0.018: 0.018: 0.018:
Фоп:  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  138 :  139 :  140 :  141 :  142 :  143 :  144 :  145 :  146 :  148 :
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 : 0.043: 0.043: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.054: 0.056: 0.057: 0.059: 0.060: 0.060:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.010: 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: 0.014:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.092: 0.094: 0.096: 0.098: 0.100: 0.102: 0.104: 0.106: 0.108: 0.109: 0.111: 0.113: 0.114: 0.116: 0.117: 0.118:
Сс : 0.018: 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: 0.023: 0.024:
Фоп:  149 :  150 :  151 :  152 :  154 :  155 :  156 :  158 :  159 :  160 :  162 :  163 :  165 :  166 :  168 :  169 :
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 : 0.062: 0.064: 0.066: 0.068: 0.068: 0.070: 0.072: 0.072: 0.074: 0.076: 0.077: 0.079: 0.079: 0.081: 0.081: 0.083:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.015: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.015: 0.016: 0.015: 0.016: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.013: 0.013: 0.015: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.015: 0.016: 0.015:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.120: 0.121: 0.122: 0.123: 0.123: 0.124: 0.124: 0.124: 0.124: 0.124: 0.124: 0.123: 0.123: 0.122: 0.121: 0.120:
Сс : 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024:
Фоп:  171 :  173 :  174 :  176 :  177 :  179 :  181 :  182 :  184 :  185 :  187 :  189 :  190 :  192 :  193 :  195 :
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 : 0.083: 0.083: 0.085: 0.084: 0.086: 0.086: 0.085: 0.086: 0.085: 0.086: 0.085: 0.084: 0.084: 0.083: 0.083: 0.081:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.016: 0.017: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.016: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.016: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.118: 0.117: 0.115: 0.113: 0.112: 0.110: 0.108: 0.106: 0.104: 0.102: 0.100: 0.098: 0.095: 0.093: 0.091: 0.089:
Сс : 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: 0.018: 0.018:
Фоп:  196 :  198 :  199 :  201 :  202 :  203 :  205 :  206 :  207 :  209 :  210 :  211 :  212 :  213 :  215 :  216 :
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 : 0.081: 0.079: 0.078: 0.076: 0.076: 0.074: 0.072: 0.071: 0.070: 0.068: 0.067: 0.065: 0.064: 0.062: 0.060: 0.059:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.015: 0.016: 0.015: 0.014: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.013: 0.012:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.087: 0.085: 0.083:
Сс : 0.017: 0.017: 0.017:
Фоп:  217 :  218 :  219 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.058: 0.056: 0.055:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  2090 : Y-строка  2  Cmax=  0.131 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=184)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.073: 0.075: 0.077: 0.078: 0.080: 0.083: 0.084: 0.087: 0.089: 0.091: 0.093:
Сс : 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: 0.018: 0.018: 0.019:
Фоп:  133 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  139 :  139 :  140 :  141 :  142 :  144 :  145 :  146 :  147 :
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 : 0.043: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.053: 0.055: 0.056: 0.058: 0.058: 0.059: 0.061: 0.063:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.095: 0.097: 0.099: 0.102: 0.104: 0.106: 0.108: 0.110: 0.112: 0.114: 0.116: 0.118: 0.119: 0.121: 0.123: 0.124:
Сс : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025:
Фоп:  148 :  149 :  150 :  152 :  153 :  154 :  156 :  157 :  159 :  160 :  161 :  163 :  164 :  166 :  168 :  169 :
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 : 0.065: 0.067: 0.069: 0.069: 0.071: 0.074: 0.074: 0.076: 0.076: 0.079: 0.081: 0.082: 0.084: 0.084: 0.084: 0.087:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.015: 0.016: 0.015: 0.016: 0.017: 0.016:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.126: 0.127: 0.128: 0.129: 0.129: 0.130: 0.130: 0.130: 0.131: 0.130: 0.130: 0.129: 0.128: 0.128: 0.127: 0.125:
Сс : 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: 0.025: 0.025:
Фоп:  171 :  172 :  174 :  176 :  177 :  179 :  181 :  182 :  184 :  186 :  187 :  189 :  190 :  192 :  194 :  195 :
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 : 0.087: 0.089: 0.089: 0.089: 0.091: 0.090: 0.089: 0.091: 0.090: 0.089: 0.090: 0.089: 0.089: 0.088: 0.086: 0.086:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.017: 0.018: 0.018: 0.017: 0.018: 0.018: 0.017: 0.018: 0.017: 0.018: 0.018: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.016: 0.017: 0.016: 0.017: 0.017: 0.016: 0.017: 0.017: 0.016: 0.017: 0.016: 0.016: 0.017: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.124: 0.122: 0.121: 0.119: 0.117: 0.115: 0.113: 0.111: 0.109: 0.106: 0.104: 0.102: 0.099: 0.096: 0.094: 0.092:
Cc : 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
Фоп:  197 :  198 :  200 :  201 :  203 :  204 :  205 :  207 :  208 :  209 :  211 :  212 :  213 :  214 :  215 :  216 :
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 : 0.084: 0.084: 0.081: 0.081: 0.078: 0.078: 0.076: 0.074: 0.073: 0.071: 0.069: 0.068: 0.066: 0.065: 0.063: 0.062:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.089: 0.087: 0.085:
Cc : 0.018: 0.017: 0.017:
Фоп:  217 :  219 :  220 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.060: 0.058: 0.056:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_____|_____
 y=  2055 : Y-строка  3  Cmax=  0.137 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=184)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.083: 0.085: 0.087: 0.090: 0.092: 0.094: 0.096:
Cc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:
Фоп:  132 :  133 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  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 : 0.044: 0.045: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.052: 0.054: 0.055: 0.057: 0.058: 0.060: 0.062: 0.064: 0.066:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
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: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.099: 0.101: 0.103: 0.106: 0.108: 0.110: 0.113: 0.114: 0.117: 0.119: 0.121: 0.123: 0.125: 0.127: 0.129: 0.130:
Cc : 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: 0.025: 0.026: 0.026:
Фоп:  147 :  149 :  150 :  151 :  152 :  154 :  155 :  156 :  158 :  159 :  161 :  162 :  164 :  166 :  167 :  169 :
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 : 0.068: 0.068: 0.070: 0.073: 0.075: 0.075: 0.078: 0.081: 0.081: 0.084: 0.084: 0.087: 0.088: 0.088: 0.091: 0.091:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.016: 0.017: 0.018: 0.017: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.015: 0.015: 0.016: 0.015: 0.016: 0.015: 0.016: 0.017: 0.016: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.131: 0.133: 0.134: 0.135: 0.136: 0.137: 0.137: 0.137: 0.137: 0.137: 0.137: 0.136: 0.135: 0.134: 0.133: 0.132:
Cc : 0.026: 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: 0.026:
Фоп:  170 :  172 :  174 :  176 :  177 :  179 :  181 :  182 :  184 :  186 :  187 :  189 :  191 :  192 :  194 :  196 :
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 : 0.093: 0.094: 0.094: 0.093: 0.096: 0.095: 0.095: 0.096: 0.096: 0.095: 0.096: 0.094: 0.093: 0.093: 0.091: 0.089:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.018: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.019: 0.018: 0.018: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.017: 0.017: 0.018: 0.017: 0.017: 0.018: 0.017: 0.017: 0.018: 0.016: 0.017: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.130: 0.128: 0.127: 0.125: 0.122: 0.120: 0.118: 0.115: 0.113: 0.111: 0.108: 0.105: 0.103: 0.101: 0.098: 0.095:
Cc : 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: 0.020: 0.020: 0.019:
Фоп:  197 :  199 :  200 :  202 :  203 :  205 :  206 :  207 :  209 :  210 :  211 :  213 :  214 :  215 :  216 :  217 :
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 : 0.089: 0.087: 0.086: 0.084: 0.083: 0.081: 0.080: 0.078: 0.076: 0.074: 0.073: 0.070: 0.069: 0.067: 0.065: 0.064:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 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: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.016: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.093: 0.090: 0.088:
Cc : 0.019: 0.018: 0.018:
Фоп:  218 :  219 :  220 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.062: 0.060: 0.059:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_____|_____
 y=  2020 : Y-строка  4  Cmax=  0.145 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=184)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.070: 0.071: 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.083: 0.086: 0.088: 0.090: 0.093: 0.095: 0.097: 0.100:
Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020:
Фоп:  131 :  132 :  133 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  139 :  140 :  141 :  142 :  143 :  144 :  145 :
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 : 0.045: 0.046: 0.047: 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.054: 0.056: 0.057: 0.059: 0.061: 0.062: 0.064: 0.066: 0.069:
```

```
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.102: 0.105: 0.107: 0.110: 0.112: 0.115: 0.117: 0.120: 0.122: 0.124: 0.127: 0.129: 0.131: 0.133: 0.135: 0.136:
Cc : 0.020: 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: 0.027:
Фоп:  146 :  148 :  149 :  150 :  152 :  153 :  154 :  156 :  157 :  159 :  160 :  162 :  164 :  165 :  167 :  168 :
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 : 0.071: 0.071: 0.074: 0.076: 0.076: 0.080: 0.082: 0.083: 0.086: 0.087: 0.090: 0.090: 0.091: 0.094: 0.095: 0.098:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.015: 0.017: 0.016: 0.017: 0.016: 0.017: 0.018: 0.017: 0.018: 0.016:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.138: 0.140: 0.141: 0.142: 0.143: 0.144: 0.144: 0.144: 0.145: 0.145: 0.144: 0.143: 0.143: 0.141: 0.140: 0.139:
Cc : 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.028:
Фоп:  170 :  172 :  174 :  175 :  177 :  179 :  181 :  182 :  184 :  186 :  188 :  189 :  191 :  193 :  194 :  196 :
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 : 0.098: 0.098: 0.098: 0.101: 0.101: 0.101: 0.100: 0.102: 0.102: 0.101: 0.099: 0.100: 0.099: 0.097: 0.097: 0.095:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.019: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.018: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.017: 0.018: 0.018: 0.017: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.137: 0.135: 0.133: 0.130: 0.128: 0.126: 0.123: 0.121: 0.118: 0.115: 0.113: 0.110: 0.107: 0.104: 0.102: 0.099:
Cc : 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
Фоп:  198 :  199 :  201 :  202 :  204 :  205 :  207 :  208 :  210 :  211 :  212 :  213 :  215 :  216 :  217 :  218 :
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 : 0.093: 0.093: 0.090: 0.089: 0.087: 0.086: 0.083: 0.082: 0.079: 0.077: 0.076: 0.074: 0.071: 0.070: 0.068: 0.066:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.017: 0.016: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|
 x= 3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|
Qc : 0.096: 0.093: 0.091:
Cc : 0.019: 0.019: 0.018:
Фоп:  219 :  220 :  221 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :       :       :
Ви : 0.064: 0.063: 0.061:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1985 : Y-строка  5  Cmax=  0.152 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=184)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.070: 0.071: 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.084: 0.086: 0.088: 0.091: 0.093: 0.096: 0.098: 0.101: 0.103:
Cc : 0.014: 0.014: 0.015: 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:
Фоп:  130 :  131 :  132 :  132 :  133 :  134 :  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 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :
Ви : 0.046: 0.047: 0.048: 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:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.106: 0.109: 0.111: 0.114: 0.117: 0.119: 0.122: 0.125: 0.127: 0.130: 0.133: 0.135: 0.137: 0.140: 0.142: 0.144:
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: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029:
Фоп:  146 :  147 :  148 :  150 :  151 :  152 :  154 :  155 :  157 :  158 :  160 :  161 :  163 :  165 :  166 :  168 :
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 : 0.072: 0.075: 0.077: 0.077: 0.081: 0.084: 0.084: 0.088: 0.088: 0.092: 0.093: 0.096: 0.097: 0.098: 0.102: 0.102:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.015: 0.017: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.017: 0.018: 0.017: 0.018: 0.019: 0.018: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.017: 0.016: 0.016: 0.017: 0.016: 0.018: 0.017: 0.018: 0.017: 0.018: 0.018: 0.017: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.145: 0.147: 0.148: 0.150: 0.151: 0.152: 0.152: 0.152: 0.152: 0.152: 0.152: 0.151: 0.150: 0.149: 0.148: 0.146:
Cc : 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: 0.030: 0.029:
Фоп:  170 :  172 :  173 :  175 :  177 :  179 :  181 :  182 :  184 :  186 :  188 :  190 :  191 :  193 :  195 :  197 :
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 : 0.103: 0.103: 0.106: 0.107: 0.107: 0.107: 0.106: 0.108: 0.108: 0.107: 0.106: 0.104: 0.105: 0.104: 0.102: 0.099:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.144: 0.142: 0.139: 0.137: 0.134: 0.132: 0.129: 0.126: 0.123: 0.120: 0.117: 0.114: 0.111: 0.108: 0.106: 0.103:
Cc : 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021:
Фоп:  198 :  200 :  201 :  203 :  205 :  206 :  208 :  209 :  210 :  212 :  213 :  214 :  215 :  217 :  218 :  219 :
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 : 0.099: 0.097: 0.096: 0.094: 0.091: 0.090: 0.086: 0.085: 0.083: 0.080: 0.079: 0.077: 0.075: 0.072: 0.070: 0.068:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.017: 0.018: 0.018: 0.017: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:
```

```
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.100: 0.097: 0.094:
Cc : 0.020: 0.019: 0.019:
Фоп:  220 :  221 :  222 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.067: 0.065: 0.063:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1950 : Y-строка  6  Cmax=  0.161 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=186)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.071: 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.084: 0.086: 0.089: 0.091: 0.094: 0.096: 0.099: 0.102: 0.104: 0.107:
Cc : 0.014: 0.015: 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: 0.021:
Фоп:  129 :  130 :  131 :  132 :  132 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  139 :  140 :  141 :  142 :  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 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.047: 0.048: 0.049: 0.051: 0.053: 0.055: 0.056: 0.058: 0.059: 0.061: 0.063: 0.065: 0.067: 0.070: 0.072: 0.072:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.016:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.110: 0.113: 0.116: 0.119: 0.122: 0.124: 0.128: 0.130: 0.133: 0.136: 0.139: 0.142: 0.144: 0.147: 0.149: 0.151:
Cc : 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: 0.029: 0.030: 0.030:
Фоп:  145 :  146 :  147 :  149 :  150 :  151 :  153 :  154 :  156 :  158 :  159 :  161 :  162 :  164 :  166 :  168 :
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 : 0.075: 0.078: 0.081: 0.082: 0.085: 0.088: 0.089: 0.093: 0.094: 0.095: 0.099: 0.100: 0.104: 0.105: 0.106: 0.107:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.018: 0.019: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.015: 0.017: 0.017: 0.016: 0.017: 0.016: 0.018: 0.019: 0.017: 0.018: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.153: 0.155: 0.156: 0.158: 0.159: 0.160: 0.160: 0.160: 0.161: 0.161: 0.160: 0.160: 0.159: 0.157: 0.156: 0.154:
Cc : 0.031: 0.031: 0.031: 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:
Фоп:  170 :  171 :  173 :  175 :  177 :  179 :  181 :  183 :  184 :  186 :  188 :  190 :  192 :  194 :  195 :  197 :
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 : 0.107: 0.112: 0.112: 0.113: 0.113: 0.113: 0.113: 0.112: 0.115: 0.114: 0.113: 0.112: 0.110: 0.108: 0.109: 0.107:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.020: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.152: 0.149: 0.147: 0.144: 0.141: 0.138: 0.135: 0.132: 0.129: 0.125: 0.122: 0.119: 0.116: 0.112: 0.109: 0.106:
Cc : 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021:
Фоп:  199 :  200 :  202 :  204 :  205 :  207 :  208 :  210 :  211 :  212 :  214 :  215 :  216 :  218 :  219 :  220 :
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 : 0.104: 0.103: 0.101: 0.098: 0.097: 0.094: 0.092: 0.089: 0.087: 0.085: 0.082: 0.080: 0.078: 0.075: 0.073: 0.071:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 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:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.018: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.018: 0.017: 0.016: 0.017: 0.016: 0.015: 0.016: 0.015: 0.015:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.103: 0.100: 0.097:
Cc : 0.021: 0.020: 0.019:
Фоп:  221 :  222 :  223 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.069: 0.067: 0.065:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1915 : Y-строка  7  Cmax=  0.169 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.084: 0.086: 0.089: 0.091: 0.094: 0.097: 0.099: 0.102: 0.105: 0.108: 0.111:
Cc : 0.015: 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: 0.022:
Фоп:  128 :  129 :  130 :  131 :  131 :  132 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  139 :  140 :  141 :  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 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.048: 0.050: 0.051: 0.052: 0.055: 0.056: 0.058: 0.060: 0.061: 0.063: 0.065: 0.068: 0.070: 0.072: 0.075: 0.075:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.012: 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: 0.017:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.114: 0.117: 0.120: 0.124: 0.127: 0.130: 0.133: 0.136: 0.139: 0.142: 0.145: 0.148: 0.151: 0.154: 0.156: 0.159:
Cc : 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032:
Фоп:  144 :  145 :  146 :  148 :  149 :  151 :  152 :  154 :  155 :  157 :  158 :  160 :  162 :  164 :  165 :  167 :
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 : 0.078: 0.082: 0.085: 0.086: 0.089: 0.090: 0.094: 0.095: 0.100: 0.101: 0.105: 0.107: 0.108: 0.109: 0.114: 0.115:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.018: 0.019: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.019: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.017: 0.019: 0.017: 0.019: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.018: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.161: 0.163: 0.165: 0.166: 0.167: 0.168: 0.169: 0.169: 0.169: 0.169: 0.169: 0.168: 0.167: 0.166: 0.164: 0.162:
Cc : 0.032: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033: 0.033: 0.032:
Фоп:  169 :  171 :  173 :  175 :  177 :  179 :  181 :  183 :  185 :  186 :  188 :  190 :  192 :  194 :  196 :  198 :
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 : 0.116: 0.117: 0.118: 0.119: 0.119: 0.119: 0.119: 0.119: 0.119: 0.121: 0.120: 0.119: 0.118: 0.116: 0.114: 0.111:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.160: 0.157: 0.155: 0.151: 0.149: 0.145: 0.142: 0.138: 0.135: 0.131: 0.128: 0.124: 0.121: 0.117: 0.114: 0.110:
Cc : 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022:
Фоп:  199 :  201 :  203 :  204 :  206 :  208 :  209 :  211 :  212 :  213 :  215 :  216 :  217 :  218 :  220 :  221 :
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 : 0.111: 0.109: 0.106: 0.104: 0.101: 0.098: 0.097: 0.093: 0.091: 0.089: 0.086: 0.084: 0.081: 0.079: 0.076: 0.074:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 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: 0.016: 0.016: 0.016:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----|-------------------------
Qc : 0.107: 0.104: 0.101:
Cc : 0.021: 0.021: 0.020:
Фоп:  222 :  223 :  224 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.071: 0.069: 0.067:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.014:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1880 : Y-строка  8  Cmax=  0.179 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.074: 0.076: 0.078: 0.081: 0.083: 0.086: 0.089: 0.091: 0.094: 0.097: 0.100: 0.103: 0.106: 0.109: 0.112: 0.115:
Cc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023:
Фоп:  127 :  128 :  129 :  130 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  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 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.050: 0.051: 0.052: 0.053: 0.056: 0.058: 0.060: 0.061: 0.063: 0.065: 0.068: 0.070: 0.072: 0.075: 0.078: 0.078:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.017:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.118: 0.122: 0.125: 0.129: 0.132: 0.136: 0.139: 0.142: 0.145: 0.149: 0.152: 0.155: 0.159: 0.162: 0.164: 0.167:
Cc : 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033:
Фоп:  143 :  144 :  146 :  147 :  148 :  150 :  151 :  153 :  154 :  156 :  158 :  160 :  161 :  163 :  165 :  167 :
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 : 0.082: 0.085: 0.086: 0.090: 0.094: 0.095: 0.100: 0.101: 0.106: 0.107: 0.109: 0.110: 0.116: 0.117: 0.119: 0.120:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.018: 0.018: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.017: 0.019: 0.019: 0.020: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.169: 0.171: 0.173: 0.175: 0.176: 0.178: 0.178: 0.179: 0.179: 0.179: 0.179: 0.178: 0.176: 0.175: 0.173: 0.171:
Cc : 0.034: 0.034: 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: 0.034:
Фоп:  169 :  171 :  173 :  175 :  177 :  179 :  181 :  183 :  185 :  187 :  189 :  191 :  193 :  194 :  196 :  198 :
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 : 0.122: 0.123: 0.124: 0.125: 0.126: 0.126: 0.127: 0.127: 0.127: 0.126: 0.125: 0.124: 0.123: 0.124: 0.122: 0.120:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.022: 0.022: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.020: 0.020: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.169: 0.166: 0.163: 0.160: 0.156: 0.152: 0.149: 0.145: 0.141: 0.137: 0.133: 0.130: 0.126: 0.122: 0.118: 0.114:
Cc : 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:
Фоп:  200 :  202 :  203 :  205 :  207 :  208 :  210 :  211 :  213 :  214 :  216 :  217 :  218 :  219 :  221 :  222 :
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 : 0.117: 0.114: 0.113: 0.110: 0.106: 0.105: 0.101: 0.099: 0.095: 0.093: 0.089: 0.087: 0.085: 0.082: 0.079: 0.076:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.021: 0.021: 0.019: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----|-------------------------
Qc : 0.111: 0.107: 0.104:
Cc : 0.022: 0.021: 0.021:
Фоп:  223 :  224 :  225 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.074: 0.072: 0.069:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.015:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.014:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1845 : Y-строка  9  Cmax=  0.191 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.076: 0.078: 0.080: 0.083: 0.086: 0.088: 0.091: 0.094: 0.097: 0.100: 0.103: 0.106: 0.109: 0.112: 0.116: 0.119:
Cc : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024:
Фоп:  126 :  127 :  128 :  129 :  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  139 :  141 :
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 : 0.051: 0.052: 0.053: 0.055: 0.058: 0.059: 0.061: 0.063: 0.065: 0.067: 0.070: 0.072: 0.075: 0.078: 0.081: 0.082:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.123: 0.126: 0.130: 0.134: 0.137: 0.141: 0.145: 0.149: 0.152: 0.156: 0.160: 0.163: 0.166: 0.169: 0.172: 0.175:
Cc : 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034: 0.035:
Фоп:  142 :  143 :  145 :  146 :  147 :  149 :  150 :  152 :  154 :  155 :  157 :  159 :  161 :  163 :  164 :  166 :
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 : 0.085: 0.089: 0.090: 0.094: 0.099: 0.100: 0.105: 0.107: 0.108: 0.114: 0.116: 0.118: 0.119: 0.121: 0.128: 0.130:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.019: 0.018: 0.017: 0.019: 0.018: 0.019: 0.020: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.020: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.017: 0.019: 0.018: 0.019: 0.020: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.019: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.178: 0.180: 0.182: 0.185: 0.187: 0.189: 0.190: 0.191: 0.191: 0.191: 0.189: 0.188: 0.187: 0.185: 0.183: 0.181:
Cc : 0.036: 0.036: 0.036: 0.037: 0.037: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.037: 0.037: 0.037: 0.036:
Фоп:  168 :  170 :  172 :  174 :  176 :  179 :  181 :  183 :  185 :  187 :  189 :  191 :  193 :  195 :  197 :  199 :
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 : 0.131: 0.133: 0.135: 0.137: 0.139: 0.136: 0.137: 0.137: 0.137: 0.136: 0.135: 0.133: 0.132: 0.130: 0.128: 0.125:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.178: 0.175: 0.172: 0.168: 0.164: 0.160: 0.156: 0.152: 0.148: 0.144: 0.139: 0.135: 0.131: 0.126: 0.122: 0.119:
Cc : 0.036: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024:
Фоп:  201 :  202 :  204 :  206 :  208 :  209 :  211 :  212 :  214 :  215 :  217 :  218 :  219 :  220 :  222 :  223 :
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 : 0.123: 0.122: 0.119: 0.116: 0.112: 0.110: 0.106: 0.104: 0.100: 0.098: 0.093: 0.091: 0.088: 0.085: 0.082: 0.079:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.022: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.115: 0.111: 0.107:
Cc : 0.023: 0.022: 0.021:
Фоп:  224 :  225 :  226 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.077: 0.074: 0.072:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.015:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.015:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1810 : Y-строка 10  Cmax=  0.204 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.077: 0.080: 0.082: 0.085: 0.088: 0.091: 0.094: 0.097: 0.100: 0.103: 0.106: 0.109: 0.113: 0.116: 0.120: 0.124:
Cc : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025:
Фоп:  125 :  126 :  127 :  128 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  140 :
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 : 0.052: 0.053: 0.055: 0.056: 0.059: 0.061: 0.063: 0.065: 0.067: 0.069: 0.072: 0.075: 0.078: 0.081: 0.084: 0.085:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.016: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.011: 0.012: 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: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.128: 0.131: 0.135: 0.140: 0.143: 0.148: 0.151: 0.156: 0.160: 0.163: 0.167: 0.171: 0.175: 0.178: 0.181: 0.187:
Cc : 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037:
Фоп:  141 :  142 :  144 :  145 :  146 :  148 :  150 :  151 :  153 :  155 :  156 :  158 :  160 :  162 :  164 :  166 :
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 : 0.089: 0.093: 0.094: 0.099: 0.103: 0.105: 0.107: 0.113: 0.115: 0.116: 0.123: 0.126: 0.128: 0.130: 0.133: 0.138:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.018: 0.019: 0.021: 0.020: 0.021: 0.022: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.019: 0.019: 0.018: 0.019: 0.021: 0.019: 0.020: 0.021: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.191: 0.194: 0.196: 0.198: 0.200: 0.202: 0.203: 0.204: 0.204: 0.204: 0.204: 0.202: 0.201: 0.198: 0.194: 0.191:
Cc : 0.038: 0.039: 0.039: 0.040: 0.040: 0.040: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.040: 0.040: 0.040: 0.039: 0.038:
Фоп:  168 :  170 :  172 :  174 :  176 :  178 :  181 :  183 :  185 :  187 :  189 :  191 :  193 :  195 :  197 :  199 :
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 : 0.141: 0.143: 0.146: 0.148: 0.149: 0.150: 0.147: 0.148: 0.149: 0.148: 0.148: 0.146: 0.145: 0.142: 0.138: 0.135:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.188: 0.185: 0.181: 0.177: 0.173: 0.169: 0.164: 0.160: 0.155: 0.150: 0.145: 0.141: 0.136: 0.131: 0.127: 0.123:
Cc : 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 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:  201 :  203 :  205 :  207 :  208 :  210 :  212 :  213 :  215 :  216 :  218 :  219 :  220 :  222 :  223 :  224 :
```

```
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 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.132: 0.129: 0.125: 0.122: 0.120: 0.116: 0.112: 0.109: 0.105: 0.102: 0.098: 0.095: 0.092: 0.088: 0.085: 0.082:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.024: 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: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.119: 0.115: 0.111:
Cc : 0.024: 0.023: 0.022:
Фоп:  225 :  226 :  227 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.080: 0.077: 0.074:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.016:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.015:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1775 : Y-строка 11  Cmax=  0.217 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.082: 0.085: 0.087: 0.090: 0.093: 0.096: 0.099: 0.102: 0.106: 0.109: 0.113: 0.117: 0.120: 0.124: 0.128:
Cc : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026:
Фоп:  124 :  125 :  126 :  127 :  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  139 :
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 : 0.053: 0.054: 0.056: 0.057: 0.061: 0.063: 0.065: 0.067: 0.069: 0.071: 0.074: 0.077: 0.080: 0.083: 0.087: 0.088:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 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: 0.017: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.132: 0.137: 0.141: 0.145: 0.149: 0.154: 0.158: 0.163: 0.167: 0.171: 0.175: 0.179: 0.186: 0.190: 0.194: 0.198:
Cc : 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040:
Фоп:  140 :  141 :  143 :  144 :  145 :  147 :  149 :  150 :  152 :  154 :  155 :  157 :  159 :  161 :  163 :  165 :
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 : 0.092: 0.097: 0.098: 0.103: 0.108: 0.110: 0.112: 0.119: 0.121: 0.123: 0.131: 0.133: 0.140: 0.143: 0.146: 0.149:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.020: 0.020: 0.019: 0.020: 0.021: 0.020: 0.021: 0.022: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.020: 0.019: 0.018: 0.020: 0.021: 0.020: 0.021: 0.022: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.201: 0.204: 0.207: 0.210: 0.212: 0.214: 0.215: 0.216: 0.217: 0.217: 0.216: 0.215: 0.213: 0.211: 0.209: 0.205:
Cc : 0.040: 0.041: 0.041: 0.042: 0.042: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.042: 0.042: 0.041:
Фоп:  167 :  169 :  172 :  174 :  176 :  178 :  181 :  183 :  185 :  187 :  190 :  192 :  194 :  196 :  198 :  200 :
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 : 0.153: 0.155: 0.154: 0.157: 0.159: 0.161: 0.158: 0.159: 0.160: 0.160: 0.155: 0.154: 0.153: 0.151: 0.148: 0.146:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.022: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.020: 0.020: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.202: 0.196: 0.191: 0.187: 0.182: 0.178: 0.172: 0.167: 0.162: 0.157: 0.152: 0.147: 0.142: 0.137: 0.132: 0.128:
Cc : 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026:
Фоп:  202 :  204 :  206 :  208 :  209 :  211 :  213 :  214 :  216 :  217 :  219 :  220 :  221 :  223 :  224 :  225 :
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 : 0.142: 0.136: 0.132: 0.128: 0.126: 0.122: 0.118: 0.115: 0.110: 0.107: 0.103: 0.100: 0.096: 0.092: 0.089: 0.086:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.019: 0.018: 0.017:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.123: 0.119: 0.115:
Cc : 0.025: 0.024: 0.023:
Фоп:  226 :  227 :  228 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.083: 0.080: 0.077:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.016:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1740 : Y-строка 12  Cmax=  0.231 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.081: 0.084: 0.087: 0.089: 0.092: 0.096: 0.099: 0.102: 0.105: 0.109: 0.113: 0.117: 0.121: 0.125: 0.129: 0.133:
Cc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027:
Фоп:  123 :  124 :  125 :  125 :  126 :  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :
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 : 0.054: 0.055: 0.057: 0.060: 0.062: 0.064: 0.066: 0.068: 0.071: 0.073: 0.076: 0.079: 0.083: 0.086: 0.090: 0.094:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.018: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.137: 0.142: 0.146: 0.151: 0.156: 0.161: 0.165: 0.170: 0.174: 0.179: 0.186: 0.191: 0.196: 0.200: 0.204: 0.208:
Cc : 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.041: 0.042:
Фоп:  139 :  140 :  141 :  143 :  144 :  146 :  147 :  149 :  151 :  153 :  155 :  156 :  158 :  160 :  162 :  165 :
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 : 0.095: 0.100: 0.106: 0.107: 0.113: 0.116: 0.122: 0.125: 0.128: 0.130: 0.136: 0.145: 0.149: 0.153: 0.157: 0.156:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.019: 0.020: 0.019: 0.021: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.018: 0.020: 0.019: 0.021: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.213: 0.216: 0.219: 0.222: 0.225: 0.227: 0.229: 0.230: 0.231: 0.230: 0.230: 0.229: 0.227: 0.224: 0.221: 0.218:
Cc : 0.043: 0.043: 0.044: 0.044: 0.045: 0.045: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.045: 0.045: 0.044: 0.044:
Фоп:  167 :  169 :  171 :  174 :  176 :  178 :  181 :  183 :  185 :  188 :  190 :  192 :  194 :  197 :  199 :  201 :
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 : 0.160: 0.164: 0.168: 0.166: 0.169: 0.172: 0.169: 0.171: 0.172: 0.168: 0.168: 0.167: 0.165: 0.159: 0.157: 0.154:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.025: 0.024: 0.024: 0.027: 0.026: 0.025: 0.028: 0.027: 0.026: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.022: 0.021: 0.021: 0.023: 0.022: 0.021: 0.024: 0.023: 0.022: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.025: 0.025: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.214: 0.210: 0.205: 0.197: 0.191: 0.187: 0.181: 0.175: 0.170: 0.164: 0.159: 0.153: 0.148: 0.143: 0.138: 0.132:
Cc : 0.043: 0.042: 0.041: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026:
Фоп:  203 :  205 :  207 :  209 :  210 :  212 :  214 :  215 :  217 :  218 :  220 :  221 :  223 :  224 :  225 :  226 :
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 : 0.151: 0.147: 0.142: 0.136: 0.133: 0.129: 0.124: 0.121: 0.116: 0.112: 0.108: 0.104: 0.099: 0.096: 0.093: 0.089:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.022: 0.023: 0.023: 0.021: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----|-------|-------|-------|
Qc : 0.128: 0.123: 0.118:
Cc : 0.026: 0.025: 0.024:
Фоп:  227 :  228 :  229 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :       :       :       :
Ви : 0.086: 0.083: 0.079:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1705 : Y-строка 13  Cmax=  0.246 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=188)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.083: 0.086: 0.089: 0.092: 0.095: 0.098: 0.101: 0.105: 0.108: 0.112: 0.116: 0.120: 0.124: 0.129: 0.133: 0.138:
Cc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028:
Фоп:  122 :  123 :  124 :  124 :  125 :  126 :  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  135 :  136 :
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 : 0.055: 0.057: 0.058: 0.061: 0.063: 0.065: 0.068: 0.070: 0.072: 0.075: 0.078: 0.081: 0.085: 0.089: 0.093: 0.098:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.014: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.142: 0.148: 0.152: 0.157: 0.162: 0.167: 0.172: 0.177: 0.185: 0.190: 0.195: 0.200: 0.206: 0.211: 0.216: 0.221:
Cc : 0.028: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044:
Фоп:  138 :  139 :  140 :  142 :  143 :  145 :  146 :  148 :  150 :  152 :  154 :  155 :  158 :  160 :  162 :  164 :
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 : 0.098: 0.104: 0.110: 0.112: 0.118: 0.121: 0.128: 0.131: 0.137: 0.141: 0.145: 0.155: 0.154: 0.159: 0.164: 0.169:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.020: 0.021: 0.020: 0.022: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.021: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.020: 0.020: 0.019: 0.021: 0.020: 0.022: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.020: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.225: 0.229: 0.233: 0.236: 0.239: 0.242: 0.243: 0.245: 0.245: 0.246: 0.245: 0.244: 0.242: 0.239: 0.235: 0.232:
Cc : 0.045: 0.046: 0.047: 0.047: 0.048: 0.048: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.048: 0.048: 0.047: 0.046:
Фоп:  166 :  169 :  171 :  173 :  176 :  178 :  181 :  183 :  185 :  188 :  190 :  193 :  195 :  197 :  199 :  202 :
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 : 0.174: 0.173: 0.178: 0.182: 0.181: 0.185: 0.182: 0.185: 0.186: 0.182: 0.182: 0.177: 0.176: 0.174: 0.170: 0.163:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.027: 0.026: 0.025: 0.028: 0.027: 0.029: 0.028: 0.027: 0.029: 0.028: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.029:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.021: 0.024: 0.022: 0.021: 0.024: 0.022: 0.025: 0.023: 0.022: 0.024: 0.023: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.026:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.227: 0.222: 0.217: 0.211: 0.205: 0.196: 0.190: 0.184: 0.178: 0.172: 0.166: 0.160: 0.154: 0.148: 0.143: 0.137:
Cc : 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.027:
Фоп:  204 :  206 :  208 :  210 :  211 :  213 :  215 :  217 :  218 :  220 :  221 :  222 :  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 : 0.160: 0.156: 0.151: 0.146: 0.143: 0.136: 0.130: 0.125: 0.122: 0.116: 0.113: 0.109: 0.104: 0.100: 0.097: 0.093:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----|-------|-------|-------|
Qc : 0.132: 0.127: 0.122:
Cc : 0.026: 0.025: 0.024:
Фоп:  228 :  229 :  230 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :       :       :       :
Ви : 0.089: 0.085: 0.082:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
```

```
Ви : 0.018: 0.017: 0.017:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1670 : Y-строка 14  Cmax=  0.263 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=188)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.085: 0.088: 0.091: 0.094: 0.097: 0.101: 0.104: 0.107: 0.111: 0.116: 0.120: 0.124: 0.128: 0.133: 0.138: 0.143:
Cc : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029:
Фоп:  121 :  122 :  122 :  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  133 :  134 :  135 :
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 : 0.056: 0.058: 0.061: 0.063: 0.065: 0.067: 0.069: 0.071: 0.076: 0.080: 0.083: 0.086: 0.090: 0.091: 0.096: 0.101:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.020: 0.020: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.019: 0.019: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.148: 0.153: 0.159: 0.163: 0.169: 0.174: 0.180: 0.188: 0.194: 0.199: 0.205: 0.211: 0.217: 0.222: 0.228: 0.233:
Cc : 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039: 0.040: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.046: 0.047:
Фоп:  136 :  138 :  139 :  140 :  142 :  144 :  145 :  147 :  149 :  151 :  152 :  154 :  157 :  159 :  161 :  163 :
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 : 0.106: 0.107: 0.114: 0.120: 0.123: 0.125: 0.133: 0.140: 0.144: 0.148: 0.159: 0.164: 0.164: 0.170: 0.177: 0.183:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.022: 0.021: 0.020: 0.022: 0.023: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.021: 0.021: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.019: 0.021: 0.020: 0.020: 0.021: 0.023: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.020: 0.020: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.238: 0.243: 0.247: 0.251: 0.254: 0.257: 0.259: 0.261: 0.262: 0.263: 0.262: 0.261: 0.258: 0.255: 0.251: 0.246:
Cc : 0.048: 0.049: 0.049: 0.050: 0.051: 0.051: 0.052: 0.052: 0.052: 0.053: 0.052: 0.052: 0.052: 0.051: 0.050: 0.049:
Фоп:  166 :  168 :  170 :  173 :  175 :  178 :  181 :  183 :  186 :  188 :  191 :  193 :  196 :  198 :  200 :  202 :
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 : 0.182: 0.189: 0.195: 0.194: 0.199: 0.198: 0.196: 0.199: 0.196: 0.198: 0.193: 0.193: 0.186: 0.185: 0.182: 0.178:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.026: 0.024: 0.027: 0.025: 0.028: 0.030: 0.028: 0.030: 0.029: 0.031: 0.030: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.023: 0.022: 0.020: 0.023: 0.021: 0.023: 0.025: 0.023: 0.026: 0.024: 0.026: 0.025: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.242: 0.236: 0.230: 0.223: 0.216: 0.210: 0.202: 0.193: 0.187: 0.180: 0.173: 0.167: 0.161: 0.154: 0.148: 0.142:
Cc : 0.048: 0.047: 0.046: 0.045: 0.043: 0.042: 0.040: 0.039: 0.037: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028:
Фоп:  205 :  207 :  209 :  211 :  213 :  214 :  216 :  218 :  219 :  221 :  222 :  224 :  225 :  226 :  227 :  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 : 0.170: 0.166: 0.161: 0.155: 0.150: 0.146: 0.139: 0.132: 0.128: 0.123: 0.119: 0.113: 0.109: 0.105: 0.100: 0.096:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.137: 0.131: 0.126:
Cc : 0.027: 0.026: 0.025:
Фоп:  230 :  231 :  232 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.092: 0.088: 0.085:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.017:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1635 : Y-строка 15  Cmax=  0.280 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=186)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.087: 0.090: 0.093: 0.096: 0.099: 0.103: 0.107: 0.111: 0.115: 0.119: 0.124: 0.128: 0.133: 0.138: 0.143: 0.148:
Cc : 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030:
Фоп:  120 :  121 :  121 :  122 :  123 :  124 :  124 :  125 :  126 :  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :  134 :
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 : 0.057: 0.058: 0.062: 0.064: 0.066: 0.068: 0.073: 0.075: 0.078: 0.081: 0.085: 0.089: 0.093: 0.097: 0.102: 0.103:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.154: 0.159: 0.165: 0.170: 0.176: 0.183: 0.191: 0.197: 0.203: 0.209: 0.216: 0.222: 0.228: 0.235: 0.241: 0.246:
Cc : 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.039: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049:
Фоп:  135 :  136 :  138 :  139 :  141 :  142 :  144 :  146 :  147 :  149 :  151 :  153 :  156 :  158 :  160 :  162 :
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 : 0.109: 0.115: 0.117: 0.124: 0.127: 0.137: 0.142: 0.146: 0.157: 0.163: 0.169: 0.175: 0.175: 0.183: 0.190: 0.197:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.021: 0.023: 0.021: 0.023: 0.021: 0.022: 0.024: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.020: 0.020: 0.022: 0.021: 0.023: 0.021: 0.022: 0.023: 0.020: 0.021: 0.021: 0.020: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.252: 0.257: 0.263: 0.266: 0.271: 0.274: 0.276: 0.279: 0.280: 0.280: 0.280: 0.278: 0.276: 0.273: 0.269: 0.263:
Cc : 0.050: 0.051: 0.053: 0.053: 0.054: 0.055: 0.055: 0.056: 0.056: 0.056: 0.056: 0.056: 0.055: 0.055: 0.054: 0.053:
Фоп:  165 :  167 :  170 :  173 :  175 :  178 :  181 :  183 :  186 :  189 :  191 :  194 :  196 :  199 :  201 :  203 :
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 : 0.199: 0.206: 0.207: 0.207: 0.214: 0.213: 0.211: 0.216: 0.213: 0.209: 0.211: 0.205: 0.204: 0.197: 0.195: 0.190:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.026: 0.024: 0.027: 0.029: 0.027: 0.029: 0.031: 0.029: 0.031: 0.033: 0.031: 0.033: 0.031: 0.033: 0.032: 0.031:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.022: 0.020: 0.022: 0.024: 0.022: 0.024: 0.025: 0.023: 0.025: 0.027: 0.025: 0.027: 0.026: 0.028: 0.027: 0.026:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.257: 0.251: 0.244: 0.237: 0.229: 0.221: 0.214: 0.206: 0.195: 0.188: 0.181: 0.174: 0.167: 0.160: 0.154: 0.148:
Cc : 0.051: 0.050: 0.049: 0.047: 0.046: 0.044: 0.043: 0.041: 0.039: 0.038: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030:
Фоп:  206 :  208 :  210 :  212 :  214 :  216 :  217 :  219 :  221 :  222 :  224 :  225 :  226 :  228 :  229 :  230 :
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 : 0.182: 0.177: 0.172: 0.166: 0.159: 0.153: 0.149: 0.142: 0.133: 0.129: 0.123: 0.119: 0.114: 0.108: 0.104: 0.100:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.027: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.142: 0.136: 0.130:
Cc : 0.028: 0.027: 0.026:
Фоп:  231 :  232 :  233 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.096: 0.092: 0.088:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_________
 y=  1600 : Y-строка 16  Cmax=  0.301 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=189)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.088: 0.091: 0.095: 0.098: 0.102: 0.106: 0.110: 0.114: 0.118: 0.123: 0.127: 0.132: 0.137: 0.143: 0.148: 0.154:
Cc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031:
Фоп:  119 :  119 :  120 :  121 :  122 :  122 :  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :
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 : 0.058: 0.061: 0.063: 0.065: 0.067: 0.071: 0.074: 0.077: 0.080: 0.083: 0.087: 0.090: 0.095: 0.099: 0.105: 0.110:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.159: 0.165: 0.171: 0.177: 0.186: 0.193: 0.199: 0.206: 0.213: 0.220: 0.227: 0.234: 0.240: 0.248: 0.255: 0.261:
Cc : 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039: 0.040: 0.041: 0.043: 0.044: 0.045: 0.047: 0.048: 0.050: 0.051: 0.052:
Фоп:  134 :  135 :  136 :  138 :  139 :  141 :  143 :  144 :  146 :  148 :  150 :  152 :  154 :  157 :  159 :  162 :
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 : 0.112: 0.118: 0.125: 0.128: 0.139: 0.143: 0.148: 0.159: 0.165: 0.171: 0.178: 0.186: 0.193: 0.195: 0.204: 0.206:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.022: 0.021: 0.023: 0.022: 0.023: 0.024: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.025: 0.024: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.022: 0.021: 0.021: 0.022: 0.021: 0.023: 0.024: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.023: 0.021: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.267: 0.273: 0.279: 0.284: 0.289: 0.292: 0.295: 0.298: 0.300: 0.301: 0.300: 0.298: 0.296: 0.291: 0.287: 0.281:
Cc : 0.053: 0.055: 0.056: 0.057: 0.058: 0.058: 0.059: 0.060: 0.060: 0.060: 0.060: 0.060: 0.059: 0.058: 0.057: 0.056:
Фоп:  164 :  167 :  169 :  172 :  175 :  178 :  180 :  183 :  186 :  189 :  192 :  194 :  197 :  200 :  202 :  204 :
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 : 0.216: 0.217: 0.226: 0.228: 0.229: 0.229: 0.235: 0.234: 0.232: 0.229: 0.224: 0.225: 0.219: 0.211: 0.209: 0.204:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.025: 0.027: 0.025: 0.027: 0.029: 0.030: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.034: 0.032: 0.034: 0.035: 0.034: 0.033:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.021: 0.023: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.025: 0.028: 0.030: 0.028: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.275: 0.268: 0.260: 0.252: 0.243: 0.234: 0.225: 0.216: 0.208: 0.196: 0.189: 0.181: 0.174: 0.167: 0.160: 0.153:
Cc : 0.055: 0.054: 0.052: 0.050: 0.049: 0.047: 0.045: 0.043: 0.042: 0.039: 0.038: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031:
Фоп:  207 :  209 :  211 :  213 :  215 :  217 :  219 :  220 :  222 :  223 :  225 :  226 :  228 :  229 :  230 :  231 :
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 : 0.195: 0.190: 0.184: 0.177: 0.170: 0.163: 0.155: 0.150: 0.144: 0.135: 0.129: 0.124: 0.118: 0.113: 0.109: 0.104:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.146: 0.140: 0.134:
Cc : 0.029: 0.028: 0.027:
Фоп:  232 :  233 :  234 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.099: 0.095: 0.091:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_________
 y=  1565 : Y-строка 17  Cmax=  0.322 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=189)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.090: 0.093: 0.097: 0.100: 0.104: 0.108: 0.112: 0.117: 0.121: 0.126: 0.131: 0.136: 0.142: 0.147: 0.153: 0.159:
Cc : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032:
Фоп:  118 :  118 :  119 :  120 :  120 :  121 :  122 :  123 :  124 :  124 :  125 :  126 :  127 :  129 :  130 :  131 :
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 : 0.059: 0.062: 0.064: 0.066: 0.070: 0.073: 0.075: 0.078: 0.081: 0.087: 0.091: 0.095: 0.100: 0.101: 0.107: 0.113:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.022: 0.022: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.021: 0.021: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
```

```
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.165: 0.171: 0.178: 0.187: 0.194: 0.201: 0.208: 0.216: 0.223: 0.231: 0.238: 0.246: 0.254: 0.261: 0.269: 0.276:
Cc : 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.040: 0.042: 0.043: 0.045: 0.046: 0.048: 0.049: 0.051: 0.052: 0.054: 0.055:
Фоп:  132 :  133 :  135 :  136 :  138 :  139 :  141 :  143 :  145 :  147 :  149 :  151 :  153 :  156 :  158 :  161 :
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 : 0.119: 0.126: 0.128: 0.140: 0.144: 0.154: 0.160: 0.165: 0.172: 0.179: 0.187: 0.196: 0.206: 0.208: 0.219: 0.222:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.021: 0.023: 0.022: 0.024: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.026: 0.024: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.022: 0.021: 0.023: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.023: 0.021: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.284: 0.291: 0.297: 0.302: 0.307: 0.312: 0.316: 0.319: 0.321: 0.322: 0.322: 0.320: 0.317: 0.313: 0.308: 0.300:
Cc : 0.057: 0.058: 0.059: 0.060: 0.061: 0.062: 0.063: 0.064: 0.064: 0.064: 0.064: 0.064: 0.063: 0.063: 0.062: 0.060:
Фоп:  163 :  166 :  169 :  172 :  175 :  177 :  180 :  183 :  186 :  189 :  192 :  195 :  198 :  200 :  203 :  205 :
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 : 0.234: 0.238: 0.241: 0.244: 0.246: 0.255: 0.256: 0.255: 0.254: 0.251: 0.247: 0.242: 0.235: 0.233: 0.225: 0.219:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.036: 0.034: 0.036: 0.034:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029: 0.027: 0.029: 0.028:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.294: 0.285: 0.276: 0.266: 0.257: 0.247: 0.238: 0.228: 0.218: 0.209: 0.197: 0.189: 0.181: 0.173: 0.165: 0.158:
Cc : 0.059: 0.057: 0.055: 0.053: 0.051: 0.049: 0.048: 0.046: 0.044: 0.042: 0.039: 0.038: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032:
Фоп:  208 :  210 :  212 :  214 :  216 :  218 :  220 :  222 :  223 :  225 :  226 :  228 :  229 :  230 :  231 :  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 : 0.210: 0.204: 0.196: 0.189: 0.181: 0.173: 0.165: 0.157: 0.151: 0.144: 0.135: 0.129: 0.124: 0.118: 0.113: 0.107:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 :
Ви : 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.151: 0.144: 0.138:
Cc : 0.030: 0.029: 0.028:
Фоп:  234 :  235 :  236 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.102: 0.098: 0.093:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.020: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.020: 0.020: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 y=  1530 : Y-строка 18  Cmax=  0.346 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=190)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.092: 0.095: 0.099: 0.103: 0.107: 0.111: 0.115: 0.120: 0.125: 0.130: 0.135: 0.141: 0.146: 0.152: 0.158: 0.164:
Cc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033:
Фоп:  116 :  117 :  118 :  118 :  119 :  120 :  121 :  121 :  122 :  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  128 :  129 :
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 : 0.061: 0.063: 0.065: 0.069: 0.071: 0.074: 0.076: 0.082: 0.085: 0.089: 0.093: 0.097: 0.102: 0.107: 0.113: 0.119:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.171: 0.178: 0.187: 0.194: 0.202: 0.210: 0.217: 0.225: 0.234: 0.242: 0.250: 0.259: 0.268: 0.276: 0.285: 0.292:
Cc : 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.040: 0.042: 0.043: 0.045: 0.047: 0.048: 0.050: 0.052: 0.054: 0.055: 0.057: 0.058:
Фоп:  131 :  132 :  133 :  135 :  136 :  138 :  140 :  141 :  143 :  145 :  147 :  150 :  152 :  154 :  157 :  160 :
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 : 0.121: 0.128: 0.139: 0.143: 0.154: 0.159: 0.165: 0.178: 0.186: 0.195: 0.204: 0.207: 0.218: 0.230: 0.235: 0.240:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.024: 0.023: 0.025: 0.023: 0.024: 0.025: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.025: 0.024: 0.022: 0.025: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.023: 0.022: 0.021: 0.023: 0.022: 0.023: 0.025: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.023: 0.021: 0.019: 0.021: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.301: 0.309: 0.316: 0.323: 0.329: 0.335: 0.339: 0.342: 0.345: 0.346: 0.346: 0.344: 0.341: 0.336: 0.330: 0.322:
Cc : 0.060: 0.062: 0.063: 0.065: 0.066: 0.067: 0.068: 0.068: 0.069: 0.069: 0.069: 0.069: 0.068: 0.067: 0.066: 0.064:
Фоп:  162 :  165 :  168 :  171 :  174 :  177 :  180 :  184 :  187 :  190 :  193 :  196 :  199 :  201 :  204 :  207 :
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 : 0.253: 0.259: 0.264: 0.269: 0.273: 0.276: 0.278: 0.271: 0.271: 0.269: 0.265: 0.260: 0.253: 0.251: 0.242: 0.232:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.038: 0.036: 0.037: 0.038:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.028: 0.030: 0.032:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.314: 0.303: 0.294: 0.283: 0.272: 0.261: 0.250: 0.239: 0.229: 0.218: 0.209: 0.196: 0.187: 0.179: 0.171: 0.164:
Cc : 0.063: 0.061: 0.059: 0.057: 0.054: 0.052: 0.050: 0.048: 0.046: 0.044: 0.042: 0.039: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033:
Фоп:  209 :  211 :  214 :  216 :  218 :  220 :  222 :  223 :  225 :  226 :  228 :  229 :  231 :  232 :  233 :  234 :
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 : 0.226: 0.219: 0.207: 0.199: 0.191: 0.182: 0.173: 0.167: 0.158: 0.152: 0.144: 0.135: 0.128: 0.122: 0.117: 0.111:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.037: 0.035: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.031: 0.030: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.028: 0.028: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.156: 0.149: 0.142:
Cc : 0.031: 0.030: 0.028:
```

```
Фоп:  235 :  236 :  237 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.106: 0.101: 0.097:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1495 : Y-строка 19  Cmax=  0.373 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=190)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.094: 0.097: 0.101: 0.105: 0.109: 0.113: 0.118: 0.123: 0.128: 0.133: 0.139: 0.145: 0.151: 0.157: 0.164: 0.170:
Cc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034:
Фоп:  115 :  116 :  116 :  117 :  118 :  118 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  128 :
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 : 0.062: 0.064: 0.068: 0.070: 0.072: 0.077: 0.080: 0.083: 0.086: 0.090: 0.094: 0.098: 0.103: 0.108: 0.114: 0.121:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.177: 0.185: 0.194: 0.202: 0.210: 0.218: 0.227: 0.236: 0.245: 0.254: 0.263: 0.273: 0.282: 0.292: 0.301: 0.310:
Cc : 0.035: 0.037: 0.039: 0.040: 0.042: 0.044: 0.045: 0.047: 0.049: 0.051: 0.053: 0.055: 0.056: 0.058: 0.060: 0.062:
Фоп:  129 :  131 :  132 :  133 :  135 :  136 :  138 :  140 :  142 :  144 :  146 :  148 :  151 :  153 :  156 :  158 :
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 : 0.128: 0.131: 0.142: 0.152: 0.157: 0.170: 0.177: 0.184: 0.193: 0.203: 0.214: 0.226: 0.230: 0.245: 0.251: 0.267:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.026: 0.025: 0.024: 0.026: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.026: 0.023: 0.025: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.022: 0.025: 0.024: 0.023: 0.024: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.022: 0.021: 0.023: 0.020: 0.021: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.320: 0.329: 0.337: 0.344: 0.352: 0.359: 0.364: 0.368: 0.372: 0.373: 0.373: 0.370: 0.367: 0.361: 0.355: 0.346:
Cc : 0.064: 0.066: 0.067: 0.069: 0.070: 0.072: 0.073: 0.074: 0.074: 0.075: 0.075: 0.074: 0.073: 0.072: 0.071: 0.069:
Фоп:  161 :  164 :  167 :  170 :  174 :  177 :  180 :  184 :  187 :  190 :  193 :  197 :  200 :  202 :  205 :  208 :
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 : 0.275: 0.282: 0.290: 0.296: 0.295: 0.300: 0.303: 0.298: 0.299: 0.297: 0.293: 0.281: 0.274: 0.272: 0.263: 0.252:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.029: 0.029: 0.029: 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.040: 0.041: 0.038: 0.039: 0.040:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.021: 0.020: 0.020: 0.025: 0.024: 0.024: 0.025: 0.031: 0.032: 0.029: 0.031: 0.033:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.335: 0.325: 0.313: 0.300: 0.288: 0.276: 0.264: 0.252: 0.239: 0.228: 0.217: 0.207: 0.195: 0.185: 0.177: 0.169:
Cc : 0.067: 0.065: 0.063: 0.060: 0.058: 0.055: 0.053: 0.050: 0.048: 0.046: 0.043: 0.041: 0.039: 0.037: 0.035: 0.034:
Фоп:  211 :  213 :  215 :  217 :  219 :  221 :  223 :  225 :  227 :  228 :  229 :  231 :  232 :  233 :  234 :  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 : 0.239: 0.232: 0.223: 0.214: 0.204: 0.194: 0.185: 0.175: 0.165: 0.159: 0.151: 0.143: 0.133: 0.127: 0.121: 0.115:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.040: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 :
Ви : 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.030: 0.028: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.161: 0.153: 0.146:
Cc : 0.032: 0.031: 0.029:
Фоп:  237 :  238 :  238 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.109: 0.104: 0.099:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.021: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1460 : Y-строка 20  Cmax=  0.403 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=194)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.096: 0.099: 0.103: 0.107: 0.111: 0.116: 0.121: 0.126: 0.131: 0.137: 0.143: 0.149: 0.156: 0.162: 0.169: 0.176:
Cc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035:
Фоп:  114 :  114 :  115 :  116 :  116 :  117 :  118 :  119 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :  124 :  125 :  126 :
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 : 0.063: 0.066: 0.068: 0.070: 0.075: 0.078: 0.081: 0.084: 0.090: 0.094: 0.099: 0.103: 0.108: 0.114: 0.120: 0.127:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.182: 0.194: 0.202: 0.210: 0.219: 0.228: 0.237: 0.247: 0.257: 0.267: 0.277: 0.287: 0.298: 0.308: 0.319: 0.330:
Cc : 0.036: 0.039: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.047: 0.049: 0.051: 0.053: 0.055: 0.057: 0.060: 0.062: 0.064: 0.066:
Фоп:  127 :  129 :  130 :  132 :  133 :  135 :  136 :  138 :  140 :  142 :  144 :  147 :  149 :  151 :  154 :  157 :
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 : 0.134: 0.140: 0.150: 0.154: 0.167: 0.173: 0.188: 0.197: 0.207: 0.218: 0.231: 0.236: 0.252: 0.267: 0.277: 0.287:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.026: 0.025: 0.027: 0.025: 0.027: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.025: 0.023: 0.020: 0.021: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.021: 0.024: 0.023: 0.026: 0.024: 0.025: 0.022: 0.023: 0.023: 0.022: 0.020: 0.023: 0.020: 0.016: 0.017: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.340: 0.350: 0.360: 0.369: 0.377: 0.384: 0.391: 0.396: 0.400: 0.402: 0.403: 0.400: 0.396: 0.390: 0.382: 0.371:
Cc : 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.075: 0.077: 0.078: 0.079: 0.080: 0.080: 0.081: 0.080: 0.079: 0.078: 0.076: 0.074:
Фоп:  160 :  163 :  166 :  170 :  173 :  177 :  180 :  184 :  187 :  191 :  194 :  197 :  201 :  204 :  207 :  209 :
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 : 0.297: 0.307: 0.317: 0.318: 0.327: 0.326: 0.332: 0.328: 0.330: 0.321: 0.319: 0.313: 0.299: 0.290: 0.279: 0.273:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.022: 0.022: 0.027: 0.026: 0.030: 0.029: 0.034: 0.033: 0.038: 0.038: 0.038: 0.043: 0.043: 0.043: 0.041:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.015: 0.018: 0.017: 0.020: 0.019: 0.023: 0.022: 0.026: 0.026: 0.027: 0.033: 0.034: 0.035: 0.032:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.360: 0.346: 0.334: 0.320: 0.306: 0.292: 0.278: 0.264: 0.251: 0.239: 0.227: 0.215: 0.203: 0.192: 0.183: 0.174:
Cc : 0.072: 0.069: 0.067: 0.064: 0.061: 0.058: 0.056: 0.053: 0.050: 0.048: 0.045: 0.043: 0.041: 0.038: 0.037: 0.035:
Фоп:  212 :  215 :  217 :  219 :  221 :  223 :  225 :  227 :  228 :  230 :  231 :  232 :  234 :  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 : 0.261: 0.246: 0.237: 0.227: 0.216: 0.205: 0.194: 0.183: 0.175: 0.165: 0.158: 0.149: 0.140: 0.132: 0.125: 0.119:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.041: 0.041: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.035: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------|------|------|
Qc : 0.166: 0.158: 0.151:
Cc : 0.033: 0.032: 0.030:
Фоп:  238 :  239 :  240 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.113: 0.108: 0.103:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.021: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 :
Ви : 0.022: 0.021: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1425 : Y-строка 21  Cmax=  0.436 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=195)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.097: 0.101: 0.105: 0.109: 0.114: 0.119: 0.124: 0.129: 0.135: 0.141: 0.147: 0.153: 0.160: 0.167: 0.174: 0.181:
Cc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036:
Фоп:  113 :  113 :  114 :  114 :  115 :  116 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :  120 :  121 :  122 :  123 :  125 :
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 : 0.063: 0.067: 0.069: 0.073: 0.076: 0.078: 0.084: 0.088: 0.091: 0.095: 0.099: 0.108: 0.113: 0.119: 0.126: 0.127:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.192: 0.201: 0.209: 0.219: 0.228: 0.238: 0.247: 0.258: 0.269: 0.279: 0.290: 0.302: 0.314: 0.326: 0.338: 0.350:
Cc : 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.049: 0.052: 0.054: 0.056: 0.058: 0.060: 0.063: 0.065: 0.068: 0.070:
Фоп:  126 :  127 :  128 :  130 :  131 :  133 :  135 :  136 :  138 :  140 :  142 :  145 :  147 :  150 :  153 :  156 :
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 : 0.138: 0.148: 0.158: 0.163: 0.176: 0.183: 0.191: 0.209: 0.221: 0.234: 0.248: 0.255: 0.273: 0.284: 0.295: 0.307:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.026: 0.025: 0.027: 0.025: 0.026: 0.027: 0.023: 0.022: 0.022: 0.020: 0.023: 0.020: 0.022: 0.022: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.024: 0.024: 0.023: 0.025: 0.023: 0.025: 0.026: 0.022: 0.022: 0.021: 0.019: 0.021: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.362: 0.374: 0.385: 0.396: 0.404: 0.413: 0.421: 0.427: 0.432: 0.435: 0.436: 0.434: 0.430: 0.423: 0.413: 0.401:
Cc : 0.072: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.083: 0.084: 0.085: 0.086: 0.087: 0.087: 0.087: 0.086: 0.085: 0.083: 0.080:
Фоп:  159 :  162 :  165 :  169 :  173 :  176 :  180 :  184 :  188 :  191 :  195 :  198 :  202 :  205 :  208 :  211 :
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 : 0.320: 0.334: 0.346: 0.351: 0.354: 0.364: 0.364: 0.362: 0.356: 0.357: 0.348: 0.342: 0.328: 0.318: 0.306: 0.293:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.021: 0.020: 0.024: 0.027: 0.025: 0.029: 0.033: 0.037: 0.036: 0.040: 0.040: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.013: 0.015: 0.017: 0.015: 0.018: 0.020: 0.024: 0.022: 0.027: 0.027: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.386: 0.372: 0.355: 0.340: 0.324: 0.308: 0.292: 0.276: 0.263: 0.248: 0.236: 0.224: 0.212: 0.199: 0.189: 0.179:
Cc : 0.077: 0.074: 0.071: 0.068: 0.065: 0.062: 0.058: 0.055: 0.053: 0.050: 0.047: 0.045: 0.042: 0.040: 0.038: 0.036:
Фоп:  214 :  216 :  219 :  221 :  223 :  225 :  227 :  228 :  230 :  232 :  233 :  234 :  235 :  237 :  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 : 0.278: 0.268: 0.252: 0.241: 0.229: 0.216: 0.204: 0.195: 0.184: 0.172: 0.164: 0.156: 0.147: 0.137: 0.129: 0.123:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.044: 0.042: 0.042: 0.040: 0.039: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.038: 0.036: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031: 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.026: 0.024: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------|------|------|
Qc : 0.171: 0.162: 0.154:
Cc : 0.034: 0.032: 0.031:
Фоп:  240 :  241 :  242 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.117: 0.111: 0.105:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.022: 0.021: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1390 : Y-строка 22  Cmax=  0.473 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=196)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.099: 0.103: 0.107: 0.112: 0.116: 0.121: 0.127: 0.132: 0.138: 0.145: 0.151: 0.158: 0.165: 0.172: 0.180: 0.190:
Cc : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038:
Фоп:  111 :  112 :  112 :  113 :  114 :  114 :  115 :  116 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :
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 : 0.065: 0.067: 0.071: 0.074: 0.076: 0.082: 0.085: 0.088: 0.095: 0.099: 0.104: 0.108: 0.114: 0.120: 0.126: 0.136:
```

```
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.022: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.017: 0.019: 0.020: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.199: 0.208: 0.217: 0.227: 0.237: 0.248: 0.258: 0.269: 0.281: 0.293: 0.305: 0.318: 0.332: 0.345: 0.359: 0.373:
Cc : 0.040: 0.042: 0.043: 0.045: 0.047: 0.050: 0.052: 0.054: 0.056: 0.059: 0.061: 0.064: 0.066: 0.069: 0.072: 0.075:
Фоп:  124 :  125 :  126 :  128 :  129 :  131 :  133 :  134 :  136 :  138 :  140 :  143 :  145 :  148 :  151 :  154 :
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 : 0.145: 0.155: 0.166: 0.171: 0.185: 0.193: 0.202: 0.221: 0.234: 0.249: 0.265: 0.275: 0.295: 0.308: 0.322: 0.338:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.026: 0.025: 0.028: 0.025: 0.027: 0.028: 0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.021: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.024: 0.024: 0.023: 0.025: 0.023: 0.025: 0.026: 0.022: 0.022: 0.020: 0.018: 0.020: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.387: 0.400: 0.413: 0.425: 0.436: 0.446: 0.454: 0.462: 0.468: 0.472: 0.473: 0.470: 0.466: 0.457: 0.446: 0.431:
Cc : 0.077: 0.080: 0.083: 0.085: 0.087: 0.089: 0.091: 0.092: 0.094: 0.094: 0.095: 0.094: 0.093: 0.091: 0.089: 0.086:
Фоп:  157 :  161 :  164 :  168 :  172 :  176 :  180 :  184 :  188 :  192 :  196 :  200 :  203 :  206 :  210 :  213 :
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 : 0.354: 0.362: 0.379: 0.387: 0.394: 0.398: 0.401: 0.400: 0.397: 0.390: 0.381: 0.367: 0.360: 0.348: 0.329: 0.314:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.021: 0.018: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028: 0.031: 0.034: 0.038: 0.042: 0.046: 0.045: 0.045: 0.048: 0.048:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.012: 0.014: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.023: 0.027: 0.032: 0.031: 0.032: 0.038: 0.039:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.414: 0.398: 0.378: 0.360: 0.342: 0.324: 0.306: 0.290: 0.274: 0.259: 0.245: 0.232: 0.219: 0.208: 0.194: 0.184:
Cc : 0.083: 0.080: 0.076: 0.072: 0.068: 0.065: 0.061: 0.058: 0.055: 0.052: 0.049: 0.046: 0.044: 0.042: 0.039: 0.037:
Фоп:  215 :  218 :  221 :  223 :  225 :  227 :  229 :  230 :  232 :  233 :  235 :  236 :  237 :  238 :  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 : 0.303: 0.287: 0.268: 0.256: 0.242: 0.229: 0.215: 0.205: 0.192: 0.182: 0.171: 0.162: 0.153: 0.144: 0.134: 0.127:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.045: 0.045: 0.044: 0.042: 0.040: 0.039: 0.037: 0.035: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.036: 0.039: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.175: 0.167: 0.158:
Cc : 0.035: 0.033: 0.032:
Фоп:  241 :  242 :  243 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.120: 0.114: 0.108:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 :
Ви : 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1355 : Y-строка 23  Cmax=  0.515 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=197)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.101: 0.105: 0.109: 0.113: 0.119: 0.124: 0.129: 0.135: 0.142: 0.148: 0.155: 0.162: 0.170: 0.177: 0.185: 0.197:
Cc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039:
Фоп:  110 :  110 :  111 :  112 :  112 :  113 :  113 :  114 :  115 :  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :  121 :
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 : 0.066: 0.070: 0.072: 0.074: 0.079: 0.082: 0.088: 0.091: 0.095: 0.103: 0.108: 0.113: 0.118: 0.124: 0.131: 0.142:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.023: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.018: 0.017: 0.019: 0.018: 0.019: 0.021: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.206: 0.215: 0.225: 0.236: 0.246: 0.258: 0.269: 0.281: 0.294: 0.307: 0.321: 0.335: 0.350: 0.366: 0.382: 0.398:
Cc : 0.041: 0.043: 0.045: 0.047: 0.049: 0.052: 0.054: 0.056: 0.059: 0.061: 0.064: 0.067: 0.070: 0.073: 0.076: 0.080:
Фоп:  122 :  123 :  125 :  126 :  127 :  129 :  130 :  132 :  134 :  136 :  138 :  141 :  143 :  146 :  149 :  152 :
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 : 0.151: 0.161: 0.165: 0.179: 0.194: 0.202: 0.220: 0.233: 0.247: 0.263: 0.282: 0.293: 0.316: 0.333: 0.350: 0.370:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.027: 0.030: 0.028: 0.026: 0.028: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.021: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.024: 0.024: 0.027: 0.026: 0.023: 0.025: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.018: 0.019: 0.015: 0.014: 0.013: 0.011:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.413: 0.429: 0.444: 0.457: 0.470: 0.480: 0.491: 0.499: 0.506: 0.512: 0.515: 0.513: 0.506: 0.497: 0.481: 0.465:
Cc : 0.083: 0.086: 0.089: 0.091: 0.094: 0.096: 0.098: 0.100: 0.101: 0.102: 0.103: 0.103: 0.101: 0.099: 0.096: 0.093:
Фоп:  155 :  159 :  163 :  167 :  171 :  175 :  180 :  184 :  189 :  193 :  197 :  201 :  205 :  208 :  211 :  215 :
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 : 0.388: 0.402: 0.415: 0.426: 0.436: 0.443: 0.442: 0.443: 0.433: 0.428: 0.419: 0.406: 0.389: 0.378: 0.362: 0.338:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.027: 0.029: 0.037: 0.040: 0.043: 0.047: 0.050: 0.049: 0.049: 0.051:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.014: 0.015: 0.021: 0.023: 0.026: 0.030: 0.035: 0.035: 0.036: 0.042:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.445: 0.425: 0.403: 0.382: 0.362: 0.341: 0.321: 0.303: 0.286: 0.269: 0.254: 0.240: 0.227: 0.214: 0.201: 0.190:
Cc : 0.089: 0.085: 0.081: 0.076: 0.072: 0.068: 0.064: 0.061: 0.057: 0.054: 0.051: 0.048: 0.045: 0.043: 0.040: 0.038:
Фоп:  217 :  220 :  223 :  225 :  227 :  229 :  231 :  232 :  234 :  235 :  237 :  238 :  239 :  240 :  241 :  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 : 0.326: 0.308: 0.287: 0.273: 0.257: 0.242: 0.227: 0.215: 0.202: 0.190: 0.178: 0.168: 0.159: 0.150: 0.140: 0.131:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.048: 0.047: 0.046: 0.044: 0.042: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.039: 0.041: 0.042: 0.041: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025:
```

```
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.180: 0.171: 0.162:
Cc : 0.036: 0.034: 0.032:
Фоп:  243 :  244 :  245 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.124: 0.117: 0.111:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.023: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.024: 0.022: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1320 : Y-строка 24  Cmax=  0.561 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=198)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.102: 0.107: 0.111: 0.116: 0.121: 0.126: 0.132: 0.138: 0.145: 0.152: 0.159: 0.166: 0.174: 0.182: 0.194: 0.203:
Cc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.039: 0.041:
Фоп:  109 :  109 :  110 :  110 :  111 :  111 :  112 :  112 :  113 :  114 :  115 :  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :
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 : 0.066: 0.070: 0.072: 0.077: 0.079: 0.085: 0.088: 0.095: 0.099: 0.103: 0.107: 0.117: 0.123: 0.129: 0.139: 0.147:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.022: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.019: 0.018: 0.020: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.213: 0.223: 0.233: 0.245: 0.256: 0.268: 0.281: 0.294: 0.308: 0.322: 0.337: 0.353: 0.370: 0.387: 0.406: 0.425:
Cc : 0.043: 0.045: 0.047: 0.049: 0.051: 0.054: 0.056: 0.059: 0.062: 0.064: 0.067: 0.071: 0.074: 0.077: 0.081: 0.085:
Фоп:  120 :  121 :  123 :  124 :  125 :  127 :  128 :  130 :  132 :  134 :  136 :  138 :  141 :  144 :  147 :  150 :
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 : 0.157: 0.167: 0.172: 0.186: 0.201: 0.210: 0.230: 0.244: 0.259: 0.277: 0.298: 0.321: 0.338: 0.357: 0.379: 0.402:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.028: 0.031: 0.030: 0.027: 0.029: 0.025: 0.025: 0.024: 0.022: 0.019: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.013:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.025: 0.024: 0.028: 0.026: 0.024: 0.026: 0.023: 0.023: 0.023: 0.021: 0.018: 0.014: 0.014: 0.013: 0.011: 0.008:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.442: 0.461: 0.477: 0.494: 0.508: 0.521: 0.531: 0.541: 0.550: 0.557: 0.561: 0.560: 0.553: 0.541: 0.522: 0.502:
Cc : 0.088: 0.092: 0.095: 0.099: 0.102: 0.104: 0.106: 0.108: 0.110: 0.111: 0.112: 0.112: 0.111: 0.108: 0.104: 0.100:
Фоп:  154 :  157 :  161 :  166 :  170 :  175 :  180 :  184 :  189 :  194 :  198 :  202 :  206 :  210 :  214 :  217 :
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 : 0.418: 0.442: 0.458: 0.469: 0.482: 0.488: 0.488: 0.492: 0.485: 0.472: 0.464: 0.449: 0.432: 0.411: 0.385: 0.367:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.011: 0.011: 0.015: 0.015: 0.020: 0.025: 0.025: 0.033: 0.041: 0.043: 0.046: 0.050: 0.053: 0.055: 0.054:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.009: 0.006: 0.005: 0.007: 0.007: 0.009: 0.012: 0.012: 0.017: 0.022: 0.030: 0.035: 0.037: 0.037: 0.043: 0.044:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6020 : 6020 : 6001 : 6020 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.478: 0.454: 0.429: 0.405: 0.381: 0.358: 0.337: 0.316: 0.298: 0.280: 0.263: 0.248: 0.234: 0.221: 0.208: 0.194:
Cc : 0.096: 0.091: 0.086: 0.081: 0.076: 0.072: 0.067: 0.063: 0.060: 0.056: 0.053: 0.050: 0.047: 0.044: 0.042: 0.039:
Фоп:  220 :  222 :  225 :  227 :  229 :  231 :  233 :  234 :  236 :  237 :  239 :  240 :  241 :  242 :  243 :  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 : 0.346: 0.331: 0.308: 0.291: 0.273: 0.256: 0.240: 0.225: 0.211: 0.198: 0.185: 0.175: 0.164: 0.155: 0.146: 0.134:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.052: 0.050: 0.048: 0.046: 0.044: 0.042: 0.039: 0.038: 0.036: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.045: 0.042: 0.044: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.036: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.184: 0.174: 0.165:
Cc : 0.037: 0.035: 0.033:
Фоп:  245 :  246 :  246 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.127: 0.120: 0.114:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.023: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.024: 0.022: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1285 : Y-строка 25  Cmax=  0.613 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=204)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.104: 0.108: 0.113: 0.118: 0.123: 0.129: 0.135: 0.141: 0.148: 0.155: 0.163: 0.170: 0.178: 0.187: 0.199: 0.209:
Cc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.040: 0.042:
Фоп:  107 :  108 :  108 :  109 :  109 :  110 :  110 :  111 :  111 :  112 :  113 :  114 :  114 :  115 :  116 :  117 :
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 : 0.068: 0.070: 0.075: 0.077: 0.082: 0.085: 0.091: 0.095: 0.102: 0.106: 0.111: 0.116: 0.126: 0.133: 0.143: 0.152:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.018: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.023: 0.022: 0.024: 0.026: 0.027: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.020: 0.019: 0.021: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.219: 0.230: 0.241: 0.253: 0.266: 0.278: 0.292: 0.306: 0.321: 0.337: 0.354: 0.372: 0.391: 0.412: 0.433: 0.454:
Cc : 0.044: 0.046: 0.048: 0.051: 0.053: 0.056: 0.058: 0.061: 0.064: 0.067: 0.071: 0.074: 0.078: 0.082: 0.087: 0.091:
Фоп:  118 :  119 :  120 :  122 :  123 :  124 :  126 :  128 :  129 :  131 :  133 :  136 :  138 :  141 :  144 :  148 :
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 : 0.162: 0.173: 0.185: 0.191: 0.208: 0.226: 0.238: 0.252: 0.279: 0.299: 0.321: 0.339: 0.367: 0.390: 0.415: 0.435:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.029: 0.029: 0.028: 0.032: 0.029: 0.026: 0.027: 0.027: 0.021: 0.018: 0.015: 0.016: 0.012: 0.011: 0.010: 0.011:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.025: 0.025: 0.024: 0.028: 0.026: 0.023: 0.024: 0.025: 0.019: 0.017: 0.015: 0.015: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.476: 0.497: 0.518: 0.535: 0.552: 0.565: 0.576: 0.588: 0.598: 0.607: 0.612: 0.613: 0.604: 0.589: 0.567: 0.541:
Cc : 0.095: 0.099: 0.104: 0.107: 0.110: 0.113: 0.115: 0.118: 0.120: 0.121: 0.122: 0.123: 0.121: 0.118: 0.113: 0.108:
Фоп:  151 :  155 :  160 :  164 :  169 :  174 :  180 :  185 :  190 :  195 :  199 :  204 :  208 :  212 :  216 :  219 :
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 : 0.462: 0.484: 0.502: 0.520: 0.533: 0.542: 0.539: 0.540: 0.535: 0.523: 0.513: 0.492: 0.472: 0.449: 0.421: 0.400:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.010: 0.009: 0.012: 0.014: 0.023: 0.028: 0.034: 0.041: 0.042: 0.051: 0.054: 0.056: 0.058: 0.056:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.005: 0.009: 0.011: 0.015: 0.024: 0.036: 0.040: 0.043: 0.041: 0.045: 0.045:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.513: 0.484: 0.455: 0.426: 0.400: 0.375: 0.352: 0.329: 0.309: 0.289: 0.272: 0.256: 0.241: 0.227: 0.214: 0.200:
Cc : 0.103: 0.097: 0.091: 0.085: 0.080: 0.075: 0.070: 0.066: 0.062: 0.058: 0.054: 0.051: 0.048: 0.045: 0.043: 0.040:
Фоп:  222 :  225 :  227 :  229 :  232 :  233 :  235 :  237 :  238 :  240 :  241 :  242 :  243 :  244 :  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 : 0.376: 0.351: 0.331: 0.310: 0.286: 0.270: 0.252: 0.235: 0.220: 0.205: 0.193: 0.181: 0.170: 0.159: 0.150: 0.140:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.055: 0.053: 0.050: 0.048: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039: 0.037: 0.035: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.046: 0.048: 0.045: 0.044: 0.045: 0.041: 0.040: 0.038: 0.037: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.188: 0.178: 0.169:
Cc : 0.038: 0.036: 0.034:
Фоп:  247 :  247 :  248 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.130: 0.123: 0.117:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.025: 0.024: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.024: 0.024: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1250 : Y-строка 26  Cmax=  0.673 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=206)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.105: 0.110: 0.115: 0.120: 0.125: 0.131: 0.137: 0.144: 0.151: 0.158: 0.167: 0.175: 0.183: 0.194: 0.205: 0.215:
Cc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043:
Фоп:  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  108 :  109 :  109 :  110 :  110 :  111 :  112 :  113 :  113 :  114 :  115 :
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 : 0.068: 0.072: 0.075: 0.079: 0.082: 0.088: 0.091: 0.098: 0.101: 0.109: 0.114: 0.119: 0.125: 0.139: 0.147: 0.156:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.023: 0.023: 0.025: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.028: 0.029: 0.030:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.021: 0.020: 0.022: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.024: 0.025: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.226: 0.238: 0.250: 0.262: 0.275: 0.290: 0.304: 0.320: 0.336: 0.353: 0.371: 0.392: 0.413: 0.437: 0.461: 0.488:
Cc : 0.045: 0.048: 0.050: 0.052: 0.055: 0.058: 0.061: 0.064: 0.067: 0.071: 0.074: 0.078: 0.083: 0.087: 0.092: 0.098:
Фоп:  116 :  117 :  118 :  119 :  121 :  122 :  123 :  125 :  127 :  129 :  131 :  133 :  135 :  138 :  142 :  145 :
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 : 0.166: 0.177: 0.190: 0.205: 0.213: 0.233: 0.254: 0.270: 0.288: 0.310: 0.335: 0.364: 0.394: 0.421: 0.444: 0.476:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.032: 0.029: 0.025: 0.025: 0.024: 0.021: 0.018: 0.013: 0.009: 0.008: 0.009: 0.007:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.028: 0.025: 0.021: 0.022: 0.021: 0.020: 0.017: 0.013: 0.008: 0.007: 0.007: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.514: 0.539: 0.563: 0.584: 0.602: 0.617: 0.629: 0.641: 0.652: 0.665: 0.673: 0.673: 0.660: 0.640: 0.612: 0.581:
Cc : 0.103: 0.108: 0.113: 0.117: 0.120: 0.123: 0.126: 0.128: 0.130: 0.133: 0.135: 0.135: 0.132: 0.128: 0.122: 0.116:
Фоп:  149 :  153 :  158 :  163 :  168 :  174 :  179 :  185 :  191 :  196 :  201 :  206 :  211 :  215 :  218 :  222 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.65 :11.40 :11.31 :11.28 :11.34 :11.65 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.504: 0.530: 0.553: 0.573: 0.590: 0.598: 0.606: 0.604: 0.591: 0.582: 0.565: 0.541: 0.508: 0.482: 0.462: 0.428:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.014: 0.015: 0.023: 0.034: 0.039: 0.046: 0.054: 0.062: 0.063: 0.060: 0.060:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.008: 0.014: 0.027: 0.040: 0.047: 0.048: 0.046: 0.044: 0.051:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.548: 0.513: 0.481: 0.450: 0.420: 0.392: 0.365: 0.342: 0.319: 0.299: 0.281: 0.263: 0.247: 0.232: 0.219: 0.206:
Cc : 0.110: 0.103: 0.096: 0.090: 0.084: 0.078: 0.073: 0.068: 0.064: 0.060: 0.056: 0.053: 0.049: 0.046: 0.044: 0.041:
Фоп:  225 :  227 :  230 :  232 :  234 :  236 :  238 :  239 :  241 :  242 :  243 :  244 :  245 :  246 :  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 : 0.401: 0.379: 0.351: 0.328: 0.305: 0.284: 0.263: 0.246: 0.228: 0.214: 0.200: 0.187: 0.175: 0.164: 0.154: 0.145:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.058: 0.055: 0.052: 0.050: 0.047: 0.044: 0.042: 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.051: 0.048: 0.049: 0.047: 0.046: 0.044: 0.041: 0.040: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.191: 0.182: 0.172:
Cc : 0.038: 0.036: 0.034:
Фоп:  248 :  249 :  250 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.133: 0.126: 0.119:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.025: 0.024: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.025: 0.024: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1215 : Y-строка 27  Cmax=  0.745 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=203)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.107: 0.111: 0.116: 0.122: 0.128: 0.133: 0.140: 0.147: 0.154: 0.162: 0.170: 0.179: 0.187: 0.200: 0.210: 0.221:
Cc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.037: 0.040: 0.042: 0.044:
Фоп:  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :  109 :  110 :  111 :  111 :  112 :  113 :
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 : 0.070: 0.072: 0.077: 0.079: 0.084: 0.090: 0.093: 0.100: 0.104: 0.108: 0.117: 0.123: 0.128: 0.143: 0.151: 0.160:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.019: 0.019: 0.021: 0.021: 0.021: 0.023: 0.023: 0.025: 0.026: 0.026: 0.028: 0.030: 0.029: 0.030: 0.032:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.017: 0.019: 0.019: 0.019: 0.021: 0.020: 0.022: 0.024: 0.023: 0.025: 0.026: 0.025: 0.026: 0.027:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.233: 0.245: 0.258: 0.272: 0.286: 0.300: 0.316: 0.332: 0.350: 0.369: 0.390: 0.413: 0.437: 0.465: 0.493: 0.525:
Cc : 0.047: 0.049: 0.052: 0.054: 0.057: 0.060: 0.063: 0.066: 0.070: 0.074: 0.078: 0.083: 0.087: 0.093: 0.099: 0.105:
Фоп:  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :  121 :  122 :  124 :  126 :  128 :  130 :  132 :  135 :  138 :  142 :
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 : 0.169: 0.181: 0.194: 0.209: 0.226: 0.246: 0.260: 0.286: 0.306: 0.329: 0.357: 0.388: 0.421: 0.452: 0.484: 0.517:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.033: 0.033: 0.033: 0.032: 0.031: 0.028: 0.029: 0.024: 0.023: 0.020: 0.016: 0.012: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.023: 0.025: 0.020: 0.020: 0.018: 0.015: 0.011: 0.007: 0.005: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.555: 0.584: 0.613: 0.641: 0.664: 0.683: 0.697: 0.706: 0.718: 0.732: 0.745: 0.741: 0.724: 0.694: 0.660: 0.622:
Cc : 0.111: 0.117: 0.123: 0.128: 0.133: 0.137: 0.139: 0.141: 0.144: 0.146: 0.149: 0.148: 0.145: 0.139: 0.132: 0.124:
Фоп:  146 :  151 :  156 :  161 :  167 :  173 :  179 :  185 :  192 :  198 :  203 :  208 :  213 :  218 :  221 :  225 :
Uоп:12.00 :12.00 :11.27 :10.78 :10.38 :10.08 : 9.96 : 9.97 :10.05 :10.31 :10.65 :11.15 :11.78 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.550: 0.578: 0.607: 0.636: 0.656: 0.672: 0.680: 0.678: 0.662: 0.642: 0.624: 0.596: 0.564: 0.521: 0.499: 0.460:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.006: 0.009: 0.012: 0.018: 0.033: 0.044: 0.050: 0.058: 0.064: 0.068: 0.065: 0.064:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.006: 0.013: 0.028: 0.049: 0.057: 0.055: 0.050: 0.049: 0.055:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6026 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.582: 0.543: 0.506: 0.471: 0.438: 0.407: 0.380: 0.353: 0.330: 0.308: 0.288: 0.270: 0.253: 0.238: 0.223: 0.210:
Cc : 0.116: 0.109: 0.101: 0.094: 0.088: 0.081: 0.076: 0.071: 0.066: 0.062: 0.058: 0.054: 0.051: 0.048: 0.045: 0.042:
Фоп:  228 :  230 :  233 :  235 :  237 :  239 :  240 :  242 :  243 :  244 :  245 :  246 :  247 :  248 :  249 :  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 : 0.429: 0.404: 0.372: 0.346: 0.321: 0.296: 0.277: 0.256: 0.239: 0.222: 0.207: 0.193: 0.180: 0.169: 0.158: 0.148:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.060: 0.058: 0.054: 0.051: 0.048: 0.046: 0.044: 0.042: 0.039: 0.037: 0.035: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.055: 0.052: 0.053: 0.050: 0.048: 0.044: 0.043: 0.039: 0.038: 0.036: 0.034: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.026:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.195: 0.185: 0.175:
Cc : 0.039: 0.037: 0.035:
Фоп:  250 :  251 :  252 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.136: 0.129: 0.122:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.026: 0.025: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.026: 0.024: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1180 : Y-строка 28  Cmax=  0.835 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=206)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.108: 0.113: 0.118: 0.124: 0.129: 0.136: 0.142: 0.150: 0.157: 0.165: 0.173: 0.182: 0.191: 0.205: 0.216: 0.227:
Cc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.041: 0.043: 0.045:
Фоп:  103 :  103 :  104 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :  109 :  110 :  111 :
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 : 0.070: 0.074: 0.076: 0.081: 0.086: 0.090: 0.096: 0.099: 0.107: 0.111: 0.120: 0.125: 0.130: 0.146: 0.154: 0.162:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.023: 0.023: 0.025: 0.025: 0.027: 0.027: 0.029: 0.031: 0.030: 0.032: 0.033:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.022: 0.022: 0.024: 0.023: 0.025: 0.027: 0.025: 0.027: 0.029:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.239: 0.252: 0.266: 0.280: 0.295: 0.312: 0.328: 0.345: 0.365: 0.385: 0.408: 0.434: 0.463: 0.494: 0.528: 0.564:
Cc : 0.048: 0.050: 0.053: 0.056: 0.059: 0.062: 0.066: 0.069: 0.073: 0.077: 0.082: 0.087: 0.093: 0.099: 0.106: 0.113:
Фоп:  112 :  113 :  113 :  114 :  116 :  117 :  118 :  119 :  121 :  123 :  125 :  127 :  129 :  132 :  135 :  139 :
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 : 0.172: 0.183: 0.205: 0.220: 0.228: 0.249: 0.273: 0.300: 0.321: 0.346: 0.375: 0.410: 0.448: 0.483: 0.522: 0.559:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.035: 0.036: 0.032: 0.031: 0.035: 0.033: 0.029: 0.024: 0.023: 0.021: 0.017: 0.012: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.030: 0.031: 0.026: 0.025: 0.029: 0.027: 0.024: 0.019: 0.019: 0.017: 0.015: 0.011: 0.007: 0.005: 0.003: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.601: 0.638: 0.677: 0.713: 0.745: 0.769: 0.785: 0.794: 0.803: 0.820: 0.835: 0.825: 0.793: 0.753: 0.706: 0.662:
Cc : 0.120: 0.128: 0.135: 0.143: 0.149: 0.154: 0.157: 0.159: 0.161: 0.164: 0.167: 0.165: 0.159: 0.151: 0.141: 0.132:
Фоп:  143 :  148 :  153 :  159 :  165 :  172 :  179 :  186 :  193 :  199 :  206 :  211 :  216 :  221 :  225 :  228 :
Uоп:11.53 :10.72 :10.03 : 9.47 : 9.03 : 8.69 : 8.60 : 8.62 : 8.71 : 9.01 : 9.34 : 9.92 :10.60 :11.35 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.598: 0.635: 0.675: 0.710: 0.741: 0.763: 0.773: 0.771: 0.755: 0.730: 0.689: 0.657: 0.617: 0.570: 0.530: 0.498:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.010: 0.017: 0.029: 0.041: 0.061: 0.069: 0.071: 0.073: 0.070: 0.066:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6026 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.002: 0.003: 0.012: 0.039: 0.060: 0.065: 0.059: 0.054: 0.058: 0.058:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6020 : 6026 : 6020 : 6026 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.616: 0.570: 0.530: 0.491: 0.455: 0.422: 0.392: 0.364: 0.338: 0.316: 0.295: 0.275: 0.258: 0.242: 0.228: 0.214:
Cc : 0.123: 0.114: 0.106: 0.098: 0.091: 0.084: 0.078: 0.073: 0.068: 0.063: 0.059: 0.055: 0.052: 0.048: 0.046: 0.043:
Фоп:  231 :  233 :  236 :  238 :  240 :  241 :  243 :  244 :  245 :  247 :  248 :  249 :  249 :  250 :  251 :  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 : 0.462: 0.429: 0.395: 0.365: 0.337: 0.312: 0.288: 0.267: 0.247: 0.229: 0.213: 0.198: 0.184: 0.173: 0.162: 0.152:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.063: 0.060: 0.055: 0.053: 0.050: 0.047: 0.045: 0.043: 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.033: 0.031: 0.029: 0.028:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.058: 0.055: 0.055: 0.052: 0.048: 0.047: 0.043: 0.041: 0.039: 0.035: 0.033: 0.032: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.201: 0.188: 0.177:
Сс : 0.040: 0.038: 0.035:
Фоп:  252 :  253 :  253 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.141: 0.131: 0.123:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.026: 0.025: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.026: 0.024: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1145 : Y-строка 29  Cmax=  0.956 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=209)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.109: 0.114: 0.120: 0.125: 0.131: 0.138: 0.144: 0.152: 0.160: 0.168: 0.177: 0.186: 0.198: 0.210: 0.221: 0.233:
Сс : 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047:
Фоп:  101 :  102 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :
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 : 0.072: 0.074: 0.078: 0.083: 0.086: 0.092: 0.095: 0.102: 0.109: 0.114: 0.122: 0.128: 0.135: 0.148: 0.156: 0.164:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.022: 0.022: 0.024: 0.025: 0.025: 0.027: 0.027: 0.029: 0.032: 0.031: 0.033: 0.036:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.016: 0.018: 0.018: 0.018: 0.020: 0.020: 0.022: 0.022: 0.022: 0.024: 0.023: 0.026: 0.028: 0.027: 0.028: 0.030:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.246: 0.260: 0.275: 0.290: 0.306: 0.323: 0.341: 0.359: 0.380: 0.402: 0.428: 0.456: 0.487: 0.524: 0.563: 0.606:
Сс : 0.049: 0.052: 0.055: 0.058: 0.061: 0.065: 0.068: 0.072: 0.076: 0.080: 0.086: 0.091: 0.097: 0.105: 0.113: 0.121:
Фоп:  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  118 :  119 :  121 :  123 :  125 :  128 :  131 :  135 :
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 :11.38 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.181: 0.193: 0.207: 0.222: 0.240: 0.260: 0.285: 0.312: 0.334: 0.370: 0.402: 0.438: 0.477: 0.517: 0.559: 0.604:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.033: 0.035: 0.036: 0.036: 0.035: 0.033: 0.030: 0.025: 0.025: 0.017: 0.014: 0.009: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.026: 0.023: 0.019: 0.019: 0.013: 0.011: 0.008: 0.005: 0.003: 0.002: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.652: 0.703: 0.754: 0.805: 0.850: 0.883: 0.903: 0.910: 0.912: 0.940: 0.956: 0.925: 0.869: 0.807: 0.751: 0.696:
Сс : 0.130: 0.141: 0.151: 0.161: 0.170: 0.177: 0.181: 0.182: 0.182: 0.188: 0.191: 0.185: 0.174: 0.161: 0.150: 0.139:
Фоп:  139 :  144 :  150 :  156 :  163 :  171 :  179 :  187 :  195 :  202 :  209 :  215 :  220 :  224 :  228 :  232 :
Uоп:10.48 : 9.58 : 8.80 : 8.18 : 7.67 : 7.32 : 7.18 : 7.22 : 7.39 : 7.67 : 8.07 : 8.76 : 9.57 :10.43 :11.32 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.651: 0.702: 0.753: 0.805: 0.849: 0.880: 0.896: 0.893: 0.866: 0.831: 0.777: 0.722: 0.672: 0.627: 0.579: 0.529:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.007: 0.015: 0.032: 0.048: 0.083: 0.080: 0.081: 0.078: 0.074: 0.068:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.008: 0.047: 0.069: 0.079: 0.057: 0.055: 0.060: 0.065:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6020 : 6020 : 6026 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.644: 0.597: 0.551: 0.509: 0.470: 0.435: 0.403: 0.374: 0.348: 0.324: 0.302: 0.282: 0.263: 0.246: 0.231: 0.217:
Сс : 0.129: 0.119: 0.110: 0.102: 0.094: 0.087: 0.081: 0.075: 0.070: 0.065: 0.060: 0.056: 0.053: 0.049: 0.046: 0.043:
Фоп:  234 :  237 :  239 :  241 :  243 :  244 :  246 :  247 :  248 :  249 :  250 :  251 :  252 :  252 :  253 :  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 : 0.495: 0.454: 0.418: 0.384: 0.353: 0.325: 0.299: 0.276: 0.255: 0.236: 0.219: 0.204: 0.190: 0.176: 0.165: 0.155:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.065: 0.060: 0.057: 0.055: 0.052: 0.049: 0.046: 0.044: 0.041: 0.039: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028:
Ки : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.060: 0.060: 0.056: 0.053: 0.048: 0.047: 0.043: 0.041: 0.039: 0.037: 0.035: 0.033: 0.030: 0.030: 0.028: 0.026:
Ки : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.204: 0.190: 0.180:
Сс : 0.041: 0.038: 0.036:
Фоп:  254 :  255 :  255 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.144: 0.133: 0.125:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.025: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.026: 0.024: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1110 : Y-строка 30  Cmax=  1.111 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=205)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.110: 0.115: 0.121: 0.127: 0.133: 0.139: 0.147: 0.154: 0.162: 0.171: 0.180: 0.190: 0.202: 0.214: 0.226: 0.239:
Сс : 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.045: 0.048:
Фоп:  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  106 :  106 :
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 : 0.072: 0.076: 0.078: 0.083: 0.088: 0.093: 0.097: 0.104: 0.108: 0.116: 0.124: 0.129: 0.143: 0.150: 0.157: 0.173:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.028: 0.030: 0.030: 0.033: 0.035: 0.034:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.022: 0.022: 0.024: 0.024: 0.024: 0.026: 0.025: 0.028: 0.030: 0.028:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.253: 0.267: 0.282: 0.299: 0.316: 0.334: 0.353: 0.373: 0.394: 0.419: 0.446: 0.477: 0.513: 0.555: 0.600: 0.651:
Сс : 0.051: 0.053: 0.056: 0.060: 0.063: 0.067: 0.071: 0.075: 0.079: 0.084: 0.089: 0.095: 0.103: 0.111: 0.120: 0.130:
Фоп:  107 :  108 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  116 :  117 :  119 :  121 :  124 :  127 :  131 :
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 :11.53 :10.47 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
Ви : 0.183: 0.193: 0.215: 0.231: 0.249: 0.270: 0.294: 0.322: 0.354: 0.382: 0.423: 0.462: 0.504: 0.549: 0.597: 0.650:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.037: 0.039: 0.035: 0.036: 0.036: 0.035: 0.032: 0.028: 0.022: 0.020: 0.012: 0.008: 0.004: 0.003: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.030: 0.032: 0.028: 0.028: 0.028: 0.026: 0.024: 0.020: 0.016: 0.015: 0.009: 0.006: 0.004: 0.003: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.712: 0.779: 0.850: 0.922: 0.987: 1.044: 1.071: 1.076: 1.066: 1.111: 1.111: 1.027: 0.942: 0.864: 0.793: 0.727:
Cc : 0.142: 0.156: 0.170: 0.184: 0.197: 0.209: 0.214: 0.215: 0.213: 0.222: 0.222: 0.205: 0.188: 0.173: 0.159: 0.145:
Фоп:  135 :  140 :  146 :  153 :  161 :  169 :  178 :  188 :  197 :  205 :  213 :  219 :  224 :  229 :  232 :  236 :
Uоп: 9.47 : 8.49 : 7.62 : 6.86 : 6.29 : 5.92 : 5.75 : 5.75 : 5.79 : 6.05 : 6.26 : 6.75 : 7.64 : 8.55 : 9.47 :10.53 :11.53 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.712: 0.779: 0.850: 0.922: 0.987: 1.043: 1.069: 1.064: 1.026: 0.967: 0.879: 0.811: 0.744: 0.672: 0.623: 0.565:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.000:      :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.011: 0.030: 0.078: 0.113: 0.092: 0.090: 0.084: 0.078: 0.070:
Ки : 6026 :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.006: 0.055: 0.085: 0.071: 0.059: 0.071: 0.067: 0.068:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6020 : 6026 : 6026 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.672: 0.617: 0.568: 0.523: 0.484: 0.445: 0.412: 0.382: 0.355: 0.329: 0.306: 0.286: 0.267: 0.250: 0.234: 0.220:
Cc : 0.134: 0.123: 0.114: 0.105: 0.097: 0.089: 0.082: 0.076: 0.071: 0.066: 0.061: 0.057: 0.053: 0.050: 0.047: 0.044:
Фоп:  238 :  241 :  243 :  244 :  246 :  247 :  249 :  250 :  251 :  252 :  253 :  253 :  254 :  255 :  255 :  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 : 0.524: 0.477: 0.437: 0.401: 0.368: 0.336: 0.310: 0.285: 0.263: 0.243: 0.225: 0.208: 0.194: 0.181: 0.168: 0.157:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.065: 0.064: 0.060: 0.057: 0.054: 0.051: 0.047: 0.045: 0.042: 0.040: 0.037: 0.036: 0.034: 0.031: 0.030: 0.028:
Ки : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.065: 0.058: 0.054: 0.054: 0.049: 0.048: 0.042: 0.040: 0.038: 0.036: 0.033: 0.034: 0.031: 0.029: 0.029: 0.027:
Ки : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.207: 0.192: 0.182:
Cc : 0.041: 0.038: 0.036:
Фоп:  256 :  257 :  257 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.147: 0.135: 0.127:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.025: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.026: 0.024: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1075 : Y-строка 31  Cmax=  1.411 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=209)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.111: 0.117: 0.122: 0.128: 0.134: 0.141: 0.149: 0.156: 0.165: 0.174: 0.183: 0.193: 0.206: 0.218: 0.231: 0.245:
Cc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.046: 0.049:
Фоп:   99 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :
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 : 0.071: 0.075: 0.080: 0.084: 0.087: 0.093: 0.099: 0.105: 0.109: 0.117: 0.121: 0.131: 0.144: 0.151: 0.165: 0.173:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.031: 0.031: 0.031: 0.034: 0.034: 0.037:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.024: 0.024: 0.027: 0.027: 0.026: 0.029: 0.028: 0.031:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.258: 0.274: 0.290: 0.307: 0.326: 0.345: 0.365: 0.387: 0.410: 0.436: 0.464: 0.499: 0.539: 0.583: 0.637: 0.701:
Cc : 0.052: 0.055: 0.058: 0.061: 0.065: 0.069: 0.073: 0.077: 0.082: 0.087: 0.093: 0.100: 0.108: 0.117: 0.127: 0.140:
Фоп:  104 :  105 :  106 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  114 :  115 :  117 :  119 :  122 :  126 :
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 :10.78 : 9.58 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.190: 0.202: 0.214: 0.238: 0.256: 0.277: 0.301: 0.329: 0.362: 0.400: 0.433: 0.483: 0.529: 0.579: 0.636: 0.700:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.036: 0.038: 0.041: 0.037: 0.038: 0.037: 0.036: 0.032: 0.027: 0.020: 0.018: 0.009: 0.005: 0.002: 0.001: 0.000:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 :
Ви : 0.029: 0.031: 0.032: 0.028: 0.028: 0.028: 0.026: 0.023: 0.018: 0.013: 0.012: 0.006: 0.003: 0.001: 0.001:      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.778: 0.866: 0.967: 1.074: 1.187: 1.282: 1.337: 1.337: 1.340: 1.411: 1.260: 1.125: 1.022: 0.920: 0.834: 0.759:
Cc : 0.156: 0.173: 0.193: 0.215: 0.237: 0.256: 0.267: 0.267: 0.268: 0.282: 0.252: 0.225: 0.204: 0.184: 0.167: 0.152:
Фоп:  130 :  135 :  141 :  148 :  157 :  167 :  178 :  189 :  199 :  209 :  218 :  224 :  229 :  233 :  237 :  240 :
Uоп: 8.50 : 7.41 : 6.41 : 5.59 : 4.51 : 4.05 : 3.84 : 3.77 : 1.02 : 3.64 : 5.63 : 6.66 : 7.66 : 8.69 : 9.80 :10.95 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.778: 0.866: 0.967: 1.074: 1.187: 1.282: 1.334: 1.321: 1.058: 1.121: 1.006: 0.915: 0.823: 0.739: 0.665: 0.604:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.003: 0.014: 0.139: 0.184: 0.107: 0.106: 0.098: 0.089: 0.078: 0.074:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.088: 0.081: 0.101: 0.063: 0.073: 0.075: 0.077: 0.069:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6026 : 6026 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.693: 0.635: 0.584: 0.537: 0.493: 0.455: 0.420: 0.389: 0.360: 0.334: 0.311: 0.290: 0.270: 0.253: 0.236: 0.223:
Cc : 0.139: 0.127: 0.117: 0.107: 0.099: 0.091: 0.084: 0.078: 0.072: 0.067: 0.062: 0.058: 0.054: 0.051: 0.047: 0.045:
Фоп:  242 :  245 :  246 :  248 :  249 :  251 :  252 :  253 :  254 :  254 :  255 :  256 :  256 :  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 : 0.550: 0.501: 0.456: 0.417: 0.379: 0.349: 0.320: 0.293: 0.270: 0.247: 0.229: 0.213: 0.196: 0.184: 0.170: 0.160:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.069: 0.066: 0.062: 0.058: 0.055: 0.051: 0.048: 0.045: 0.042: 0.041: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.065: 0.056: 0.057: 0.051: 0.050: 0.044: 0.042: 0.040: 0.037: 0.038: 0.035: 0.032: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.209: 0.195: 0.183:
Cc : 0.042: 0.039: 0.037:
Фоп:  258 :  259 :  259 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.148: 0.138: 0.129:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.026: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
```

```
Ви : 0.026: 0.024: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1040 : Y-строка 32  Cmax=  1.955 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=202)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.112: 0.118: 0.123: 0.129: 0.136: 0.143: 0.150: 0.158: 0.167: 0.176: 0.185: 0.196: 0.210: 0.222: 0.236: 0.249:
Cc : 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.044: 0.047: 0.050:
Фоп:   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :
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 : 0.073: 0.077: 0.081: 0.083: 0.089: 0.094: 0.100: 0.104: 0.111: 0.119: 0.127: 0.132: 0.146: 0.152: 0.165: 0.180:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.032: 0.033: 0.036: 0.036: 0.036:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.018: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.028: 0.028: 0.031: 0.030: 0.029:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.265: 0.280: 0.298: 0.316: 0.335: 0.356: 0.377: 0.400: 0.424: 0.452: 0.482: 0.519: 0.561: 0.611: 0.675: 0.753:
Cc : 0.053: 0.056: 0.060: 0.063: 0.067: 0.071: 0.075: 0.080: 0.085: 0.090: 0.096: 0.104: 0.112: 0.122: 0.135: 0.151:
Фоп:  102 :  102 :  103 :  104 :  104 :  105 :  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :  111 :  112 :  114 :  117 :  120 :
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 :11.30 :10.05 : 8.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.190: 0.208: 0.221: 0.235: 0.262: 0.282: 0.305: 0.332: 0.377: 0.414: 0.457: 0.500: 0.553: 0.608: 0.674: 0.753:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.039: 0.038: 0.041: 0.044: 0.040: 0.041: 0.041: 0.039: 0.028: 0.022: 0.015: 0.012: 0.005: 0.002: 0.001:      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :
Ви : 0.032: 0.030: 0.032: 0.034: 0.029: 0.030: 0.029: 0.027: 0.017: 0.013: 0.008: 0.007: 0.003: 0.001: 0.001:      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.849: 0.965: 1.107: 1.284: 1.491: 1.690: 1.831: 1.847: 1.955: 1.853: 1.412: 1.265: 1.108: 0.979: 0.873: 0.784:
Cc : 0.170: 0.193: 0.221: 0.257: 0.298: 0.338: 0.366: 0.369: 0.391: 0.371: 0.282: 0.253: 0.222: 0.196: 0.175: 0.157:
Фоп:  124 :  129 :  135 :  143 :  152 :  164 :  178 :  193 :  202 :  217 :  223 :  230 :  235 :  239 :  242 :  245 :
Uоп: 7.63 : 6.41 : 5.32 : 3.83 : 2.95 : 2.13 : 1.16 : 1.10 : 0.82 : 1.47 : 3.89 : 5.72 : 6.91 : 8.06 : 9.17 :10.39 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.849: 0.965: 1.107: 1.284: 1.491: 1.688: 1.777: 1.706: 1.434: 1.270: 1.199: 1.039: 0.907: 0.798: 0.709: 0.636:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      : 0.002: 0.044: 0.097: 0.348: 0.354: 0.125: 0.116: 0.100: 0.090: 0.085: 0.079:
Ки :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.011: 0.044: 0.106: 0.132: 0.064: 0.084: 0.092: 0.085: 0.076: 0.065:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.713: 0.651: 0.595: 0.546: 0.502: 0.462: 0.426: 0.393: 0.363: 0.338: 0.314: 0.292: 0.273: 0.255: 0.239: 0.224:
Cc : 0.143: 0.130: 0.119: 0.109: 0.100: 0.092: 0.085: 0.079: 0.073: 0.068: 0.063: 0.058: 0.055: 0.051: 0.048: 0.045:
Фоп:  247 :  249 :  250 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :
Uоп: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 : 0.575: 0.523: 0.471: 0.432: 0.392: 0.358: 0.327: 0.300: 0.276: 0.253: 0.234: 0.215: 0.201: 0.185: 0.174: 0.161:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.073: 0.067: 0.064: 0.059: 0.056: 0.052: 0.049: 0.045: 0.042: 0.041: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.060: 0.055: 0.055: 0.049: 0.047: 0.045: 0.042: 0.039: 0.036: 0.037: 0.034: 0.034: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.210: 0.197: 0.184:
Cc : 0.042: 0.039: 0.037:
Фоп:  261 :  261 :  261 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.151: 0.141: 0.130:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.026: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.025: 0.024: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1005 : Y-строка 33  Cmax=  3.719 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=210)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.113: 0.118: 0.124: 0.131: 0.137: 0.144: 0.152: 0.160: 0.169: 0.178: 0.188: 0.199: 0.213: 0.226: 0.239: 0.254:
Cc : 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.045: 0.048: 0.051:
Фоп:   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :
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 : 0.074: 0.076: 0.080: 0.085: 0.090: 0.096: 0.099: 0.105: 0.112: 0.120: 0.128: 0.133: 0.146: 0.158: 0.165: 0.179:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.033: 0.034: 0.035: 0.038: 0.039:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.017: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.029: 0.029: 0.029: 0.032: 0.032:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.270: 0.287: 0.305: 0.324: 0.345: 0.367: 0.389: 0.414: 0.440: 0.468: 0.501: 0.538: 0.582: 0.639: 0.710: 0.802:
Cc : 0.054: 0.057: 0.061: 0.065: 0.069: 0.073: 0.078: 0.083: 0.088: 0.094: 0.100: 0.108: 0.116: 0.128: 0.142: 0.160:
Фоп:   99 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  104 :  104 :  105 :  106 :  107 :  109 :  111 :  114 :
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 :10.78 : 9.47 : 8.20 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.195: 0.206: 0.227: 0.240: 0.267: 0.285: 0.319: 0.346: 0.376: 0.425: 0.469: 0.519: 0.573: 0.634: 0.710: 0.802:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.039: 0.043: 0.042: 0.046: 0.043: 0.046: 0.040: 0.040: 0.038: 0.026: 0.020: 0.012: 0.006: 0.003: 0.001:      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :
Ви : 0.031: 0.034: 0.032: 0.035: 0.031: 0.033: 0.027: 0.026: 0.023: 0.014: 0.010: 0.006: 0.002: 0.001:      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.921: 1.072: 1.285: 1.587: 2.025: 2.512: 2.837: 2.824: 3.719: 2.032: 1.697: 1.405: 1.190: 1.032: 0.904: 0.806:
Cc : 0.184: 0.214: 0.257: 0.317: 0.405: 0.502: 0.567: 0.565: 0.744: 0.406: 0.339: 0.281: 0.238: 0.206: 0.181: 0.161:
Фоп:  117 :  121 :  127 :  135 :  145 :  160 :  177 :  196 :  210 :  223 :  231 :  237 :  242 :  245 :  248 :  250 :
Uоп: 6.88 : 5.61 : 3.87 : 2.47 : 1.32 : 1.08 : 0.99 : 0.96 : 0.73 : 1.57 : 3.32 : 4.84 : 6.27 : 7.45 : 8.71 : 9.89 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.921: 1.072: 1.285: 1.587: 2.025: 2.505: 2.795: 2.660: 2.113: 1.757: 1.427: 1.179: 0.993: 0.854: 0.749: 0.663:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      : 0.007: 0.036: 0.118: 1.352: 0.160: 0.144: 0.115: 0.110: 0.099: 0.090: 0.081:
Ки :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.005: 0.046: 0.151: 0.113: 0.108: 0.110: 0.088: 0.078: 0.066: 0.061:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.725: 0.660: 0.602: 0.552: 0.506: 0.465: 0.429: 0.397: 0.366: 0.340: 0.315: 0.295: 0.274: 0.256: 0.240: 0.225:
Cc : 0.145: 0.132: 0.120: 0.110: 0.101: 0.093: 0.086: 0.079: 0.073: 0.068: 0.063: 0.059: 0.055: 0.051: 0.048: 0.045:
Фоп:  252 :  253 :  255 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :
Uоп:11.14 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.596: 0.535: 0.489: 0.443: 0.402: 0.367: 0.331: 0.305: 0.281: 0.257: 0.238: 0.219: 0.201: 0.189: 0.175: 0.162:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.073: 0.069: 0.062: 0.059: 0.055: 0.051: 0.049: 0.046: 0.042: 0.041: 0.037: 0.036: 0.035: 0.032: 0.031: 0.029:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.054: 0.055: 0.047: 0.046: 0.044: 0.041: 0.043: 0.039: 0.035: 0.036: 0.032: 0.032: 0.032: 0.029: 0.028: 0.028:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.211: 0.199: 0.185:
Cc : 0.042: 0.040: 0.037:
Фоп:  263 :  263 :  263 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.153: 0.143: 0.131:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.026: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.025: 0.024: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   970 : Y-строка 34  Cmax=  4.953 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=175)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.114: 0.119: 0.125: 0.131: 0.138: 0.145: 0.153: 0.162: 0.171: 0.180: 0.190: 0.202: 0.216: 0.229: 0.243: 0.258:
Cc : 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.046: 0.049: 0.052:
Фоп:   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :
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 : 0.073: 0.077: 0.081: 0.086: 0.091: 0.094: 0.100: 0.106: 0.113: 0.121: 0.129: 0.134: 0.146: 0.158: 0.170: 0.177:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.042:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.035:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.275: 0.293: 0.311: 0.332: 0.354: 0.376: 0.402: 0.427: 0.455: 0.485: 0.518: 0.556: 0.602: 0.661: 0.740: 0.845:
Cc : 0.055: 0.059: 0.062: 0.066: 0.071: 0.075: 0.080: 0.085: 0.091: 0.097: 0.104: 0.111: 0.120: 0.132: 0.148: 0.169:
Фоп:   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  103 :  105 :  107 :
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 :11.65 :10.40 : 9.05 : 7.71 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.193: 0.211: 0.230: 0.244: 0.269: 0.285: 0.319: 0.355: 0.385: 0.432: 0.474: 0.532: 0.589: 0.656: 0.739: 0.845:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.043: 0.044: 0.044: 0.048: 0.047: 0.051: 0.048: 0.042: 0.043: 0.033: 0.029: 0.016: 0.009: 0.004: 0.001:      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :
Ви : 0.035: 0.034: 0.033: 0.036: 0.034: 0.037: 0.032: 0.026: 0.025: 0.017: 0.014: 0.006: 0.003: 0.001:      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.987: 1.180: 1.487: 2.019: 2.895: 4.055: 4.953: 4.801: 3.768: 2.700: 1.972: 1.536: 1.250: 1.061: 0.920: 0.813:
Cc : 0.197: 0.236: 0.297: 0.404: 0.579: 0.811: 0.991: 0.960: 0.754: 0.540: 0.394: 0.307: 0.250: 0.212: 0.184: 0.163:
Фоп:  109 :  113 :  117 :  124 :  135 :  151 :  175 :  202 :  221 :  233 :  241 :  246 :  249 :  252 :  254 :  256 :
Uоп: 6.29 : 4.50 : 2.99 : 1.31 : 1.01 : 0.87 : 0.81 : 0.83 : 0.98 : 1.29 : 2.62 : 4.01 : 5.70 : 7.02 : 8.28 : 9.57 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.987: 1.180: 1.487: 2.019: 2.895: 4.055: 4.932: 4.575: 3.398: 2.348: 1.685: 1.310: 1.059: 0.899: 0.775: 0.686:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.021: 0.167: 0.222: 0.188: 0.152: 0.135: 0.117: 0.101: 0.089: 0.078:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.059: 0.148: 0.164: 0.134: 0.091: 0.074: 0.061: 0.056: 0.049:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.731: 0.663: 0.606: 0.554: 0.507: 0.467: 0.430: 0.398: 0.367: 0.341: 0.317: 0.295: 0.275: 0.257: 0.240: 0.225:
Cc : 0.146: 0.133: 0.121: 0.111: 0.101: 0.093: 0.086: 0.080: 0.073: 0.068: 0.063: 0.059: 0.055: 0.051: 0.048: 0.045:
Фоп:  257 :  258 :  259 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :
Uоп:10.79 :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 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.608: 0.548: 0.496: 0.450: 0.410: 0.369: 0.339: 0.308: 0.284: 0.260: 0.238: 0.222: 0.205: 0.189: 0.175: 0.165:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.072: 0.067: 0.062: 0.058: 0.053: 0.052: 0.047: 0.046: 0.042: 0.040: 0.039: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031: 0.028:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.049: 0.048: 0.046: 0.043: 0.040: 0.042: 0.038: 0.039: 0.035: 0.035: 0.035: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.212: 0.200: 0.185:
Cc : 0.042: 0.040: 0.037:
Фоп:  265 :  265 :  265 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.154: 0.143: 0.131:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.026: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.025: 0.024: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   935 : Y-строка 35  Cmax=  9.716 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=170)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.114: 0.120: 0.126: 0.132: 0.139: 0.146: 0.154: 0.163: 0.172: 0.182: 0.192: 0.204: 0.218: 0.232: 0.246: 0.262:
Cc : 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.044: 0.046: 0.049: 0.052:
Фоп:   92 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :
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 : 0.074: 0.076: 0.080: 0.085: 0.090: 0.095: 0.101: 0.107: 0.114: 0.121: 0.129: 0.139: 0.146: 0.157: 0.169: 0.183:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.036: 0.038: 0.040: 0.041:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.032: 0.032: 0.033: 0.034:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.279: 0.297: 0.317: 0.339: 0.362: 0.386: 0.412: 0.440: 0.470: 0.502: 0.536: 0.574: 0.621: 0.681: 0.764: 0.879:
Cc : 0.056: 0.059: 0.063: 0.068: 0.072: 0.077: 0.082: 0.088: 0.094: 0.100: 0.107: 0.115: 0.124: 0.136: 0.153: 0.176:
Фоп:   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   99 :
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 :11.23 :10.06 : 8.72 : 7.35 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.198: 0.214: 0.224: 0.246: 0.270: 0.297: 0.327: 0.349: 0.389: 0.435: 0.485: 0.530: 0.596: 0.671: 0.761: 0.879:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.043: 0.044: 0.050: 0.051: 0.051: 0.051: 0.049: 0.054: 0.050: 0.043: 0.034: 0.030: 0.018: 0.008: 0.003:      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :
Ви : 0.034: 0.034: 0.039: 0.038: 0.037: 0.035: 0.031: 0.034: 0.028: 0.021: 0.014: 0.012: 0.005: 0.002:      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.036: 1.273: 1.676: 2.488: 4.029: 6.747: 9.716: 9.107: 5.580: 3.361: 2.200: 1.592: 1.254: 1.054: 0.913: 0.807:
Cc : 0.207: 0.255: 0.335: 0.498: 0.806: 1.349: 1.943: 1.821: 1.116: 0.672: 0.440: 0.318: 0.251: 0.211: 0.183: 0.161:
Фоп:  101 :  103 :  105 :  110 :  118 :  134 :  170 :  216 :  238 :  248 :  253 :  256 :  258 :  260 :  261 :  262 :
Uоп: 5.90 : 4.08 : 2.27 : 1.12 : 0.87 : 0.70 : 0.61 : 0.69 : 0.86 : 1.05 : 1.42 : 3.10 : 4.47 : 6.71 : 8.06 : 9.36 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 1.036: 1.273: 1.676: 2.488: 4.029: 6.747: 9.713: 8.650: 5.060: 2.983: 1.920: 1.399: 1.103: 0.932: 0.796: 0.698:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.003: 0.307: 0.264: 0.207: 0.160: 0.127: 0.105: 0.085: 0.078: 0.071:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.150: 0.256: 0.171: 0.119: 0.065: 0.046: 0.036: 0.039: 0.039:      :
Ки :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.723: 0.658: 0.601: 0.552: 0.505: 0.466: 0.429: 0.396: 0.367: 0.341: 0.317: 0.295: 0.275: 0.257: 0.240: 0.226:
Cc : 0.145: 0.132: 0.120: 0.110: 0.101: 0.093: 0.086: 0.079: 0.073: 0.068: 0.063: 0.059: 0.055: 0.051: 0.048: 0.045:
Фоп:  263 :  263 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :
Uоп:10.67 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.622: 0.553: 0.505: 0.452: 0.414: 0.374: 0.339: 0.307: 0.286: 0.262: 0.240: 0.221: 0.203: 0.191: 0.178: 0.165:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.064: 0.063: 0.057: 0.056: 0.051: 0.049: 0.048: 0.046: 0.041: 0.040: 0.038: 0.036: 0.035: 0.031: 0.030: 0.028:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.037: 0.042: 0.038: 0.041: 0.037: 0.038: 0.039: 0.039: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.032: 0.028: 0.027: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.212: 0.200: 0.185:
Cc : 0.042: 0.040: 0.037:
Фоп:  267 :  267 :  267 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.154: 0.144: 0.132:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.026: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.025: 0.024: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   900 : Y-строка 36  Cmax= 12.959 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=261)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.115: 0.120: 0.126: 0.133: 0.140: 0.147: 0.155: 0.164: 0.173: 0.183: 0.193: 0.206: 0.220: 0.234: 0.248: 0.264:
Cc : 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.047: 0.050: 0.053:
Фоп:   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :
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 : 0.074: 0.077: 0.081: 0.086: 0.091: 0.096: 0.102: 0.108: 0.114: 0.122: 0.129: 0.139: 0.150: 0.161: 0.173: 0.186:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.282: 0.301: 0.322: 0.345: 0.369: 0.395: 0.423: 0.453: 0.485: 0.519: 0.555: 0.594: 0.640: 0.701: 0.806: 0.984:
Cc : 0.056: 0.060: 0.064: 0.069: 0.074: 0.079: 0.085: 0.091: 0.097: 0.104: 0.111: 0.119: 0.128: 0.140: 0.161: 0.197:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   91 :   91 :   97 :   99 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.87 :11.00 : 9.80 : 0.81 : 0.76 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.194: 0.209: 0.227: 0.247: 0.269: 0.294: 0.322: 0.354: 0.391: 0.432: 0.479: 0.531: 0.604: 0.677: 0.455: 0.535:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.046: 0.049: 0.051: 0.053: 0.055: 0.057: 0.058: 0.059: 0.058: 0.056: 0.051: 0.045: 0.028: 0.019: 0.206: 0.274:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.038: 0.039: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.039: 0.036: 0.033: 0.028: 0.023: 0.016: 0.007: 0.003: 0.136: 0.169:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.212: 1.465: 1.784: 2.764: 4.855: 9.585: 6.954:12.959: 6.461: 3.573: 2.250: 1.562: 1.214: 1.019: 0.887: 0.787:
Cc : 0.242: 0.293: 0.357: 0.553: 0.971: 1.917: 1.391: 2.592: 1.292: 0.715: 0.450: 0.312: 0.243: 0.204: 0.177: 0.157:
Фоп:  102 :  108 :   92 :   93 :   94 :   98 :  101 :  261 :  265 :  266 :  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп: 0.67 : 0.57 : 2.00 : 1.07 : 0.83 : 0.62 : 0.50 : 0.56 : 0.75 : 0.91 : 1.11 : 1.84 : 4.14 : 6.62 : 8.00 : 9.29 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.624: 0.655: 1.783: 2.762: 4.854: 9.584: 6.954:12.493: 6.125: 3.294: 2.028: 1.395: 1.127: 0.938: 0.798: 0.695:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.371: 0.520: 0.000: 0.001: 0.001:      :      : 0.318: 0.225: 0.176: 0.137: 0.107: 0.067: 0.062: 0.063: 0.062:
Ки : 6001 : 6001 : 6020 : 6020 : 0001 :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.213: 0.288:      : 0.001: 0.001:      :      : 0.148: 0.112: 0.103: 0.086: 0.060: 0.020: 0.020: 0.026: 0.030:
Ки : 6026 : 6026 :      : 0001 : 6020 :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.709: 0.646: 0.592: 0.543: 0.499: 0.460: 0.425: 0.393: 0.365: 0.339: 0.315: 0.294: 0.274: 0.256: 0.240: 0.225:
Cc : 0.142: 0.129: 0.118: 0.109: 0.100: 0.092: 0.085: 0.079: 0.073: 0.068: 0.063: 0.059: 0.055: 0.051: 0.048: 0.045:
Фоп:  268 :  268 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп:10.58 :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 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.615: 0.551: 0.496: 0.447: 0.415: 0.377: 0.343: 0.313: 0.286: 0.262: 0.241: 0.222: 0.206: 0.190: 0.177: 0.165:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.060: 0.058: 0.057: 0.055: 0.048: 0.046: 0.044: 0.043: 0.041: 0.039: 0.037: 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.034: 0.036: 0.039: 0.040: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.212: 0.199: 0.185:
Cc : 0.042: 0.040: 0.037:
```

```
Фоп:  269 :  269 :  269 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.154: 0.144: 0.132:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.026: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.025: 0.024: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   865 : Y-строка 37  Cmax= 12.383 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра= 10)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.115: 0.120: 0.126: 0.133: 0.140: 0.147: 0.156: 0.164: 0.174: 0.184: 0.194: 0.207: 0.222: 0.236: 0.251: 0.268:
Cc : 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.047: 0.050: 0.054:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :
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 : 0.074: 0.078: 0.082: 0.086: 0.091: 0.096: 0.102: 0.108: 0.115: 0.122: 0.129: 0.139: 0.149: 0.160: 0.171: 0.183:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.039: 0.041: 0.044:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.286: 0.305: 0.326: 0.349: 0.374: 0.402: 0.432: 0.464: 0.498: 0.534: 0.575: 0.618: 0.669: 0.729: 0.858: 1.080:
Cc : 0.057: 0.061: 0.065: 0.070: 0.075: 0.080: 0.086: 0.093: 0.100: 0.107: 0.115: 0.124: 0.134: 0.146: 0.172: 0.216:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   86 :   85 :   89 :   90 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.41 :10.50 :  9.47 :  0.87 :  0.82 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.197: 0.212: 0.228: 0.247: 0.267: 0.301: 0.327: 0.357: 0.389: 0.424: 0.483: 0.526: 0.595: 0.673: 0.465: 0.549:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.059: 0.057: 0.060: 0.063: 0.066: 0.069: 0.062: 0.065: 0.056: 0.045: 0.232: 0.324:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.038: 0.039: 0.041: 0.043: 0.044: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.037: 0.027: 0.024: 0.015: 0.008: 0.152: 0.199:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.400: 1.862: 2.432: 3.055: 4.510: 8.448:12.383: 9.113: 5.306: 3.159: 2.067: 1.460: 1.147: 0.972: 0.850: 0.759:
Cc : 0.280: 0.372: 0.486: 0.611: 0.902: 1.690: 2.477: 1.823: 1.061: 0.632: 0.413: 0.292: 0.229: 0.194: 0.170: 0.152:
Фоп:   91 :   93 :   99 :  133 :   69 :   54 :   10 :  316 :  295 :  286 :  281 :  279 :  278 :  277 :  276 :  275 :
Uоп: 0.74 : 0.64 : 0.51 : 0.53 : 0.88 : 0.71 : 0.59 : 0.61 : 0.77 : 0.90 : 1.03 : 1.38 : 4.39 : 6.75 : 8.14 : 9.47 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.661: 0.782: 1.185: 1.793: 4.488: 8.392:12.324: 9.113: 5.269: 3.049: 1.917: 1.333: 1.112: 0.935: 0.801: 0.699:
Ки : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.472: 0.730: 0.748: 1.261: 0.015: 0.044: 0.056:      : 0.033: 0.081: 0.098: 0.081: 0.029: 0.030: 0.037: 0.043:
Ки : 6001 : 6001 : 6017 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.259: 0.345: 0.497:      : 0.006: 0.011: 0.002:      : 0.003: 0.028: 0.053: 0.045: 0.005: 0.007: 0.012: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :      : 0001 : 0001 : 0001 :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.688: 0.629: 0.579: 0.534: 0.491: 0.453: 0.420: 0.389: 0.361: 0.335: 0.312: 0.291: 0.271: 0.254: 0.238: 0.224:
Cc : 0.138: 0.126: 0.116: 0.107: 0.098: 0.091: 0.084: 0.078: 0.072: 0.067: 0.062: 0.058: 0.054: 0.051: 0.048: 0.045:
Фоп:  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  271 :  271 :  271 :
Uоп:10.70 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.615: 0.559: 0.497: 0.453: 0.413: 0.367: 0.337: 0.309: 0.284: 0.262: 0.241: 0.223: 0.206: 0.188: 0.175: 0.163:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.049: 0.045: 0.050: 0.048: 0.045: 0.048: 0.045: 0.042: 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.032: 0.030: 0.029:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.024: 0.025: 0.032: 0.032: 0.031: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.030: 0.028: 0.027:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.210: 0.198: 0.184:
Cc : 0.042: 0.040: 0.037:
Фоп:  271 :  271 :  271 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.153: 0.143: 0.132:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.026: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.026: 0.024: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   830 : Y-строка 38  Cmax=  6.054 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  5)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.115: 0.121: 0.127: 0.133: 0.140: 0.147: 0.156: 0.164: 0.174: 0.184: 0.195: 0.208: 0.222: 0.236: 0.251: 0.268:
Cc : 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.044: 0.047: 0.050: 0.054:
Фоп:   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :
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 : 0.073: 0.077: 0.081: 0.085: 0.090: 0.094: 0.102: 0.108: 0.115: 0.121: 0.129: 0.137: 0.148: 0.158: 0.168: 0.185:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.040: 0.042: 0.043:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.035:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.287: 0.307: 0.329: 0.352: 0.379: 0.408: 0.438: 0.473: 0.509: 0.550: 0.592: 0.641: 0.699: 0.769: 0.883: 1.128:
Cc : 0.057: 0.061: 0.066: 0.070: 0.076: 0.082: 0.088: 0.095: 0.102: 0.110: 0.118: 0.128: 0.140: 0.154: 0.177: 0.226:
Фоп:   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   83 :   82 :   82 :   81 :   80 :   81 :   80 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.11 :  9.92 :  8.72 :  0.95 :  0.91 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.198: 0.213: 0.229: 0.245: 0.274: 0.296: 0.319: 0.357: 0.386: 0.432: 0.482: 0.517: 0.574: 0.639: 0.463: 0.563:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.046: 0.049: 0.053: 0.057: 0.058: 0.062: 0.067: 0.068: 0.074: 0.073: 0.072: 0.084: 0.091: 0.102: 0.242: 0.338:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.042: 0.044: 0.047: 0.043: 0.045: 0.039: 0.033: 0.036: 0.031: 0.026: 0.166: 0.216:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.498: 2.076: 2.903: 2.849: 3.392: 4.999: 6.054: 5.229: 3.678: 2.486: 1.749: 1.316: 1.072: 0.921: 0.810: 0.727:
Cc : 0.300: 0.415: 0.581: 0.570: 0.678: 1.000: 1.211: 1.046: 0.736: 0.497: 0.350: 0.263: 0.214: 0.184: 0.162: 0.145:
Фоп:   79 :   76 :   70 :   47 :   49 :   32 :    5 :  336 :  315 :  303 :  295 :  291 :  288 :  285 :  283 :  281 :
Uоп: 0.83 : 0.74 : 0.64 : 0.54 : 1.01 : 0.86 : 0.77 : 0.79 : 0.90 : 1.03 : 1.10 : 3.60 : 5.68 : 7.06 : 8.37 : 9.68 :
```

```
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.695: 0.916: 1.287: 1.457: 3.324: 4.932: 6.016: 5.227: 3.675: 2.460: 1.678: 1.307: 1.065: 0.902: 0.780: 0.680:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.495: 0.761: 1.183: 1.340: 0.038: 0.058: 0.036: 0.003: 0.003: 0.022: 0.050: 0.008: 0.006: 0.016: 0.024: 0.034:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.297: 0.385: 0.412: 0.036: 0.020: 0.008: 0.001:      :      : 0.005: 0.022: 0.001: 0.001: 0.003: 0.007: 0.013:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6026 : 0001 : 0001 :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.663: 0.610: 0.563: 0.519: 0.480: 0.445: 0.412: 0.382: 0.356: 0.331: 0.308: 0.288: 0.269: 0.252: 0.236: 0.222:
Cc : 0.133: 0.122: 0.113: 0.104: 0.096: 0.089: 0.082: 0.076: 0.071: 0.066: 0.062: 0.058: 0.054: 0.050: 0.047: 0.044:
Фоп:  280 :  279 :  278 :  277 :  277 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uоп:10.99 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.609: 0.549: 0.494: 0.443: 0.408: 0.366: 0.338: 0.303: 0.281: 0.260: 0.240: 0.218: 0.203: 0.189: 0.177: 0.165:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.036: 0.039: 0.043: 0.046: 0.042: 0.044: 0.041: 0.042: 0.039: 0.036: 0.034: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.017: 0.021: 0.026: 0.031: 0.029: 0.033: 0.031: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.031: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.209: 0.197: 0.183:
Cc : 0.042: 0.039: 0.037:
Фоп:  273 :  273 :  273 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.151: 0.142: 0.131:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.026: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.026: 0.024: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
 y=  795 : Y-строка 39  Cmax=  3.289 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  3)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.115: 0.121: 0.127: 0.133: 0.140: 0.148: 0.156: 0.164: 0.174: 0.184: 0.195: 0.207: 0.222: 0.236: 0.252: 0.269:
Cc : 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.047: 0.050: 0.054:
Фоп:   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :
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 : 0.074: 0.077: 0.081: 0.086: 0.090: 0.095: 0.100: 0.108: 0.114: 0.121: 0.128: 0.136: 0.146: 0.160: 0.170: 0.182:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.039: 0.042: 0.045:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.033: 0.035: 0.038:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.287: 0.308: 0.331: 0.354: 0.382: 0.410: 0.443: 0.478: 0.517: 0.560: 0.607: 0.659: 0.724: 0.804: 0.907: 1.105:
Cc : 0.057: 0.062: 0.066: 0.071: 0.076: 0.082: 0.089: 0.096: 0.103: 0.112: 0.121: 0.132: 0.145: 0.161: 0.181: 0.221:
Фоп:   84 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :   80 :   80 :   79 :   78 :   77 :   75 :   74 :   72 :   71 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.00 : 9.91 : 8.44 : 7.05 : 1.02 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.193: 0.213: 0.228: 0.244: 0.270: 0.289: 0.321: 0.355: 0.381: 0.422: 0.466: 0.507: 0.570: 0.619: 0.693: 0.547:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.048: 0.050: 0.054: 0.058: 0.060: 0.066: 0.068: 0.070: 0.078: 0.082: 0.087: 0.097: 0.106: 0.131: 0.161: 0.313:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.041: 0.039: 0.043: 0.047: 0.045: 0.050: 0.048: 0.046: 0.052: 0.050: 0.048: 0.049: 0.042: 0.048: 0.048: 0.231:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.444: 1.928: 2.505: 2.978: 2.391: 2.974: 3.289: 3.043: 2.454: 1.867: 1.446: 1.175: 0.995: 0.863: 0.767: 0.692:
Cc : 0.289: 0.386: 0.501: 0.596: 0.478: 0.595: 0.658: 0.609: 0.491: 0.373: 0.289: 0.235: 0.199: 0.173: 0.153: 0.138:
Фоп:   67 :   62 :   54 :   45 :  356 :   22 :    3 :  344 :  327 :  315 :  307 :  301 :  296 :  293 :  290 :  287 :
Uоп: 0.93 : 0.82 : 0.69 : 0.68 : 0.50 : 1.08 : 0.98 : 1.00 : 1.11 : 1.32 : 3.06 : 4.46 : 6.25 : 7.55 : 8.83 :10.06 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.686: 0.875: 1.114: 1.510: 1.556: 2.926: 3.261: 3.035: 2.453: 1.861: 1.445: 1.174: 0.992: 0.855: 0.750: 0.657:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.431: 0.581: 0.713: 1.305: 0.764: 0.043: 0.027: 0.008: 0.001: 0.005: 0.001: 0.001: 0.003: 0.007: 0.013: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6001 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.308: 0.449: 0.647: 0.126: 0.069: 0.005: 0.001:      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.004: 0.010:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6017 : 0001 : 0001 :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.634: 0.587: 0.543: 0.503: 0.467: 0.434: 0.403: 0.374: 0.349: 0.325: 0.303: 0.284: 0.265: 0.249: 0.234: 0.220:
Cc : 0.127: 0.117: 0.109: 0.101: 0.093: 0.087: 0.081: 0.075: 0.070: 0.065: 0.061: 0.057: 0.053: 0.050: 0.047: 0.044:
Фоп:  286 :  284 :  283 :  282 :  281 :  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :
Uоп:11.35 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.598: 0.536: 0.488: 0.443: 0.401: 0.363: 0.328: 0.305: 0.276: 0.257: 0.233: 0.218: 0.203: 0.185: 0.174: 0.163:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.025: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.041: 0.037: 0.038: 0.035: 0.036: 0.033: 0.031: 0.031: 0.029: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.011: 0.017: 0.020: 0.023: 0.026: 0.029: 0.032: 0.029: 0.031: 0.029: 0.031: 0.029: 0.027: 0.028: 0.026: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.207: 0.195: 0.182:
Cc : 0.041: 0.039: 0.036:
Фоп:  276 :  275 :  275 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.153: 0.141: 0.130:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.026: 0.026: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.023: 0.024: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
 y=  760 : Y-строка 40  Cmax=  2.155 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 29)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.115: 0.120: 0.126: 0.133: 0.140: 0.148: 0.156: 0.164: 0.173: 0.184: 0.195: 0.206: 0.222: 0.236: 0.252: 0.269:
Cc : 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.047: 0.050: 0.054:
Фоп:   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   81 :
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 : 0.073: 0.076: 0.080: 0.086: 0.090: 0.095: 0.100: 0.105: 0.114: 0.120: 0.127: 0.134: 0.148: 0.157: 0.167: 0.182:
```

```
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.037: 0.039: 0.042: 0.044:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.021: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.031: 0.034: 0.037: 0.036:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.288: 0.307: 0.331: 0.354: 0.382: 0.412: 0.443: 0.480: 0.520: 0.563: 0.613: 0.668: 0.735: 0.815: 0.914: 1.034:
Cc : 0.058: 0.061: 0.066: 0.071: 0.076: 0.082: 0.089: 0.096: 0.104: 0.113: 0.123: 0.134: 0.147: 0.163: 0.183: 0.207:
Фоп:   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   78 :   77 :   77 :   76 :   75 :   73 :   72 :   70 :   68 :   65 :   62 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.14 : 9.91 : 8.62 : 7.36 : 3.50 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.194: 0.206: 0.227: 0.241: 0.266: 0.291: 0.319: 0.342: 0.375: 0.411: 0.461: 0.498: 0.548: 0.603: 0.674: 0.655:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.048: 0.051: 0.054: 0.059: 0.062: 0.065: 0.068: 0.076: 0.080: 0.086: 0.090: 0.101: 0.115: 0.133: 0.155: 0.220:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.040: 0.044: 0.044: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.056: 0.057: 0.059: 0.053: 0.061: 0.063: 0.071: 0.075: 0.146:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.283: 1.613: 1.961: 2.155: 1.891: 1.934: 2.040: 1.945: 1.703: 1.443: 1.220: 1.044: 0.909: 0.805: 0.724: 0.658:
Cc : 0.257: 0.323: 0.392: 0.431: 0.378: 0.387: 0.408: 0.389: 0.341: 0.289: 0.244: 0.209: 0.182: 0.161: 0.145: 0.132:
Фоп:   58 :   51 :   42 :   29 :    9 :   17 :    3 :  348 :  335 :  324 :  315 :  309 :  303 :  299 :  296 :  293 :
Uоп: 1.01 : 0.88 : 0.76 : 0.64 : 0.50 : 1.85 : 1.40 : 1.39 : 2.00 : 3.12 : 4.22 : 5.78 : 6.99 : 8.19 : 9.38 :10.60 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.620: 0.746: 0.875: 0.928: 0.840: 1.900: 2.017: 1.936: 1.701: 1.443: 1.220: 1.044: 0.907: 0.798: 0.711: 0.635:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.331: 0.438: 0.646: 0.867: 0.705: 0.031: 0.021: 0.009: 0.001:      :      :      : 0.002: 0.006: 0.010: 0.017:
Ки : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.312: 0.402: 0.409: 0.331: 0.330: 0.002: 0.001:      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.003: 0.007:
Ки : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 0001 : 0001 :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.607: 0.563: 0.523: 0.486: 0.451: 0.420: 0.392: 0.366: 0.341: 0.318: 0.298: 0.279: 0.262: 0.245: 0.231: 0.217:
Cc : 0.121: 0.113: 0.105: 0.097: 0.090: 0.084: 0.078: 0.073: 0.068: 0.064: 0.060: 0.056: 0.052: 0.049: 0.046: 0.043:
Фоп:  291 :  289 :  287 :  286 :  285 :  284 :  283 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :
Uоп: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 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.576: 0.522: 0.469: 0.430: 0.393: 0.358: 0.327: 0.298: 0.271: 0.253: 0.231: 0.216: 0.198: 0.186: 0.170: 0.161:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.027: 0.033: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.033: 0.034: 0.031: 0.031: 0.029: 0.029: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.010: 0.014: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.027: 0.029: 0.027: 0.028: 0.026: 0.027: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.205: 0.192: 0.180:
Cc : 0.041: 0.038: 0.036:
Фоп:  278 :  277 :  277 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.151: 0.139: 0.129:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.025: 0.026: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.023: 0.024: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_____
 y=   725 : Y-строка 41  Cmax=  1.554 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 23)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.114: 0.120: 0.126: 0.132: 0.139: 0.147: 0.155: 0.164: 0.173: 0.183: 0.194: 0.205: 0.221: 0.235: 0.250: 0.268:
Cc : 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.047: 0.050: 0.054:
Фоп:   83 :   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   79 :
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 : 0.073: 0.077: 0.080: 0.084: 0.088: 0.095: 0.100: 0.105: 0.113: 0.119: 0.126: 0.132: 0.146: 0.155: 0.168: 0.178:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.037: 0.040: 0.041: 0.045:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.023: 0.024: 0.026: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.032: 0.035: 0.035: 0.039:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.286: 0.307: 0.329: 0.352: 0.380: 0.410: 0.443: 0.479: 0.518: 0.562: 0.611: 0.665: 0.727: 0.800: 0.884: 0.973:
Cc : 0.057: 0.061: 0.066: 0.070: 0.076: 0.082: 0.089: 0.096: 0.104: 0.112: 0.122: 0.133: 0.145: 0.160: 0.177: 0.195:
Фоп:   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   75 :   74 :   73 :   72 :   70 :   69 :   67 :   65 :   62 :   59 :   56 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.53 :10.32 : 9.12 : 7.95 : 6.85 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.193: 0.206: 0.224: 0.238: 0.261: 0.284: 0.310: 0.338: 0.368: 0.408: 0.445: 0.488: 0.530: 0.581: 0.638: 0.707:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.047: 0.051: 0.054: 0.058: 0.062: 0.066: 0.070: 0.075: 0.080: 0.085: 0.091: 0.098: 0.108: 0.121: 0.128: 0.141:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 :
Ви : 0.039: 0.043: 0.044: 0.049: 0.051: 0.052: 0.054: 0.057: 0.061: 0.058: 0.066: 0.068: 0.078: 0.084: 0.102: 0.108:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.090: 1.295: 1.478: 1.554: 1.455: 1.422: 1.452: 1.406: 1.302: 1.172: 1.045: 0.930: 0.830: 0.746: 0.678: 0.622:
Cc : 0.218: 0.259: 0.296: 0.311: 0.291: 0.284: 0.290: 0.281: 0.260: 0.234: 0.209: 0.186: 0.166: 0.149: 0.136: 0.124:
Фоп:   50 :   43 :   35 :   23 :   10 :   14 :    2 :  350 :  339 :  330 :  322 :  315 :  310 :  305 :  302 :  298 :
Uоп: 1.06 : 0.93 : 0.82 : 0.70 : 0.59 : 3.81 : 3.39 : 3.46 : 3.85 : 4.54 : 5.79 : 6.76 : 7.86 : 8.96 :10.09 :11.22 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.539: 0.619: 0.704: 0.717: 0.700: 1.397: 1.442: 1.403: 1.302: 1.172: 1.045: 0.930: 0.829: 0.741: 0.669: 0.601:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.278: 0.368: 0.475: 0.547: 0.503: 0.025: 0.010: 0.002:      :      :      :      : 0.001: 0.004: 0.006: 0.014:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.252: 0.283: 0.272: 0.266: 0.234: 0.001:      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.006:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 0001 :      :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.578: 0.537: 0.500: 0.467: 0.436: 0.407: 0.380: 0.356: 0.332: 0.311: 0.292: 0.274: 0.257: 0.242: 0.227: 0.214:
Cc : 0.116: 0.107: 0.100: 0.093: 0.087: 0.081: 0.076: 0.071: 0.066: 0.062: 0.058: 0.055: 0.051: 0.048: 0.045: 0.043:
Фоп:  296 :  293 :  292 :  290 :  288 :  287 :  286 :  285 :  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  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 : 0.553: 0.495: 0.460: 0.416: 0.373: 0.344: 0.316: 0.289: 0.265: 0.242: 0.229: 0.210: 0.197: 0.182: 0.171: 0.158:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.026: 0.025: 0.030: 0.036: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.032: 0.032: 0.029: 0.029: 0.027: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.008: 0.015: 0.015: 0.020: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.027: 0.028: 0.025: 0.027: 0.024: 0.025:
```

```
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.202: 0.188: 0.178:
Cc : 0.040: 0.038: 0.036:
Фоп:  280 :  279 :  279 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.149: 0.135: 0.128:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.025: 0.025: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.023: 0.024: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   690 : Y-строка 42  Cmax=  1.174 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 20)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.114: 0.119: 0.125: 0.132: 0.139: 0.146: 0.154: 0.163: 0.172: 0.182: 0.193: 0.203: 0.220: 0.233: 0.249: 0.265:
Cc : 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.039: 0.041: 0.044: 0.047: 0.050: 0.053:
Фоп:   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   78 :   78 :   77 :   76 :
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 : 0.072: 0.075: 0.080: 0.084: 0.088: 0.093: 0.099: 0.105: 0.110: 0.118: 0.124: 0.133: 0.144: 0.152: 0.164: 0.177:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.040: 0.042: 0.044:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.024: 0.026: 0.028: 0.028: 0.030: 0.030: 0.033: 0.036: 0.037: 0.037:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.284: 0.304: 0.325: 0.349: 0.376: 0.405: 0.437: 0.472: 0.512: 0.553: 0.600: 0.649: 0.707: 0.768: 0.835: 0.900:
Cc : 0.057: 0.061: 0.065: 0.070: 0.075: 0.081: 0.087: 0.094: 0.102: 0.111: 0.120: 0.130: 0.141: 0.154: 0.167: 0.180:
Фоп:   76 :   75 :   74 :   74 :   73 :   72 :   71 :   69 :   68 :   66 :   65 :   63 :   60 :   57 :   54 :   50 :
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 :10.93 : 9.78 : 8.71 : 7.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.189: 0.204: 0.221: 0.235: 0.255: 0.277: 0.300: 0.331: 0.360: 0.394: 0.428: 0.468: 0.510: 0.551: 0.601: 0.655:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.047: 0.050: 0.053: 0.058: 0.061: 0.065: 0.070: 0.074: 0.079: 0.083: 0.087: 0.089: 0.097: 0.103: 0.118: 0.141:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.041: 0.042: 0.044: 0.050: 0.052: 0.055: 0.058: 0.057: 0.063: 0.063: 0.073: 0.079: 0.084: 0.096: 0.096: 0.080:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.958: 1.035: 1.134: 1.174: 1.140: 1.133: 1.142: 1.118: 1.061: 0.990: 0.909: 0.827: 0.756: 0.689: 0.634: 0.589:
Cc : 0.192: 0.207: 0.227: 0.235: 0.228: 0.227: 0.228: 0.224: 0.212: 0.198: 0.182: 0.165: 0.151: 0.138: 0.127: 0.118:
Фоп:   46 :   37 :   29 :   20 :   10 :   11 :    2 :  352 :  343 :  334 :  327 :  320 :  315 :  311 :  307 :  303 :
Uоп: 7.15 : 0.95 : 0.85 : 0.75 : 0.67 : 5.55 : 5.32 : 5.41 : 5.70 : 6.28 : 7.01 : 7.86 : 8.77 : 9.82 :10.87 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.728: 0.516: 0.561: 0.598: 0.619: 1.116: 1.133: 1.115: 1.061: 0.989: 0.909: 0.826: 0.754: 0.685: 0.627: 0.572:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.163: 0.287: 0.338: 0.358: 0.328: 0.017: 0.008: 0.002: 0.001:      :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.005: 0.011:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.041: 0.210: 0.212: 0.197: 0.174:      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.002: 0.005:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.549: 0.512: 0.478: 0.447: 0.420: 0.392: 0.368: 0.345: 0.323: 0.303: 0.284: 0.267: 0.252: 0.236: 0.223: 0.210:
Cc : 0.110: 0.102: 0.096: 0.089: 0.084: 0.078: 0.074: 0.069: 0.065: 0.061: 0.057: 0.053: 0.050: 0.047: 0.045: 0.042:
Фоп:  300 :  298 :  296 :  294 :  292 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :  285 :  284 :  283 :  283 :  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 : 0.522: 0.481: 0.441: 0.402: 0.365: 0.327: 0.304: 0.281: 0.259: 0.238: 0.219: 0.208: 0.192: 0.176: 0.167: 0.154:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.019: 0.022: 0.026: 0.031: 0.035: 0.034: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033: 0.030: 0.030: 0.030: 0.027: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.009: 0.011: 0.014: 0.018: 0.022: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.026: 0.026: 0.027: 0.025: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.199: 0.185: 0.176:
Cc : 0.040: 0.037: 0.035:
Фоп:  282 :  281 :  281 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.147: 0.132: 0.127:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.025: 0.025: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.023: 0.024: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   655 : Y-строка 43  Cmax=  0.949 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  1)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.113: 0.119: 0.125: 0.131: 0.138: 0.145: 0.153: 0.162: 0.171: 0.180: 0.191: 0.202: 0.217: 0.231: 0.246: 0.263:
Cc : 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.046: 0.049: 0.053:
Фоп:   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   79 :   78 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :
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 : 0.072: 0.075: 0.079: 0.084: 0.088: 0.092: 0.098: 0.104: 0.109: 0.117: 0.123: 0.131: 0.141: 0.152: 0.161: 0.173:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.021: 0.022: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.034: 0.037: 0.039: 0.042: 0.044:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.022: 0.023: 0.023: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.030: 0.033: 0.034: 0.038: 0.039:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.280: 0.299: 0.321: 0.345: 0.370: 0.398: 0.429: 0.464: 0.499: 0.540: 0.583: 0.629: 0.677: 0.726: 0.775: 0.819:
Cc : 0.056: 0.060: 0.064: 0.069: 0.074: 0.080: 0.086: 0.093: 0.100: 0.108: 0.117: 0.126: 0.135: 0.145: 0.155: 0.164:
Фоп:   73 :   73 :   72 :   71 :   70 :   69 :   67 :   66 :   64 :   63 :   61 :   58 :   56 :   53 :   49 :   45 :
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 :11.65 :10.63 : 9.68 : 8.84 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.186: 0.198: 0.214: 0.231: 0.249: 0.269: 0.294: 0.319: 0.347: 0.377: 0.411: 0.447: 0.487: 0.524: 0.558: 0.599:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.046: 0.050: 0.053: 0.056: 0.060: 0.064: 0.068: 0.072: 0.077: 0.079: 0.082: 0.086: 0.089: 0.102: 0.114: 0.130:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.040: 0.045: 0.047: 0.049: 0.052: 0.056: 0.056: 0.061: 0.063: 0.072: 0.077: 0.078: 0.083: 0.081: 0.079: 0.063:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.854: 0.868: 0.898: 0.924: 0.926: 0.949: 0.949: 0.935: 0.902: 0.852: 0.799: 0.743: 0.687: 0.639: 0.595: 0.554:
Cc : 0.171: 0.174: 0.180: 0.185: 0.185: 0.190: 0.190: 0.187: 0.180: 0.170: 0.160: 0.149: 0.137: 0.128: 0.119: 0.111:
Фоп:   41 :   36 :   26 :   18 :   18 :   10 :    1 :  353 :  345 :  338 :  331 :  325 :  320 :  315 :  311 :  307 :
Uоп: 8.37 : 8.15 : 0.87 : 0.79 : 7.40 : 7.02 : 6.81 : 6.87 : 7.14 : 7.61 : 8.24 : 8.99 : 9.84 :10.78 :11.80 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.661: 0.721: 0.480: 0.508: 0.896: 0.930: 0.941: 0.931: 0.900: 0.851: 0.799: 0.742: 0.685: 0.634: 0.585: 0.536:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.131: 0.104: 0.242: 0.248: 0.027: 0.019: 0.008: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.006: 0.011:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.033: 0.028: 0.156: 0.150: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.003: 0.006:
Ки : 6001 : 6020 : 6001 : 6001 : 0001 : 0001 :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.519: 0.486: 0.456: 0.428: 0.402: 0.378: 0.355: 0.334: 0.314: 0.295: 0.277: 0.261: 0.245: 0.232: 0.219: 0.206:
Cc : 0.104: 0.097: 0.091: 0.086: 0.080: 0.076: 0.071: 0.067: 0.063: 0.059: 0.055: 0.052: 0.049: 0.046: 0.044: 0.041:
Фоп:  304 :  302 :  299 :  297 :  295 :  294 :  292 :  291 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  286 :  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 : 0.493: 0.458: 0.414: 0.380: 0.346: 0.324: 0.293: 0.273: 0.253: 0.234: 0.217: 0.200: 0.185: 0.176: 0.163: 0.155:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.025: 0.027: 0.031: 0.029: 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.027: 0.027: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.017: 0.020: 0.024: 0.022: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.024: 0.025: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------|------|------:
Qc : 0.195: 0.182: 0.173:
Cc : 0.039: 0.036: 0.035:
Фоп:  284 :  283 :  283 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.144: 0.130: 0.125:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.025: 0.024: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.023: 0.023: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|____
 y=   620 : Y-строка 44  Cmax=  0.816 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  1)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.113: 0.118: 0.124: 0.130: 0.136: 0.144: 0.152: 0.160: 0.169: 0.178: 0.189: 0.200: 0.212: 0.228: 0.242: 0.258:
Cc : 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.046: 0.048: 0.052:
Фоп:   79 :   79 :   78 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   72 :   72 :
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 : 0.071: 0.074: 0.079: 0.082: 0.086: 0.092: 0.096: 0.103: 0.108: 0.115: 0.121: 0.129: 0.137: 0.149: 0.159: 0.169:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.043:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.018: 0.020: 0.020: 0.021: 0.023: 0.023: 0.025: 0.025: 0.027: 0.027: 0.030: 0.030: 0.033: 0.034: 0.036: 0.040:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.276: 0.295: 0.316: 0.338: 0.363: 0.389: 0.418: 0.451: 0.485: 0.522: 0.561: 0.600: 0.643: 0.681: 0.717: 0.746:
Cc : 0.055: 0.059: 0.063: 0.068: 0.073: 0.078: 0.084: 0.090: 0.097: 0.104: 0.112: 0.120: 0.129: 0.136: 0.143: 0.149:
Фоп:   71 :   70 :   69 :   68 :   67 :   66 :   64 :   63 :   61 :   59 :   57 :   55 :   52 :   49 :   45 :   41 :
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 :11.53 :10.68 : 9.98 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.181: 0.195: 0.210: 0.226: 0.243: 0.261: 0.284: 0.307: 0.333: 0.361: 0.391: 0.425: 0.460: 0.494: 0.521: 0.555:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.059: 0.062: 0.066: 0.069: 0.073: 0.076: 0.077: 0.084: 0.089: 0.097: 0.106: 0.113:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.041: 0.043: 0.046: 0.049: 0.052: 0.057: 0.057: 0.064: 0.067: 0.071: 0.077: 0.075: 0.074: 0.068: 0.065: 0.051:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.766: 0.771: 0.774: 0.788: 0.803: 0.815: 0.816: 0.806: 0.782: 0.749: 0.711: 0.670: 0.629: 0.592: 0.556: 0.522:
Cc : 0.153: 0.154: 0.155: 0.158: 0.161: 0.163: 0.163: 0.161: 0.156: 0.150: 0.142: 0.134: 0.126: 0.118: 0.111: 0.104:
Фоп:   37 :   32 :   27 :   22 :   16 :    9 :    1 :  354 :  347 :  340 :  334 :  328 :  323 :  319 :  315 :  311 :
Uоп: 9.68 : 9.35 : 9.31 : 9.14 : 8.77 : 8.48 : 8.28 : 8.36 : 8.56 : 8.96 : 9.47 :10.14 :10.96 :11.83 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.604: 0.643: 0.696: 0.745: 0.774: 0.795: 0.806: 0.799: 0.779: 0.748: 0.710: 0.667: 0.625: 0.586: 0.546: 0.504:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.105: 0.084: 0.044: 0.027: 0.025: 0.019: 0.010: 0.006: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.006: 0.011:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.028: 0.026: 0.027: 0.012: 0.002: 0.001:      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.007:
Ки : 6001 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 : 0001 :      :      :      :      :      :      : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.491: 0.461: 0.434: 0.408: 0.385: 0.363: 0.342: 0.322: 0.303: 0.285: 0.269: 0.254: 0.240: 0.227: 0.214: 0.202:
Cc : 0.098: 0.092: 0.087: 0.082: 0.077: 0.073: 0.068: 0.064: 0.061: 0.057: 0.054: 0.051: 0.048: 0.045: 0.043: 0.040:
Фоп:  308 :  305 :  303 :  301 :  299 :  297 :  295 :  294 :  293 :  292 :  291 :  290 :  289 :  288 :  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 : 0.466: 0.428: 0.398: 0.368: 0.339: 0.311: 0.282: 0.265: 0.247: 0.230: 0.213: 0.198: 0.185: 0.171: 0.159: 0.152:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.019: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.009: 0.013: 0.014: 0.016: 0.019: 0.022: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------|------|------:
Qc : 0.192: 0.179: 0.170:
Cc : 0.038: 0.036: 0.034:
Фоп:  286 :  285 :  285 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.141: 0.128: 0.123:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.024: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.023: 0.023: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|____
 y=   585 : Y-строка 45  Cmax=  0.718 долей ПДК (x=  2055.0; напр.ветра=  8)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.112: 0.117: 0.122: 0.129: 0.135: 0.142: 0.150: 0.158: 0.167: 0.176: 0.187: 0.197: 0.208: 0.225: 0.238: 0.253:
Cc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.048: 0.051:
Фоп:   77 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   72 :   72 :   71 :   70 :   69 :
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 : 0.071: 0.074: 0.077: 0.082: 0.086: 0.091: 0.096: 0.100: 0.107: 0.112: 0.120: 0.127: 0.134: 0.146: 0.156: 0.166:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.030: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.270: 0.288: 0.308: 0.329: 0.353: 0.379: 0.406: 0.435: 0.467: 0.501: 0.534: 0.571: 0.604: 0.637: 0.663: 0.683:
Cc : 0.054: 0.058: 0.062: 0.066: 0.071: 0.076: 0.081: 0.087: 0.093: 0.100: 0.107: 0.114: 0.121: 0.127: 0.133: 0.137:
Фоп:   69 :   68 :   67 :   65 :   64 :   63 :   61 :   60 :   58 :   56 :   54 :   51 :   48 :   45 :   42 :   38 :
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 :11.29 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.176: 0.189: 0.202: 0.219: 0.235: 0.253: 0.272: 0.294: 0.318: 0.343: 0.371: 0.398: 0.426: 0.458: 0.496: 0.524:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.045: 0.048: 0.050: 0.054: 0.057: 0.060: 0.064: 0.065: 0.069: 0.072: 0.078: 0.082: 0.087: 0.092: 0.093: 0.094:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.042: 0.045: 0.047: 0.047: 0.051: 0.056: 0.057: 0.064: 0.068: 0.070: 0.070: 0.072: 0.071: 0.064: 0.049: 0.039:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.694: 0.697: 0.699: 0.704: 0.714: 0.718: 0.718: 0.708: 0.691: 0.668: 0.640: 0.610: 0.579: 0.549: 0.519: 0.489:
Cc : 0.139: 0.139: 0.140: 0.141: 0.143: 0.144: 0.144: 0.142: 0.138: 0.134: 0.128: 0.122: 0.116: 0.110: 0.104: 0.098:
Фоп:   34 :   29 :   25 :   19 :   14 :    8 :    1 :  355 :  348 :  342 :  337 :  331 :  327 :  322 :  318 :  315 :
Uоп:10.99 :10.62 :10.67 :10.37 :10.11 : 9.88 : 9.71 : 9.78 : 9.93 :10.32 :10.78 :11.35 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.560: 0.586: 0.633: 0.658: 0.684: 0.697: 0.705: 0.699: 0.685: 0.664: 0.636: 0.605: 0.573: 0.540: 0.505: 0.473:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.083: 0.069: 0.033: 0.023: 0.022: 0.018: 0.012: 0.009: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.005: 0.007: 0.009:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.024: 0.025: 0.026: 0.019: 0.005: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.006:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.461: 0.436: 0.413: 0.389: 0.368: 0.348: 0.329: 0.310: 0.293: 0.277: 0.262: 0.247: 0.234: 0.221: 0.209: 0.198:
Cc : 0.092: 0.087: 0.083: 0.078: 0.074: 0.070: 0.066: 0.062: 0.059: 0.055: 0.052: 0.049: 0.047: 0.044: 0.042: 0.040:
Фоп:  311 :  309 :  306 :  304 :  302 :  300 :  298 :  297 :  295 :  294 :  293 :  292 :  291 :  290 :  289 :  289 :
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 : 0.433: 0.408: 0.375: 0.349: 0.323: 0.298: 0.273: 0.257: 0.233: 0.219: 0.205: 0.191: 0.178: 0.166: 0.154: 0.148:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.027: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.025: 0.023: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.186: 0.176: 0.167:
Cc : 0.037: 0.035: 0.033:
Фоп:  288 :  287 :  287 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.136: 0.126: 0.121:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.023: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.022: 0.022: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
 y=   550 : Y-строка 46  Cmax=  0.645 долей ПДК (x=  2055.0; напр.ветра=  7)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.111: 0.115: 0.121: 0.127: 0.134: 0.141: 0.148: 0.156: 0.164: 0.174: 0.184: 0.194: 0.205: 0.220: 0.234: 0.249:
Cc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.047: 0.050:
Фоп:   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   73 :   72 :   72 :   71 :   70 :   70 :   69 :   68 :   67 :
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 : 0.070: 0.072: 0.077: 0.080: 0.085: 0.089: 0.094: 0.099: 0.105: 0.110: 0.118: 0.125: 0.131: 0.142: 0.152: 0.162:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.023: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.264: 0.282: 0.301: 0.321: 0.342: 0.366: 0.391: 0.419: 0.447: 0.477: 0.506: 0.538: 0.567: 0.593: 0.613: 0.629:
Cc : 0.053: 0.056: 0.060: 0.064: 0.068: 0.073: 0.078: 0.084: 0.089: 0.095: 0.101: 0.108: 0.113: 0.119: 0.123: 0.126:
Фоп:   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   60 :   59 :   57 :   55 :   53 :   51 :   48 :   45 :   42 :   39 :   35 :
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 : 0.173: 0.185: 0.197: 0.211: 0.226: 0.243: 0.261: 0.281: 0.302: 0.325: 0.350: 0.375: 0.399: 0.427: 0.460: 0.485:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.044: 0.047: 0.049: 0.052: 0.054: 0.058: 0.060: 0.063: 0.067: 0.071: 0.076: 0.080: 0.084: 0.087: 0.086: 0.083:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.040: 0.043: 0.045: 0.049: 0.053: 0.054: 0.059: 0.062: 0.065: 0.066: 0.064: 0.065: 0.063: 0.057: 0.044: 0.036:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.637: 0.638: 0.638: 0.639: 0.643: 0.645: 0.643: 0.634: 0.620: 0.605: 0.583: 0.560: 0.535: 0.510: 0.484: 0.459:
Cc : 0.127: 0.128: 0.128: 0.128: 0.129: 0.129: 0.129: 0.127: 0.124: 0.121: 0.117: 0.112: 0.107: 0.102: 0.097: 0.092:
Фоп:   31 :   27 :   22 :   18 :   12 :    7 :    1 :  355 :  350 :  344 :  339 :  334 :  329 :  325 :  321 :  318 :
Uоп:12.00 :12.00 :11.77 :11.65 :11.36 :11.24 :11.14 :11.16 :11.33 :11.65 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.513: 0.545: 0.566: 0.595: 0.610: 0.621: 0.626: 0.622: 0.610: 0.597: 0.576: 0.553: 0.525: 0.498: 0.467: 0.440:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.073: 0.053: 0.039: 0.023: 0.019: 0.017: 0.013: 0.009: 0.008: 0.005: 0.004: 0.003: 0.004: 0.005: 0.008: 0.010:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.025: 0.023: 0.022: 0.017: 0.011: 0.005: 0.003: 0.002: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.004: 0.005: 0.007: 0.008:
Ки : 6001 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.435: 0.412: 0.392: 0.370: 0.351: 0.332: 0.315: 0.299: 0.283: 0.267: 0.253: 0.240: 0.227: 0.215: 0.204: 0.193:
Cc : 0.087: 0.082: 0.078: 0.074: 0.070: 0.066: 0.063: 0.060: 0.057: 0.053: 0.051: 0.048: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039:
Фоп:  314 :  312 :  309 :  307 :  304 :  302 :  301 :  299 :  298 :  296 :  295 :  294 :  293 :  292 :  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 : 0.404: 0.383: 0.354: 0.331: 0.299: 0.276: 0.264: 0.242: 0.229: 0.207: 0.195: 0.184: 0.172: 0.161: 0.150: 0.145:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.020: 0.021: 0.027: 0.029: 0.026: 0.029: 0.027: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.016: 0.017: 0.023: 0.025: 0.023: 0.025: 0.024: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= |  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------:
Qc : 0.181: 0.172: 0.164:
Cc : 0.036: 0.034: 0.033:
Фоп:  290 :  289 :  289 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.133: 0.124: 0.119:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.023: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.022: 0.022: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 y=   515 : Y-строка 47  Cmax=  0.588 долей ПДК (x=  2020.0; напр.ветра= 11)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= |   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.109: 0.115: 0.120: 0.126: 0.132: 0.139: 0.146: 0.154: 0.162: 0.171: 0.180: 0.190: 0.201: 0.213: 0.229: 0.243:
Cc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.046: 0.049:
Фоп:   74 :   74 :   74 :   73 :   73 :   72 :   72 :   71 :   71 :   70 :   69 :   68 :   68 :   67 :   66 :   65 :
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 : 0.069: 0.072: 0.075: 0.080: 0.083: 0.088: 0.092: 0.098: 0.102: 0.109: 0.115: 0.122: 0.128: 0.137: 0.148: 0.157:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.022: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= |  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.258: 0.274: 0.292: 0.310: 0.331: 0.352: 0.376: 0.401: 0.426: 0.453: 0.479: 0.505: 0.529: 0.551: 0.568: 0.579:
Cc : 0.052: 0.055: 0.058: 0.062: 0.066: 0.070: 0.075: 0.080: 0.085: 0.091: 0.096: 0.101: 0.106: 0.110: 0.114: 0.116:
Фоп:   64 :   63 :   62 :   61 :   59 :   58 :   56 :   54 :   52 :   50 :   48 :   45 :   42 :   39 :   36 :   32 :
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 : 0.168: 0.179: 0.190: 0.203: 0.218: 0.233: 0.250: 0.267: 0.286: 0.307: 0.329: 0.349: 0.370: 0.394: 0.422: 0.439:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.043: 0.045: 0.047: 0.049: 0.053: 0.055: 0.058: 0.061: 0.065: 0.069: 0.073: 0.077: 0.080: 0.082: 0.081: 0.079:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.040: 0.043: 0.046: 0.049: 0.051: 0.054: 0.057: 0.060: 0.062: 0.062: 0.060: 0.061: 0.060: 0.054: 0.044: 0.039:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= |  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.585: 0.587: 0.587: 0.588: 0.588: 0.587: 0.583: 0.575: 0.565: 0.551: 0.533: 0.516: 0.494: 0.472: 0.452: 0.430:
Cc : 0.117: 0.117: 0.117: 0.118: 0.118: 0.117: 0.117: 0.115: 0.113: 0.110: 0.107: 0.103: 0.099: 0.094: 0.090: 0.086:
Фоп:   29 :   25 :   20 :   16 :   11 :    6 :    1 :  356 :  350 :  345 :  340 :  336 :  332 :  328 :  324 :  320 :
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 : 0.475: 0.499: 0.513: 0.538: 0.551: 0.559: 0.562: 0.559: 0.551: 0.539: 0.521: 0.504: 0.482: 0.458: 0.433: 0.403:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.063: 0.049: 0.041: 0.023: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.007: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.006: 0.008: 0.013:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6026 : 6020 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.023: 0.021: 0.020: 0.020: 0.015: 0.009: 0.005: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.011:
Ки : 6001 : 6020 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= |  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.410: 0.390: 0.371: 0.353: 0.336: 0.319: 0.303: 0.287: 0.273: 0.258: 0.245: 0.232: 0.220: 0.209: 0.198: 0.188:
Cc : 0.082: 0.078: 0.074: 0.071: 0.067: 0.064: 0.061: 0.057: 0.055: 0.052: 0.049: 0.046: 0.044: 0.042: 0.040: 0.038:
Фоп:  317 :  314 :  312 :  309 :  307 :  305 :  303 :  302 :  300 :  299 :  298 :  296 :  295 :  294 :  293 :  293 :
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 : 0.379: 0.353: 0.334: 0.307: 0.287: 0.267: 0.247: 0.236: 0.217: 0.205: 0.193: 0.176: 0.166: 0.156: 0.146: 0.141:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.019: 0.018: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.026: 0.028: 0.026: 0.025: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.013: 0.016: 0.016: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.022: 0.025: 0.024: 0.023: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= |  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------:
Qc : 0.177: 0.169: 0.160:
Cc : 0.035: 0.034: 0.032:
Фоп:  292 :  291 :  290 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.130: 0.122: 0.114:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.022: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.021: 0.021: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 y=   480 : Y-строка 48  Cmax=  0.542 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 23)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= |   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.108: 0.113: 0.118: 0.124: 0.130: 0.136: 0.144: 0.151: 0.159: 0.168: 0.177: 0.186: 0.197: 0.208: 0.223: 0.237:
Cc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.047:
Фоп:   73 :   73 :   72 :   72 :   71 :   71 :   70 :   69 :   69 :   68 :   67 :   67 :   66 :   65 :   64 :   63 :
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 : 0.068: 0.071: 0.075: 0.078: 0.082: 0.086: 0.091: 0.096: 0.101: 0.107: 0.113: 0.119: 0.126: 0.133: 0.144: 0.153:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.019: 0.021: 0.021: 0.023: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= |  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.251: 0.266: 0.282: 0.300: 0.319: 0.339: 0.359: 0.381: 0.404: 0.427: 0.451: 0.472: 0.493: 0.511: 0.525: 0.536:
Cc : 0.050: 0.053: 0.056: 0.060: 0.064: 0.068: 0.072: 0.076: 0.081: 0.085: 0.090: 0.094: 0.099: 0.102: 0.105: 0.107:
Фоп:   62 :   61 :   60 :   58 :   57 :   55 :   53 :   52 :   50 :   47 :   45 :   42 :   40 :   37 :   33 :   30 :
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 : 0.162: 0.173: 0.183: 0.196: 0.209: 0.223: 0.236: 0.255: 0.272: 0.286: 0.307: 0.322: 0.349: 0.370: 0.381: 0.408:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.041: 0.043: 0.045: 0.048: 0.050: 0.053: 0.056: 0.060: 0.063: 0.066: 0.070: 0.073: 0.075: 0.075: 0.078: 0.071:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.040: 0.042: 0.045: 0.047: 0.050: 0.053: 0.055: 0.055: 0.056: 0.060: 0.058: 0.060: 0.051: 0.047: 0.047: 0.036:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.541: 0.542: 0.541: 0.541: 0.540: 0.537: 0.532: 0.527: 0.517: 0.505: 0.492: 0.475: 0.457: 0.440: 0.422: 0.404:
Cc : 0.108: 0.108: 0.108: 0.108: 0.108: 0.107: 0.106: 0.105: 0.103: 0.101: 0.098: 0.095: 0.091: 0.088: 0.084: 0.081:
Фоп:   26 :   23 :   19 :   14 :   10 :    5 :    1 :  356 :  351 :  346 :  342 :  338 :  333 :  330 :  326 :  323 :
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 : 0.423: 0.454: 0.472: 0.481: 0.497: 0.502: 0.507: 0.506: 0.499: 0.487: 0.476: 0.459: 0.437: 0.421: 0.398: 0.378:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.067: 0.049: 0.037: 0.032: 0.019: 0.015: 0.013: 0.011: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.009: 0.008: 0.011: 0.012:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.031: 0.019: 0.019: 0.016: 0.016: 0.013: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.008: 0.007: 0.010: 0.011:
Ки : 6001 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.386: 0.369: 0.352: 0.336: 0.319: 0.304: 0.290: 0.276: 0.262: 0.249: 0.237: 0.225: 0.214: 0.203: 0.193: 0.181:
Cc : 0.077: 0.074: 0.070: 0.067: 0.064: 0.061: 0.058: 0.055: 0.052: 0.050: 0.047: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039: 0.036:
Фоп:  320 :  317 :  314 :  312 :  309 :  307 :  306 :  304 :  302 :  301 :  300 :  298 :  297 :  296 :  295 :  294 :
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 : 0.356: 0.334: 0.310: 0.293: 0.267: 0.249: 0.240: 0.223: 0.205: 0.196: 0.185: 0.169: 0.160: 0.151: 0.142: 0.131:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.017: 0.021: 0.021: 0.026: 0.027: 0.024: 0.026: 0.028: 0.026: 0.025: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.012: 0.015: 0.019: 0.018: 0.024: 0.025: 0.022: 0.024: 0.026: 0.024: 0.023: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.173: 0.165: 0.157:
Cc : 0.035: 0.033: 0.031:
Фоп:  294 :  293 :  292 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.127: 0.120: 0.113:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.021: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.020: 0.020: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   445 : Y-строка 49  Cmax=  0.502 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 21)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.107: 0.112: 0.117: 0.122: 0.128: 0.134: 0.141: 0.148: 0.156: 0.164: 0.173: 0.183: 0.193: 0.203: 0.215: 0.230:
Cc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.046:
Фоп:   72 :   71 :   71 :   70 :   70 :   69 :   68 :   68 :   67 :   66 :   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :
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 : 0.067: 0.070: 0.073: 0.077: 0.080: 0.085: 0.089: 0.094: 0.099: 0.104: 0.110: 0.116: 0.123: 0.129: 0.137: 0.148:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.025: 0.026: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.243: 0.257: 0.272: 0.289: 0.306: 0.325: 0.344: 0.363: 0.383: 0.404: 0.423: 0.443: 0.460: 0.475: 0.487: 0.496:
Cc : 0.049: 0.051: 0.054: 0.058: 0.061: 0.065: 0.069: 0.073: 0.077: 0.081: 0.085: 0.089: 0.092: 0.095: 0.097: 0.099:
Фоп:   60 :   59 :   57 :   56 :   54 :   53 :   51 :   49 :   47 :   45 :   43 :   40 :   37 :   34 :   31 :   28 :
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 : 0.157: 0.166: 0.176: 0.188: 0.199: 0.213: 0.226: 0.240: 0.255: 0.272: 0.290: 0.304: 0.318: 0.334: 0.353: 0.375:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.040: 0.042: 0.045: 0.046: 0.049: 0.052: 0.054: 0.057: 0.060: 0.064: 0.066: 0.069: 0.072: 0.073: 0.072: 0.067:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.039: 0.042: 0.043: 0.046: 0.048: 0.050: 0.052: 0.054: 0.055: 0.055: 0.052: 0.054: 0.053: 0.050: 0.044: 0.036:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.500: 0.502: 0.502: 0.500: 0.498: 0.494: 0.489: 0.484: 0.475: 0.465: 0.454: 0.440: 0.426: 0.410: 0.395: 0.379:
Cc : 0.100: 0.100: 0.100: 0.100: 0.100: 0.099: 0.098: 0.097: 0.095: 0.093: 0.091: 0.088: 0.085: 0.082: 0.079: 0.076:
Фоп:   24 :   21 :   17 :   13 :    9 :    5 :    0 :  356 :  352 :  347 :  343 :  339 :  335 :  331 :  328 :  325 :
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 : 0.384: 0.411: 0.424: 0.437: 0.448: 0.456: 0.455: 0.456: 0.452: 0.442: 0.432: 0.418: 0.401: 0.381: 0.366: 0.349:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.065: 0.051: 0.043: 0.034: 0.025: 0.017: 0.016: 0.012: 0.009: 0.010: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 :
Ви : 0.033: 0.022: 0.017: 0.015: 0.014: 0.014: 0.011: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.007: 0.009: 0.012: 0.012: 0.013:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6026 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.364: 0.349: 0.334: 0.319: 0.305: 0.291: 0.278: 0.265: 0.252: 0.240: 0.229: 0.217: 0.207: 0.197: 0.188: 0.176:
Cc : 0.073: 0.070: 0.067: 0.064: 0.061: 0.058: 0.056: 0.053: 0.050: 0.048: 0.046: 0.043: 0.041: 0.039: 0.038: 0.035:
Фоп:  322 :  319 :  316 :  314 :  312 :  310 :  308 :  306 :  305 :  303 :  302 :  301 :  299 :  298 :  297 :  296 :
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 : 0.330: 0.310: 0.287: 0.274: 0.259: 0.243: 0.227: 0.211: 0.202: 0.187: 0.178: 0.169: 0.155: 0.146: 0.138: 0.128:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.019: 0.023: 0.022: 0.023: 0.023: 0.025: 0.026: 0.024: 0.026: 0.024: 0.023: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.015: 0.017: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.022: 0.024: 0.023: 0.022: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.168: 0.161: 0.153:
Cc : 0.034: 0.032: 0.031:
Фоп:  295 :  295 :  294 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.121: 0.118: 0.111:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.020: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
```

```
Ви : 0.022: 0.019: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   410 : Y-строка 50  Cmax=  0.466 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 19)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.105: 0.110: 0.115: 0.120: 0.126: 0.132: 0.139: 0.145: 0.152: 0.161: 0.169: 0.178: 0.188: 0.198: 0.208: 0.223:
Cc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.045:
Фоп:   70 :   70 :   69 :   69 :   68 :   68 :   67 :   66 :   65 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :
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 : 0.066: 0.069: 0.072: 0.075: 0.079: 0.083: 0.087: 0.092: 0.097: 0.102: 0.107: 0.113: 0.119: 0.126: 0.133: 0.143:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.236: 0.249: 0.263: 0.278: 0.293: 0.310: 0.328: 0.345: 0.363: 0.381: 0.397: 0.415: 0.429: 0.442: 0.452: 0.460:
Cc : 0.047: 0.050: 0.053: 0.056: 0.059: 0.062: 0.066: 0.069: 0.073: 0.076: 0.079: 0.083: 0.086: 0.088: 0.090: 0.092:
Фоп:   58 :   57 :   55 :   54 :   52 :   51 :   49 :   47 :   45 :   43 :   40 :   38 :   35 :   32 :   29 :   26 :
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 : 0.152: 0.160: 0.170: 0.180: 0.190: 0.203: 0.215: 0.228: 0.241: 0.256: 0.266: 0.285: 0.297: 0.310: 0.325: 0.342:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.038: 0.040: 0.043: 0.045: 0.047: 0.050: 0.053: 0.055: 0.058: 0.061: 0.063: 0.065: 0.067: 0.068: 0.067: 0.064:
Ки : 6001 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047: 0.047: 0.049: 0.050: 0.051: 0.050: 0.053: 0.049: 0.049: 0.048: 0.043: 0.037:
Ки : 6026 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.464: 0.466: 0.465: 0.464: 0.461: 0.458: 0.453: 0.447: 0.439: 0.431: 0.420: 0.409: 0.396: 0.384: 0.370: 0.357:
Cc : 0.093: 0.093: 0.093: 0.093: 0.092: 0.092: 0.091: 0.089: 0.088: 0.086: 0.084: 0.082: 0.079: 0.077: 0.074: 0.071:
Фоп:   23 :   19 :   16 :   12 :    8 :    4 :    0 :  356 :  352 :  348 :  344 :  340 :  337 :  333 :  330 :  327 :
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 : 0.361: 0.368: 0.388: 0.397: 0.404: 0.409: 0.412: 0.412: 0.408: 0.402: 0.392: 0.379: 0.370: 0.352: 0.339: 0.323:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.057: 0.054: 0.042: 0.036: 0.030: 0.025: 0.020: 0.016: 0.014: 0.013: 0.013: 0.014: 0.011: 0.014: 0.014: 0.015:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.029: 0.028: 0.019: 0.016: 0.014: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.009: 0.011: 0.009: 0.013: 0.013: 0.014:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.343: 0.330: 0.316: 0.304: 0.291: 0.278: 0.266: 0.254: 0.242: 0.231: 0.221: 0.210: 0.201: 0.191: 0.180: 0.172:
Cc : 0.069: 0.066: 0.063: 0.061: 0.058: 0.056: 0.053: 0.051: 0.048: 0.046: 0.044: 0.042: 0.040: 0.038: 0.036: 0.034:
Фоп:  324 :  321 :  318 :  316 :  314 :  312 :  310 :  308 :  307 :  305 :  304 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :
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 : 0.307: 0.288: 0.268: 0.256: 0.243: 0.229: 0.215: 0.200: 0.193: 0.179: 0.171: 0.157: 0.150: 0.142: 0.132: 0.125:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.019: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.024: 0.025: 0.024: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022:
Ки : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.016: 0.019: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.025: 0.022: 0.024: 0.022: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021:
Ки : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.164: 0.157: 0.149:
Cc : 0.033: 0.031: 0.030:
Фоп:  297 :  296 :  295 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.119: 0.112: 0.106:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.021: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   375 : Y-строка 51  Cmax=  0.433 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 18)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.104: 0.108: 0.113: 0.118: 0.124: 0.130: 0.136: 0.142: 0.150: 0.157: 0.165: 0.174: 0.182: 0.192: 0.202: 0.213:
Cc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043:
Фоп:   69 :   68 :   68 :   67 :   67 :   66 :   65 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :
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 : 0.065: 0.068: 0.071: 0.074: 0.077: 0.081: 0.085: 0.089: 0.094: 0.099: 0.104: 0.110: 0.116: 0.122: 0.128: 0.135:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.021: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.228: 0.240: 0.253: 0.267: 0.281: 0.296: 0.312: 0.327: 0.343: 0.358: 0.373: 0.388: 0.400: 0.411: 0.420: 0.426:
Cc : 0.046: 0.048: 0.051: 0.053: 0.056: 0.059: 0.062: 0.065: 0.069: 0.072: 0.075: 0.078: 0.080: 0.082: 0.084: 0.085:
Фоп:   56 :   55 :   53 :   52 :   50 :   49 :   47 :   45 :   43 :   41 :   38 :   36 :   33 :   30 :   28 :   24 :
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 : 0.146: 0.154: 0.162: 0.173: 0.182: 0.194: 0.204: 0.216: 0.228: 0.241: 0.249: 0.266: 0.275: 0.285: 0.308: 0.309:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.048: 0.050: 0.053: 0.055: 0.057: 0.060: 0.061: 0.063: 0.064: 0.059: 0.062:
Ки : 6001 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.037: 0.038: 0.041: 0.042: 0.044: 0.044: 0.046: 0.047: 0.048: 0.047: 0.050: 0.047: 0.048: 0.047: 0.037: 0.040:
Ки : 6026 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.431: 0.433: 0.432: 0.432: 0.428: 0.425: 0.420: 0.415: 0.408: 0.399: 0.391: 0.381: 0.371: 0.359: 0.348: 0.336:
Cc : 0.086: 0.087: 0.086: 0.086: 0.086: 0.085: 0.084: 0.083: 0.082: 0.080: 0.078: 0.076: 0.074: 0.072: 0.070: 0.067:
Фоп:   21 :   18 :   14 :   11 :    7 :    4 :    0 :  356 :  352 :  349 :  345 :  341 :  338 :  334 :  331 :  328 :
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 : 0.324: 0.340: 0.343: 0.360: 0.362: 0.374: 0.374: 0.372: 0.367: 0.367: 0.358: 0.345: 0.337: 0.319: 0.307: 0.293:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.058: 0.051: 0.049: 0.039: 0.036: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.015: 0.016: 0.018: 0.015: 0.019: 0.019: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.034: 0.027: 0.027: 0.020: 0.019: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.010: 0.011: 0.013: 0.012: 0.017: 0.017: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.324: 0.313: 0.300: 0.289: 0.277: 0.266: 0.254: 0.243: 0.232: 0.223: 0.212: 0.203: 0.194: 0.184: 0.175: 0.167:
Cc : 0.065: 0.063: 0.060: 0.058: 0.055: 0.053: 0.051: 0.049: 0.046: 0.045: 0.042: 0.041: 0.039: 0.037: 0.035: 0.033:
Фоп:  325 :  323 :  320 :  318 :  316 :  314 :  312 :  310 :  309 :  307 :  306 :  304 :  303 :  302 :  301 :  300 :
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 : 0.277: 0.270: 0.251: 0.241: 0.229: 0.217: 0.204: 0.191: 0.184: 0.172: 0.164: 0.152: 0.145: 0.137: 0.129: 0.123:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.020: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.023: 0.024: 0.023: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.021: 0.019: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.022: 0.023: 0.022: 0.024: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.160: 0.153: 0.146:
Cc : 0.032: 0.031: 0.029:
Фоп:  299 :  298 :  297 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.116: 0.110: 0.104:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.020: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   340 : Y-строка 52  Cmax=  0.403 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 17)
---------:__________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.102: 0.107: 0.111: 0.116: 0.121: 0.127: 0.133: 0.139: 0.146: 0.153: 0.161: 0.169: 0.178: 0.187: 0.196: 0.206:
Cc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041:
Фоп:   68 :   67 :   66 :   66 :   65 :   65 :   64 :   63 :   62 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   55 :
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 : 0.064: 0.067: 0.070: 0.073: 0.076: 0.079: 0.084: 0.088: 0.092: 0.096: 0.101: 0.107: 0.112: 0.118: 0.124: 0.130:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6001 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.218: 0.231: 0.242: 0.256: 0.268: 0.282: 0.296: 0.310: 0.324: 0.337: 0.350: 0.363: 0.373: 0.384: 0.392: 0.398:
Cc : 0.044: 0.046: 0.048: 0.051: 0.054: 0.056: 0.059: 0.062: 0.065: 0.067: 0.070: 0.073: 0.075: 0.077: 0.078: 0.080:
Фоп:   54 :   53 :   52 :   50 :   48 :   47 :   45 :   43 :   41 :   39 :   37 :   34 :   32 :   29 :   26 :   23 :
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 : 0.139: 0.148: 0.157: 0.165: 0.173: 0.184: 0.194: 0.204: 0.214: 0.226: 0.239: 0.247: 0.262: 0.271: 0.281: 0.291:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.051: 0.053: 0.054: 0.055: 0.058: 0.057: 0.058: 0.058: 0.057:
Ки : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.036: 0.037: 0.038: 0.040: 0.043: 0.042: 0.044: 0.045: 0.046: 0.045: 0.043: 0.045: 0.041: 0.041: 0.039: 0.036:
Ки : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.401: 0.403: 0.402: 0.402: 0.399: 0.396: 0.391: 0.387: 0.380: 0.373: 0.365: 0.357: 0.348: 0.338: 0.328: 0.317:
Cc : 0.080: 0.081: 0.080: 0.080: 0.080: 0.079: 0.078: 0.077: 0.076: 0.075: 0.073: 0.071: 0.070: 0.068: 0.066: 0.063:
Фоп:   20 :   17 :   13 :   10 :    7 :    3 :    0 :  356 :  353 :  349 :  346 :  342 :  339 :  336 :  333 :  330 :
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 : 0.302: 0.313: 0.312: 0.325: 0.335: 0.334: 0.341: 0.337: 0.339: 0.331: 0.328: 0.315: 0.308: 0.299: 0.288: 0.275:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.053: 0.048: 0.049: 0.041: 0.033: 0.033: 0.025: 0.025: 0.020: 0.021: 0.018: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.033: 0.028: 0.029: 0.023: 0.018: 0.019: 0.014: 0.015: 0.012: 0.014: 0.012: 0.016: 0.015: 0.015: 0.016: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.307: 0.295: 0.285: 0.275: 0.264: 0.253: 0.243: 0.233: 0.223: 0.214: 0.205: 0.196: 0.188: 0.177: 0.169: 0.162:
Cc : 0.061: 0.059: 0.057: 0.055: 0.053: 0.051: 0.049: 0.047: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039: 0.038: 0.035: 0.034: 0.032:
Фоп:  327 :  325 :  322 :  320 :  318 :  316 :  314 :  312 :  310 :  309 :  307 :  306 :  305 :  304 :  303 :  301 :
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 : 0.261: 0.253: 0.237: 0.227: 0.217: 0.206: 0.194: 0.183: 0.170: 0.165: 0.153: 0.147: 0.141: 0.132: 0.126: 0.116:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.019: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.023: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.022: 0.022: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.025: 0.022: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.155: 0.148: 0.142:
Cc : 0.031: 0.030: 0.028:
Фоп:  300 :  300 :  299 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.110: 0.108: 0.103:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.019: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.021: 0.018: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   305 : Y-строка 53  Cmax=  0.375 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 16)
---------:__________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.100: 0.105: 0.109: 0.114: 0.119: 0.124: 0.130: 0.136: 0.143: 0.149: 0.157: 0.164: 0.172: 0.181: 0.190: 0.199:
Cc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040:
Фоп:   66 :   66 :   65 :   64 :   64 :   63 :   62 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :
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 : 0.063: 0.065: 0.068: 0.071: 0.074: 0.078: 0.081: 0.085: 0.090: 0.094: 0.099: 0.104: 0.109: 0.115: 0.120: 0.126:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.208: 0.221: 0.233: 0.244: 0.256: 0.269: 0.281: 0.293: 0.305: 0.318: 0.329: 0.339: 0.350: 0.358: 0.364: 0.370:
Cc : 0.042: 0.044: 0.047: 0.049: 0.051: 0.054: 0.056: 0.059: 0.061: 0.064: 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.073: 0.074:
Фоп:   53 :   51 :   50 :   48 :   47 :   45 :   43 :   41 :   39 :   37 :   35 :   32 :   30 :   27 :   25 :   22 :
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 : 0.133: 0.141: 0.150: 0.157: 0.166: 0.175: 0.183: 0.191: 0.201: 0.211: 0.222: 0.227: 0.241: 0.247: 0.263: 0.271:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.035: 0.036: 0.039: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.050: 0.052: 0.053: 0.055: 0.055: 0.056: 0.053: 0.052:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.039: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.044: 0.042: 0.045: 0.041: 0.042: 0.035: 0.034:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.374: 0.375: 0.375: 0.375: 0.373: 0.370: 0.365: 0.361: 0.356: 0.349: 0.342: 0.335: 0.327: 0.318: 0.309: 0.300:
Cc : 0.075: 0.075: 0.075: 0.075: 0.075: 0.074: 0.073: 0.072: 0.071: 0.070: 0.068: 0.067: 0.065: 0.064: 0.062: 0.060:
Фоп:   19 :   16 :   13 :    9 :    6 :    3 :  359 :  356 :  353 :  349 :  346 :  343 :  340 :  337 :  334 :  331 :
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 : 0.279: 0.288: 0.296: 0.293: 0.301: 0.308: 0.302: 0.306: 0.307: 0.296: 0.295: 0.290: 0.283: 0.274: 0.264: 0.252:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.050: 0.047: 0.042: 0.044: 0.038: 0.032: 0.034: 0.029: 0.024: 0.027: 0.024: 0.022: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.032: 0.029: 0.025: 0.027: 0.023: 0.020: 0.022: 0.018: 0.016: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.290: 0.281: 0.271: 0.261: 0.251: 0.242: 0.232: 0.224: 0.215: 0.205: 0.197: 0.189: 0.178: 0.171: 0.164: 0.158:
Cc : 0.058: 0.056: 0.054: 0.052: 0.050: 0.048: 0.046: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039: 0.038: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032:
Фоп:  329 :  326 :  324 :  321 :  319 :  317 :  316 :  314 :  312 :  311 :  309 :  308 :  306 :  305 :  304 :  303 :
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 : 0.246: 0.232: 0.224: 0.208: 0.199: 0.189: 0.185: 0.175: 0.164: 0.159: 0.148: 0.143: 0.129: 0.124: 0.119: 0.114:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.023: 0.022: 0.025: 0.025: 0.025: 0.022: 0.023: 0.024: 0.022: 0.023: 0.022: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.019: 0.022: 0.021: 0.025: 0.025: 0.025: 0.021: 0.022: 0.023: 0.021: 0.023: 0.021: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.151: 0.145: 0.139:
Cc : 0.030: 0.029: 0.028:
Фоп:  302 :  301 :  300 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.109: 0.103: 0.098:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   270 : Y-строка 54  Cmax=  0.351 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра= 12)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.099: 0.103: 0.107: 0.112: 0.116: 0.122: 0.127: 0.133: 0.139: 0.145: 0.152: 0.159: 0.167: 0.175: 0.183: 0.192:
Cc : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.038:
Фоп:   65 :   64 :   64 :   63 :   62 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   58 :   57 :   56 :   54 :   53 :   52 :
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 : 0.062: 0.064: 0.067: 0.070: 0.073: 0.076: 0.080: 0.083: 0.087: 0.091: 0.096: 0.100: 0.105: 0.110: 0.116: 0.122:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 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: 0.030: 0.031: 0.032:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6026 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.201: 0.210: 0.223: 0.233: 0.245: 0.255: 0.266: 0.277: 0.288: 0.298: 0.309: 0.319: 0.326: 0.335: 0.340: 0.345:
Cc : 0.040: 0.042: 0.045: 0.047: 0.049: 0.051: 0.053: 0.055: 0.058: 0.060: 0.062: 0.064: 0.065: 0.067: 0.068: 0.069:
Фоп:   51 :   50 :   48 :   47 :   45 :   43 :   41 :   40 :   38 :   35 :   33 :   31 :   29 :   26 :   23 :   21 :
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 : 0.128: 0.134: 0.143: 0.151: 0.158: 0.165: 0.171: 0.183: 0.192: 0.195: 0.205: 0.216: 0.227: 0.233: 0.237: 0.252:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.034: 0.035: 0.037: 0.039: 0.040: 0.042: 0.044: 0.045: 0.047: 0.049: 0.051: 0.051: 0.050: 0.052: 0.053: 0.048:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.033: 0.033: 0.036: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041: 0.039: 0.039: 0.043: 0.042: 0.040: 0.037: 0.038: 0.039: 0.033:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.348: 0.351: 0.351: 0.350: 0.348: 0.345: 0.342: 0.338: 0.334: 0.328: 0.321: 0.315: 0.307: 0.300: 0.292: 0.283:
Cc : 0.070: 0.070: 0.070: 0.070: 0.070: 0.069: 0.068: 0.068: 0.067: 0.066: 0.064: 0.063: 0.061: 0.060: 0.058: 0.057:
Фоп:   18 :   15 :   12 :    9 :    6 :    2 :  359 :  356 :  353 :  350 :  347 :  344 :  341 :  338 :  335 :  332 :
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 : 0.258: 0.264: 0.270: 0.275: 0.280: 0.273: 0.276: 0.278: 0.278: 0.277: 0.273: 0.268: 0.261: 0.252: 0.242: 0.230:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.047: 0.046: 0.043: 0.040: 0.036: 0.038: 0.035: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.031: 0.030: 0.027: 0.025: 0.022: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.275: 0.266: 0.258: 0.249: 0.240: 0.231: 0.223: 0.214: 0.206: 0.198: 0.190: 0.179: 0.173: 0.166: 0.159: 0.152:
Cc : 0.055: 0.053: 0.052: 0.050: 0.048: 0.046: 0.045: 0.043: 0.041: 0.040: 0.038: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.030:
Фоп:  330 :  327 :  325 :  323 :  321 :  319 :  317 :  315 :  314 :  312 :  311 :  309 :  308 :  307 :  306 :  305 :
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 : 0.227: 0.212: 0.206: 0.199: 0.190: 0.181: 0.172: 0.162: 0.158: 0.148: 0.144: 0.131: 0.127: 0.122: 0.117: 0.112:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.026: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.022: 0.023: 0.021: 0.023: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.021: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.022: 0.023: 0.021: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.146: 0.140: 0.135:
Cc : 0.029: 0.028: 0.027:
```

```
Фоп:  304 :  303 :  302 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.106: 0.101: 0.097:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.017:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   235 : Y-строка 55  Cmax=  0.328 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра= 11)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.097: 0.101: 0.105: 0.109: 0.114: 0.119: 0.124: 0.129: 0.135: 0.141: 0.148: 0.155: 0.162: 0.169: 0.177: 0.185:
Cc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037:
Фоп:   64 :   63 :   63 :   62 :   61 :   60 :   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   52 :   51 :
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 : 0.061: 0.063: 0.065: 0.068: 0.071: 0.074: 0.077: 0.081: 0.085: 0.089: 0.093: 0.097: 0.102: 0.107: 0.112: 0.117:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 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: 0.029: 0.030:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.193: 0.202: 0.210: 0.223: 0.233: 0.243: 0.253: 0.263: 0.272: 0.282: 0.291: 0.298: 0.306: 0.313: 0.318: 0.322:
Cc : 0.039: 0.040: 0.042: 0.045: 0.047: 0.049: 0.051: 0.053: 0.054: 0.056: 0.058: 0.060: 0.061: 0.063: 0.064: 0.064:
Фоп:   49 :   48 :   46 :   45 :   43 :   42 :   40 :   38 :   36 :   34 :   32 :   30 :   27 :   25 :   22 :   19 :
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 : 0.122: 0.129: 0.133: 0.144: 0.149: 0.158: 0.165: 0.172: 0.179: 0.187: 0.195: 0.204: 0.208: 0.219: 0.222: 0.225:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039: 0.040: 0.042: 0.043: 0.045: 0.046: 0.047: 0.047: 0.049: 0.048: 0.049: 0.050:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.032: 0.033: 0.035: 0.035: 0.037: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.039: 0.038: 0.036: 0.039: 0.036: 0.037: 0.037:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.326: 0.328: 0.328: 0.328: 0.326: 0.324: 0.321: 0.317: 0.313: 0.308: 0.302: 0.296: 0.289: 0.283: 0.276: 0.268:
Cc : 0.065: 0.066: 0.066: 0.066: 0.065: 0.065: 0.064: 0.063: 0.063: 0.062: 0.060: 0.059: 0.058: 0.057: 0.055: 0.054:
Фоп:   17 :   14 :   11 :    8 :    5 :    2 :  359 :  356 :  353 :  350 :  347 :  344 :  342 :  339 :  336 :  334 :
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 : 0.238: 0.242: 0.245: 0.248: 0.251: 0.253: 0.254: 0.254: 0.253: 0.250: 0.246: 0.240: 0.242: 0.233: 0.224: 0.221:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.046: 0.045: 0.044: 0.042: 0.040: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.023: 0.024: 0.026: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.019: 0.020: 0.022: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.261: 0.253: 0.244: 0.236: 0.228: 0.220: 0.213: 0.205: 0.197: 0.190: 0.180: 0.173: 0.166: 0.160: 0.154: 0.148:
Cc : 0.052: 0.051: 0.049: 0.047: 0.046: 0.044: 0.043: 0.041: 0.039: 0.038: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030:
Фоп:  331 :  329 :  327 :  324 :  322 :  321 :  319 :  317 :  315 :  314 :  312 :  311 :  310 :  308 :  307 :  306 :
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 : 0.209: 0.204: 0.197: 0.183: 0.176: 0.174: 0.166: 0.157: 0.147: 0.144: 0.132: 0.128: 0.124: 0.115: 0.111: 0.106:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.025: 0.023: 0.022: 0.026: 0.025: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.021: 0.022: 0.021: 0.020: 0.021: 0.020: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.023: 0.021: 0.021: 0.024: 0.024: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.021: 0.022: 0.021: 0.020: 0.021: 0.020: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.142: 0.136: 0.131:
Cc : 0.028: 0.027: 0.026:
Фоп:  305 :  304 :  303 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.102: 0.097: 0.093:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   200 : Y-строка 56  Cmax=  0.307 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  8)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.095: 0.099: 0.103: 0.107: 0.111: 0.116: 0.121: 0.126: 0.131: 0.137: 0.143: 0.150: 0.156: 0.163: 0.171: 0.178:
Cc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036:
Фоп:   63 :   62 :   61 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   51 :   50 :   49 :
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 : 0.059: 0.062: 0.064: 0.067: 0.070: 0.073: 0.076: 0.079: 0.082: 0.086: 0.090: 0.094: 0.099: 0.102: 0.108: 0.113:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 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: 0.027: 0.028: 0.029:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.186: 0.194: 0.202: 0.210: 0.222: 0.231: 0.239: 0.248: 0.257: 0.265: 0.273: 0.281: 0.288: 0.293: 0.298: 0.301:
Cc : 0.037: 0.039: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.050: 0.051: 0.053: 0.055: 0.056: 0.058: 0.059: 0.060: 0.060:
Фоп:   48 :   46 :   45 :   43 :   42 :   40 :   38 :   37 :   35 :   33 :   30 :   28 :   26 :   24 :   21 :   19 :
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 : 0.118: 0.122: 0.129: 0.133: 0.143: 0.149: 0.154: 0.164: 0.170: 0.177: 0.179: 0.187: 0.196: 0.204: 0.207: 0.216:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.040: 0.041: 0.042: 0.043: 0.045: 0.046: 0.046: 0.045: 0.046: 0.043:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.030: 0.032: 0.032: 0.034: 0.034: 0.035: 0.037: 0.035: 0.035: 0.035: 0.039: 0.038: 0.036: 0.033: 0.035: 0.031:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.305: 0.307: 0.307: 0.307: 0.306: 0.304: 0.302: 0.298: 0.294: 0.289: 0.285: 0.279: 0.273: 0.267: 0.261: 0.254:
Cc : 0.061: 0.061: 0.061: 0.061: 0.061: 0.061: 0.060: 0.060: 0.059: 0.058: 0.057: 0.056: 0.055: 0.053: 0.052: 0.051:
Фоп:   16 :   13 :   10 :    8 :    5 :    2 :  359 :  356 :  353 :  351 :  348 :  345 :  342 :  340 :  337 :  335 :
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 : 0.219: 0.221: 0.222: 0.233: 0.234: 0.235: 0.234: 0.232: 0.230: 0.235: 0.231: 0.225: 0.217: 0.217: 0.208: 0.205:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.044: 0.044: 0.044: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.027: 0.027: 0.027: 0.028: 0.024: 0.026: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.032: 0.032: 0.032: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.020: 0.023: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.247: 0.240: 0.233: 0.226: 0.218: 0.211: 0.204: 0.196: 0.189: 0.180: 0.173: 0.167: 0.161: 0.155: 0.149: 0.143:
Cc : 0.049: 0.048: 0.047: 0.045: 0.044: 0.042: 0.041: 0.039: 0.038: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029:
Фоп:  332 :  330 :  328 :  326 :  324 :  322 :  320 :  318 :  317 :  315 :  314 :  312 :  311 :  310 :  309 :  308 :
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 : 0.193: 0.189: 0.183: 0.177: 0.170: 0.162: 0.154: 0.146: 0.143: 0.132: 0.129: 0.120: 0.117: 0.113: 0.109: 0.104:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.021: 0.022: 0.021: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.021: 0.022: 0.020: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.137: 0.132: 0.127:
Cc : 0.027: 0.026: 0.025:
Фоп:  306 :  305 :  304 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.097: 0.092: 0.088:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=   165 : Y-строка 57  Cmax=  0.288 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра= 10)
----------:---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.093: 0.097: 0.101: 0.105: 0.109: 0.113: 0.118: 0.123: 0.128: 0.133: 0.139: 0.145: 0.151: 0.158: 0.165: 0.171:
Cc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.034:
Фоп:   61 :   61 :   60 :   59 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   52 :   51 :   50 :   49 :   48 :
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 : 0.058: 0.060: 0.063: 0.065: 0.068: 0.071: 0.074: 0.077: 0.080: 0.083: 0.087: 0.091: 0.095: 0.099: 0.104: 0.109:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.179: 0.186: 0.193: 0.201: 0.208: 0.219: 0.228: 0.235: 0.243: 0.250: 0.257: 0.264: 0.270: 0.274: 0.279: 0.283:
Cc : 0.036: 0.037: 0.039: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.047: 0.049: 0.050: 0.051: 0.053: 0.054: 0.055: 0.056: 0.057:
Фоп:   46 :   45 :   44 :   42 :   40 :   39 :   37 :   35 :   33 :   31 :   29 :   27 :   25 :   23 :   20 :   18 :
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 : 0.113: 0.118: 0.124: 0.128: 0.132: 0.142: 0.148: 0.153: 0.158: 0.164: 0.170: 0.177: 0.184: 0.191: 0.192: 0.201:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.039: 0.041: 0.042: 0.043: 0.043: 0.043: 0.042: 0.044: 0.042:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.029: 0.030: 0.030: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.032: 0.034: 0.031:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.286: 0.287: 0.288: 0.288: 0.287: 0.286: 0.283: 0.280: 0.277: 0.273: 0.268: 0.263: 0.258: 0.252: 0.247: 0.241:
Cc : 0.057: 0.057: 0.058: 0.058: 0.057: 0.057: 0.057: 0.056: 0.055: 0.055: 0.054: 0.053: 0.052: 0.050: 0.049: 0.048:
Фоп:   15 :   13 :   10 :    7 :    5 :    2 :  359 :  356 :  354 :  351 :  348 :  346 :  343 :  341 :  338 :  336 :
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 : 0.201: 0.210: 0.211: 0.210: 0.218: 0.218: 0.216: 0.213: 0.218: 0.214: 0.209: 0.211: 0.203: 0.202: 0.194: 0.191:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.043: 0.039: 0.040: 0.040: 0.035: 0.035: 0.035: 0.034: 0.029: 0.029: 0.030: 0.026: 0.027: 0.024: 0.026: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.032: 0.028: 0.029: 0.030: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.022: 0.023: 0.024: 0.021: 0.023: 0.020: 0.023: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.234: 0.228: 0.222: 0.215: 0.208: 0.201: 0.194: 0.188: 0.179: 0.173: 0.167: 0.161: 0.155: 0.150: 0.144: 0.139:
Cc : 0.047: 0.046: 0.044: 0.043: 0.042: 0.040: 0.039: 0.038: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028:
Фоп:  333 :  331 :  329 :  327 :  325 :  323 :  321 :  320 :  318 :  317 :  315 :  314 :  312 :  311 :  310 :  309 :
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 : 0.180: 0.176: 0.171: 0.165: 0.158: 0.151: 0.144: 0.142: 0.131: 0.129: 0.121: 0.118: 0.110: 0.107: 0.103: 0.099:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.021: 0.022: 0.020: 0.021: 0.020: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.021: 0.022: 0.020: 0.021: 0.020: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.133: 0.128: 0.124:
Cc : 0.027: 0.026: 0.025:
Фоп:  308 :  307 :  306 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.095: 0.091: 0.088:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.016:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=   130 : Y-строка 58  Cmax=  0.270 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  7)
----------:---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.092: 0.095: 0.098: 0.102: 0.106: 0.110: 0.115: 0.119: 0.124: 0.129: 0.135: 0.140: 0.146: 0.152: 0.158: 0.165:
Cc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033:
Фоп:   60 :   60 :   59 :   58 :   57 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   52 :   51 :   50 :   49 :   48 :   46 :
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 : 0.057: 0.059: 0.061: 0.064: 0.066: 0.069: 0.072: 0.075: 0.078: 0.081: 0.084: 0.088: 0.092: 0.096: 0.100: 0.104:
```

```
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 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: 0.027: 0.028:
Ки : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.027:
Ки : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.172: 0.178: 0.185: 0.192: 0.199: 0.206: 0.214: 0.223: 0.230: 0.237: 0.243: 0.249: 0.254: 0.258: 0.262: 0.265:
Cc : 0.034: 0.036: 0.037: 0.038: 0.040: 0.041: 0.043: 0.045: 0.046: 0.047: 0.049: 0.050: 0.051: 0.052: 0.052: 0.053:
Фоп:   45 :   44 :   42 :   41 :   39 :   37 :   36 :   34 :   32 :   30 :   28 :   26 :   24 :   22 :   19 :   17 :
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 : 0.109: 0.114: 0.118: 0.123: 0.127: 0.131: 0.139: 0.146: 0.150: 0.155: 0.161: 0.166: 0.172: 0.178: 0.179: 0.186:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.042: 0.040:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.028: 0.028: 0.030: 0.030: 0.031: 0.033: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.033: 0.031:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.267: 0.270: 0.270: 0.270: 0.270: 0.268: 0.267: 0.263: 0.261: 0.257: 0.253: 0.249: 0.244: 0.239: 0.234: 0.228:
Cc : 0.053: 0.054: 0.054: 0.054: 0.054: 0.054: 0.053: 0.053: 0.052: 0.051: 0.051: 0.050: 0.049: 0.048: 0.047: 0.046:
Фоп:   14 :   12 :    9 :    7 :    4 :    2 :  359 :  356 :  354 :  351 :  349 :  346 :  344 :  341 :  339 :  337 :
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 : 0.185: 0.192: 0.191: 0.198: 0.196: 0.202: 0.200: 0.196: 0.201: 0.196: 0.198: 0.191: 0.191: 0.183: 0.181: 0.179:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.042: 0.039: 0.040: 0.037: 0.037: 0.033: 0.034: 0.034: 0.030: 0.031: 0.027: 0.029: 0.026: 0.028: 0.026: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.033: 0.030: 0.031: 0.027: 0.029: 0.025: 0.026: 0.027: 0.023: 0.025: 0.022: 0.024: 0.021: 0.024: 0.022: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.222: 0.217: 0.211: 0.205: 0.198: 0.192: 0.186: 0.178: 0.172: 0.166: 0.160: 0.155: 0.150: 0.144: 0.139: 0.134:
Cc : 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027:
Фоп:  334 :  332 :  330 :  328 :  326 :  325 :  323 :  321 :  319 :  318 :  317 :  315 :  314 :  313 :  311 :  310 :
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 : 0.168: 0.164: 0.159: 0.154: 0.148: 0.147: 0.140: 0.131: 0.124: 0.122: 0.119: 0.112: 0.109: 0.105: 0.098: 0.095:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.021: 0.019: 0.020: 0.019: 0.018: 0.019: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.020: 0.019: 0.020: 0.019: 0.018: 0.019: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|
 x= 3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|
Qc : 0.129: 0.125: 0.120:
Cc : 0.026: 0.025: 0.024:
Фоп:  309 :  308 :  307 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :       :       :
Ви : 0.091: 0.088: 0.084:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    95 : Y-строка 59  Cmax=  0.254 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра=  9)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.090: 0.093: 0.096: 0.100: 0.104: 0.107: 0.111: 0.116: 0.121: 0.125: 0.130: 0.135: 0.141: 0.146: 0.152: 0.159:
Cc : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032:
Фоп:   59 :   58 :   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   54 :   53 :   52 :   51 :   50 :   49 :   47 :   46 :   45 :
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 : 0.056: 0.058: 0.060: 0.062: 0.065: 0.067: 0.069: 0.073: 0.075: 0.079: 0.082: 0.085: 0.089: 0.092: 0.096: 0.100:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 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: 0.025: 0.026: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.025: 0.025: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.164: 0.171: 0.177: 0.183: 0.190: 0.196: 0.202: 0.209: 0.218: 0.224: 0.229: 0.234: 0.239: 0.243: 0.246: 0.249:
Cc : 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.042: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.049: 0.050:
Фоп:   44 :   42 :   41 :   39 :   38 :   36 :   34 :   33 :   31 :   29 :   27 :   25 :   23 :   21 :   18 :   16 :
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 : 0.105: 0.108: 0.113: 0.116: 0.122: 0.125: 0.128: 0.136: 0.143: 0.147: 0.152: 0.156: 0.161: 0.166: 0.166: 0.171:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.040: 0.039:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.026: 0.028: 0.028: 0.030: 0.029: 0.031: 0.032: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.033: 0.031:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.252: 0.253: 0.254: 0.253: 0.254: 0.252: 0.251: 0.248: 0.246: 0.242: 0.239: 0.235: 0.231: 0.227: 0.222: 0.216:
Cc : 0.050: 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.050: 0.050: 0.050: 0.049: 0.048: 0.048: 0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043:
Фоп:   14 :   11 :    9 :    6 :    4 :    2 :  359 :  356 :  354 :  352 :  349 :  347 :  344 :  342 :  340 :  337 :
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 : 0.177: 0.175: 0.181: 0.178: 0.184: 0.188: 0.186: 0.181: 0.184: 0.186: 0.181: 0.181: 0.174: 0.173: 0.171: 0.161:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.037: 0.039: 0.037: 0.038: 0.035: 0.032: 0.033: 0.034: 0.031: 0.028: 0.029: 0.027: 0.029: 0.026: 0.025: 0.027:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.029: 0.031: 0.028: 0.030: 0.027: 0.024: 0.026: 0.027: 0.024: 0.022: 0.024: 0.022: 0.024: 0.023: 0.021: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.211: 0.206: 0.201: 0.195: 0.189: 0.182: 0.176: 0.170: 0.165: 0.160: 0.155: 0.149: 0.144: 0.139: 0.134: 0.129:
Cc : 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026:
Фоп:  335 :  333 :  331 :  329 :  327 :  326 :  324 :  322 :  321 :  319 :  318 :  316 :  315 :  314 :  313 :  312 :
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 : 0.158: 0.154: 0.149: 0.144: 0.139: 0.136: 0.130: 0.123: 0.122: 0.115: 0.113: 0.106: 0.103: 0.100: 0.097: 0.093:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.021: 0.022: 0.022: 0.020: 0.021: 0.019: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.020: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
```

```
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.125: 0.121: 0.116:
Cc : 0.025: 0.024: 0.023:
Фоп:  310 :  309 :  308 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.087: 0.084: 0.080:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2125.0 м,  Y=    900.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   12.95919 доли ПДК  |
                                     |       2.59184 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   261 град.
                        и скорости ветра  0.56 м/с
Всего источников: 6. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
                                ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс   |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.1720|  12.493460 |  96.4  |  96.4 |  72.6363907  |
|                              В сумме =  12.493460    96.4                    |
|      Суммарный вклад остальных =   0.465729     3.6                          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0301 - Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
                ПДКр для примеси 0301 = 0.2 мг/м3


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=     1915 м;  Y=     1110 |
      |  Длина и ширина     : L=   2310 м;  B=   2030 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     35 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

     1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
    *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 0.063 0.065 0.067 0.068 0.070 0.071 0.073 0.075 0.076 0.078 0.080 0.082 0.084 0.086 0.088 0.090 0.092 0.094 |- 1
 2-| 0.065 0.066 0.068 0.070 0.072 0.073 0.075 0.077 0.078 0.080 0.083 0.084 0.087 0.089 0.091 0.093 0.095 0.097 |- 2
 3-| 0.066 0.068 0.070 0.072 0.073 0.075 0.077 0.079 0.081 0.083 0.085 0.087 0.090 0.092 0.094 0.096 0.099 0.101 |- 3
 4-| 0.068 0.070 0.071 0.073 0.075 0.077 0.079 0.081 0.083 0.086 0.088 0.090 0.093 0.095 0.097 0.100 0.102 0.105 |- 4
 5-| 0.070 0.071 0.073 0.075 0.077 0.079 0.081 0.084 0.086 0.088 0.091 0.093 0.096 0.098 0.101 0.103 0.106 0.109 |- 5
 6-| 0.071 0.073 0.075 0.077 0.079 0.081 0.084 0.086 0.089 0.091 0.094 0.096 0.099 0.102 0.104 0.107 0.110 0.113 |- 6
 7-| 0.073 0.075 0.077 0.079 0.081 0.084 0.086 0.089 0.091 0.094 0.097 0.099 0.102 0.105 0.108 0.111 0.114 0.117 |- 7
 8-| 0.074 0.076 0.078 0.081 0.083 0.086 0.089 0.091 0.094 0.097 0.100 0.103 0.106 0.109 0.112 0.115 0.118 0.122 |- 8
 9-| 0.076 0.078 0.080 0.083 0.086 0.088 0.091 0.094 0.097 0.100 0.103 0.106 0.109 0.112 0.116 0.119 0.123 0.126 |- 9
10-| 0.077 0.080 0.082 0.085 0.088 0.091 0.094 0.097 0.100 0.103 0.106 0.109 0.113 0.116 0.120 0.124 0.128 0.131 |-10
11-| 0.079 0.082 0.085 0.087 0.090 0.093 0.096 0.099 0.102 0.106 0.109 0.113 0.117 0.120 0.124 0.128 0.132 0.137 |-11
12-| 0.081 0.084 0.087 0.089 0.092 0.096 0.099 0.102 0.105 0.109 0.113 0.117 0.121 0.125 0.129 0.133 0.137 0.142 |-12
13-| 0.083 0.086 0.089 0.092 0.095 0.098 0.101 0.105 0.108 0.112 0.116 0.120 0.124 0.129 0.133 0.138 0.142 0.148 |-13
14-| 0.085 0.088 0.091 0.094 0.097 0.101 0.104 0.107 0.111 0.116 0.120 0.124 0.128 0.133 0.138 0.143 0.148 0.153 |-14
15-| 0.087 0.090 0.093 0.096 0.099 0.103 0.107 0.111 0.115 0.119 0.124 0.128 0.133 0.138 0.143 0.148 0.154 0.159 |-15
16-| 0.088 0.091 0.095 0.098 0.102 0.106 0.110 0.114 0.118 0.123 0.127 0.132 0.137 0.143 0.148 0.154 0.159 0.165 |-16
17-| 0.090 0.093 0.097 0.100 0.104 0.108 0.112 0.117 0.121 0.126 0.131 0.136 0.142 0.147 0.153 0.159 0.165 0.171 |-17
18-| 0.092 0.095 0.099 0.103 0.107 0.111 0.115 0.120 0.125 0.130 0.135 0.141 0.146 0.152 0.158 0.164 0.171 0.178 |-18
19-| 0.094 0.097 0.101 0.105 0.109 0.113 0.118 0.123 0.128 0.133 0.139 0.145 0.151 0.157 0.164 0.170 0.177 0.185 |-19
20-| 0.096 0.099 0.103 0.107 0.111 0.116 0.121 0.126 0.131 0.137 0.143 0.149 0.156 0.162 0.169 0.176 0.182 0.194 |-20
21-| 0.097 0.101 0.105 0.109 0.114 0.119 0.124 0.129 0.135 0.141 0.147 0.153 0.160 0.167 0.174 0.181 0.192 0.201 |-21
22-| 0.099 0.103 0.107 0.112 0.116 0.121 0.127 0.132 0.138 0.145 0.151 0.158 0.165 0.172 0.180 0.190 0.199 0.208 |-22
23-| 0.101 0.105 0.109 0.113 0.119 0.124 0.129 0.135 0.142 0.148 0.155 0.162 0.170 0.177 0.185 0.197 0.206 0.215 |-23
24-| 0.102 0.107 0.111 0.116 0.121 0.126 0.132 0.138 0.145 0.152 0.159 0.166 0.174 0.182 0.194 0.203 0.213 0.223 |-24
25-| 0.104 0.108 0.113 0.118 0.123 0.129 0.135 0.141 0.148 0.155 0.163 0.170 0.178 0.187 0.199 0.209 0.219 0.230 |-25
26-| 0.105 0.110 0.115 0.120 0.125 0.131 0.137 0.144 0.151 0.158 0.167 0.175 0.183 0.194 0.205 0.215 0.226 0.238 |-26
27-| 0.107 0.111 0.116 0.122 0.128 0.133 0.140 0.147 0.154 0.162 0.170 0.179 0.187 0.200 0.210 0.221 0.233 0.245 |-27
28-| 0.108 0.113 0.118 0.124 0.129 0.136 0.142 0.150 0.157 0.165 0.173 0.182 0.191 0.205 0.216 0.227 0.239 0.252 |-28
29-| 0.109 0.114 0.120 0.125 0.131 0.138 0.144 0.152 0.160 0.168 0.177 0.186 0.198 0.210 0.221 0.233 0.246 0.260 |-29
30-C 0.110 0.115 0.121 0.127 0.133 0.139 0.147 0.154 0.162 0.171 0.180 0.190 0.202 0.214 0.226 0.239 0.253 0.267 C-30
31-| 0.111 0.117 0.122 0.128 0.134 0.141 0.149 0.156 0.165 0.174 0.183 0.193 0.206 0.218 0.231 0.245 0.258 0.274 |-31
32-| 0.112 0.118 0.123 0.129 0.136 0.143 0.150 0.158 0.167 0.176 0.185 0.196 0.210 0.222 0.236 0.249 0.265 0.280 |-32
33-| 0.113 0.118 0.124 0.131 0.137 0.144 0.152 0.160 0.169 0.178 0.188 0.199 0.213 0.226 0.239 0.254 0.270 0.287 |-33
```

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
34-	0.114	0.119	0.125	0.131	0.138	0.145	0.153	0.162	0.171	0.180	0.190	0.202	0.216	0.229	0.243	0.258	0.275	0.293	-34
35-	0.114	0.120	0.126	0.132	0.139	0.146	0.154	0.163	0.172	0.182	0.192	0.204	0.218	0.232	0.246	0.262	0.279	0.297	-35
36-	0.115	0.120	0.126	0.133	0.140	0.147	0.155	0.164	0.173	0.183	0.193	0.206	0.220	0.234	0.248	0.264	0.282	0.301	-36
37-	0.115	0.120	0.126	0.133	0.140	0.147	0.156	0.164	0.174	0.184	0.194	0.207	0.222	0.236	0.251	0.268	0.286	0.305	-37
38-	0.115	0.121	0.127	0.133	0.140	0.147	0.156	0.164	0.174	0.184	0.195	0.208	0.222	0.236	0.251	0.268	0.287	0.307	-38
39-	0.115	0.121	0.127	0.133	0.140	0.148	0.156	0.164	0.174	0.184	0.195	0.207	0.222	0.236	0.252	0.269	0.287	0.308	-39
40-	0.115	0.120	0.126	0.133	0.140	0.148	0.156	0.164	0.173	0.184	0.195	0.206	0.222	0.236	0.252	0.269	0.288	0.307	-40
41-	0.114	0.120	0.126	0.132	0.139	0.147	0.155	0.164	0.173	0.183	0.194	0.205	0.221	0.235	0.250	0.268	0.286	0.307	-41
42-	0.114	0.119	0.125	0.132	0.139	0.146	0.154	0.163	0.172	0.182	0.193	0.203	0.220	0.233	0.249	0.265	0.284	0.304	-42
43-	0.113	0.119	0.125	0.131	0.138	0.145	0.153	0.162	0.171	0.180	0.191	0.202	0.217	0.231	0.246	0.263	0.280	0.299	-43
44-	0.113	0.118	0.124	0.130	0.136	0.144	0.152	0.160	0.169	0.178	0.189	0.200	0.212	0.228	0.242	0.258	0.276	0.295	-44
45-	0.112	0.117	0.122	0.129	0.135	0.142	0.150	0.158	0.167	0.176	0.187	0.197	0.208	0.225	0.238	0.253	0.270	0.288	-45
46-	0.111	0.115	0.121	0.127	0.134	0.141	0.148	0.156	0.164	0.174	0.184	0.194	0.205	0.220	0.234	0.249	0.264	0.282	-46
47-	0.109	0.115	0.120	0.126	0.132	0.139	0.146	0.154	0.162	0.171	0.180	0.190	0.201	0.213	0.229	0.243	0.258	0.274	-47
48-	0.108	0.113	0.118	0.124	0.130	0.136	0.144	0.151	0.159	0.168	0.177	0.186	0.197	0.208	0.223	0.237	0.251	0.266	-48
49-	0.107	0.112	0.117	0.122	0.128	0.134	0.141	0.148	0.156	0.164	0.173	0.183	0.193	0.203	0.215	0.230	0.243	0.257	-49
50-	0.105	0.110	0.115	0.120	0.126	0.132	0.139	0.145	0.152	0.161	0.169	0.178	0.188	0.198	0.208	0.223	0.236	0.249	-50
51-	0.104	0.108	0.113	0.118	0.124	0.130	0.136	0.142	0.150	0.157	0.165	0.174	0.182	0.192	0.202	0.213	0.228	0.240	-51
52-	0.102	0.107	0.111	0.116	0.121	0.127	0.133	0.139	0.146	0.153	0.161	0.169	0.178	0.187	0.196	0.206	0.218	0.231	-52
53-	0.100	0.105	0.109	0.114	0.119	0.124	0.130	0.136	0.143	0.149	0.157	0.164	0.172	0.181	0.190	0.199	0.208	0.221	-53
54-	0.099	0.103	0.107	0.112	0.116	0.122	0.127	0.133	0.139	0.145	0.152	0.159	0.167	0.175	0.183	0.192	0.201	0.210	-54
55-	0.097	0.101	0.105	0.109	0.114	0.119	0.124	0.129	0.135	0.141	0.148	0.155	0.162	0.169	0.177	0.185	0.193	0.202	-55
56-	0.095	0.099	0.103	0.107	0.111	0.116	0.121	0.126	0.131	0.137	0.143	0.150	0.156	0.163	0.171	0.178	0.186	0.194	-56
57-	0.093	0.097	0.101	0.105	0.109	0.113	0.118	0.123	0.128	0.133	0.139	0.145	0.151	0.158	0.165	0.171	0.179	0.186	-57
58-	0.092	0.095	0.098	0.102	0.106	0.110	0.115	0.119	0.124	0.129	0.135	0.140	0.146	0.152	0.158	0.165	0.172	0.178	-58
59-	0.090	0.093	0.096	0.100	0.104	0.107	0.111	0.116	0.121	0.125	0.130	0.135	0.141	0.146	0.152	0.159	0.164	0.171	-59

	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
	0.096	0.098	0.100	0.102	0.104	0.106	0.108	0.109	0.111	0.113	0.114	0.116	0.117	0.118	0.120	0.121	0.122	0.123	- 1
	0.099	0.102	0.104	0.106	0.108	0.110	0.112	0.114	0.116	0.118	0.119	0.121	0.123	0.124	0.126	0.127	0.128	0.129	- 2
	0.103	0.106	0.108	0.110	0.113	0.114	0.117	0.119	0.121	0.123	0.125	0.127	0.129	0.130	0.131	0.133	0.134	0.135	- 3
	0.107	0.110	0.112	0.115	0.117	0.120	0.122	0.124	0.127	0.129	0.131	0.133	0.135	0.136	0.138	0.140	0.141	0.142	- 4
	0.111	0.114	0.117	0.119	0.122	0.125	0.127	0.130	0.133	0.135	0.137	0.140	0.142	0.144	0.145	0.147	0.148	0.150	- 5
	0.116	0.119	0.122	0.124	0.128	0.130	0.133	0.136	0.139	0.142	0.144	0.147	0.149	0.151	0.153	0.155	0.156	0.158	- 6
	0.120	0.124	0.127	0.130	0.133	0.136	0.139	0.142	0.145	0.148	0.151	0.154	0.156	0.159	0.161	0.163	0.165	0.166	- 7
	0.125	0.129	0.132	0.136	0.139	0.142	0.145	0.149	0.152	0.155	0.159	0.162	0.164	0.167	0.169	0.171	0.173	0.175	- 8
	0.130	0.134	0.137	0.141	0.145	0.149	0.152	0.156	0.160	0.163	0.166	0.169	0.172	0.175	0.178	0.180	0.182	0.185	- 9
	0.135	0.140	0.143	0.148	0.151	0.156	0.160	0.163	0.167	0.171	0.175	0.178	0.181	0.187	0.191	0.194	0.196	0.198	-10
	0.141	0.145	0.149	0.154	0.158	0.163	0.167	0.171	0.175	0.179	0.186	0.190	0.194	0.198	0.201	0.204	0.207	0.210	-11
	0.146	0.151	0.156	0.161	0.165	0.170	0.174	0.179	0.186	0.191	0.196	0.200	0.204	0.208	0.213	0.216	0.219	0.222	-12
	0.152	0.157	0.162	0.167	0.172	0.177	0.185	0.190	0.195	0.200	0.206	0.211	0.216	0.221	0.225	0.229	0.233	0.236	-13
	0.159	0.163	0.169	0.174	0.180	0.188	0.194	0.199	0.205	0.211	0.217	0.222	0.228	0.233	0.238	0.243	0.247	0.251	-14
	0.165	0.170	0.176	0.183	0.191	0.197	0.203	0.209	0.216	0.222	0.228	0.235	0.241	0.246	0.252	0.257	0.263	0.266	-15
	0.171	0.177	0.186	0.193	0.199	0.206	0.213	0.220	0.227	0.234	0.240	0.248	0.255	0.261	0.267	0.273	0.279	0.284	-16
	0.178	0.187	0.194	0.201	0.208	0.216	0.223	0.231	0.238	0.246	0.254	0.261	0.269	0.276	0.284	0.291	0.297	0.302	-17
	0.187	0.194	0.202	0.210	0.217	0.225	0.234	0.242	0.250	0.259	0.268	0.276	0.285	0.292	0.301	0.309	0.316	0.323	-18
	0.194	0.202	0.210	0.218	0.227	0.236	0.245	0.254	0.263	0.273	0.282	0.292	0.301	0.310	0.320	0.329	0.337	0.344	-19
	0.202	0.210	0.219	0.228	0.237	0.247	0.257	0.267	0.277	0.287	0.298	0.308	0.319	0.330	0.340	0.350	0.360	0.369	-20
	0.209	0.219	0.228	0.238	0.247	0.258	0.269	0.279	0.290	0.302	0.314	0.326	0.338	0.350	0.362	0.374	0.385	0.396	-21
	0.217	0.227	0.237	0.248	0.258	0.269	0.281	0.293	0.305	0.318	0.332	0.345	0.359	0.373	0.387	0.400	0.413	0.425	-22
	0.225	0.236	0.246	0.258	0.269	0.281	0.294	0.307	0.321	0.335	0.350	0.366	0.382	0.398	0.413	0.429	0.444	0.457	-23
	0.233	0.245	0.256	0.268	0.281	0.294	0.308	0.322	0.337	0.353	0.370	0.387	0.406	0.425	0.442	0.461	0.477	0.494	-24
	0.241	0.253	0.266	0.278	0.292	0.306	0.321	0.337	0.354	0.372	0.391	0.412	0.433	0.454	0.476	0.497	0.518	0.535	-25
	0.250	0.262	0.275	0.290	0.304	0.320	0.336	0.353	0.371	0.392	0.413	0.437	0.461	0.488	0.514	0.539	0.563	0.584	-26
	0.258	0.272	0.286	0.300	0.316	0.332	0.350	0.369	0.390	0.413	0.437	0.465	0.493	0.525	0.555	0.584	0.613	0.641	-27
	0.266	0.280	0.295	0.312	0.328	0.345	0.365	0.385	0.408	0.434	0.463	0.494	0.528	0.564	0.601	0.638	0.677	0.713	-28
	0.275	0.290	0.306	0.323	0.341	0.359	0.380	0.402	0.428	0.456	0.487	0.524	0.563	0.606	0.652	0.703	0.754	0.805	-29
	0.282	0.299	0.316	0.334	0.353	0.373	0.394	0.419	0.446	0.477	0.513	0.555	0.600	0.651	0.712	0.779	0.850	0.922	C-30
	0.290	0.307	0.326	0.345	0.365	0.387	0.410	0.436	0.464	0.499	0.539	0.583	0.637	0.701	0.778	0.866	0.967	1.074	-31
	0.298	0.316	0.335	0.356	0.377	0.400	0.424	0.452	0.482	0.519	0.561	0.611	0.675	0.753	0.849	0.965	1.107	1.284	-32
	0.305	0.324	0.345	0.367	0.389	0.414	0.440	0.468	0.501	0.538	0.582	0.639	0.710	0.802	0.921	1.072	1.285	1.587	-33
	0.311	0.332	0.354	0.376	0.402	0.427	0.455	0.485	0.518	0.556	0.602	0.661	0.740	0.845	0.987	1.180	1.487	2.019	-34
	0.317	0.339	0.362	0.386	0.412	0.440	0.470	0.502	0.536	0.574	0.621	0.681	0.764	0.879	1.036	1.273	1.676	2.488	-35

0.322	0.345	0.369	0.395	0.423	0.453	0.485	0.519	0.555	0.594	0.640	0.701	0.806	0.984	1.212	1.465	1.784	2.764	-36
0.326	0.349	0.374	0.402	0.432	0.464	0.498	0.534	0.575	0.618	0.669	0.729	0.858	1.080	1.400	1.862	2.432	3.055	-37
0.329	0.352	0.379	0.408	0.438	0.473	0.509	0.550	0.592	0.641	0.699	0.769	0.883	1.128	1.498	2.076	2.903	2.849	-38
0.331	0.354	0.382	0.410	0.443	0.478	0.517	0.560	0.607	0.659	0.724	0.804	0.907	1.105	1.444	1.928	2.505	2.978	-39
0.331	0.354	0.382	0.412	0.443	0.480	0.520	0.563	0.613	0.668	0.735	0.815	0.914	1.034	1.283	1.613	1.961	2.155	-40
0.329	0.352	0.380	0.410	0.443	0.479	0.518	0.562	0.611	0.665	0.727	0.800	0.884	0.973	1.090	1.295	1.478	1.554	-41
0.325	0.349	0.376	0.405	0.437	0.472	0.512	0.553	0.600	0.649	0.707	0.768	0.835	0.900	0.958	1.035	1.134	1.174	-42
0.321	0.345	0.370	0.398	0.429	0.464	0.499	0.540	0.583	0.629	0.677	0.726	0.775	0.819	0.854	0.868	0.898	0.924	-43
0.316	0.338	0.363	0.389	0.418	0.451	0.485	0.522	0.561	0.600	0.643	0.681	0.717	0.746	0.766	0.771	0.774	0.788	-44
0.308	0.329	0.353	0.379	0.406	0.435	0.467	0.501	0.534	0.571	0.604	0.637	0.663	0.683	0.694	0.697	0.699	0.704	-45
0.301	0.321	0.342	0.366	0.391	0.419	0.447	0.477	0.506	0.538	0.567	0.593	0.613	0.629	0.637	0.638	0.638	0.639	-46
0.292	0.310	0.331	0.352	0.376	0.401	0.426	0.453	0.479	0.505	0.529	0.551	0.568	0.579	0.585	0.587	0.587	0.588	-47
0.282	0.300	0.319	0.339	0.359	0.381	0.404	0.427	0.451	0.472	0.493	0.511	0.525	0.536	0.541	0.542	0.541	0.541	-48
0.272	0.289	0.306	0.325	0.344	0.363	0.383	0.404	0.423	0.443	0.460	0.475	0.487	0.496	0.500	0.502	0.502	0.500	-49
0.263	0.278	0.293	0.310	0.328	0.345	0.363	0.381	0.397	0.415	0.429	0.442	0.452	0.460	0.464	0.466	0.465	0.464	-50
0.253	0.267	0.281	0.296	0.312	0.327	0.343	0.358	0.373	0.388	0.400	0.411	0.420	0.426	0.431	0.433	0.432	0.432	-51
0.242	0.256	0.268	0.282	0.296	0.310	0.324	0.337	0.350	0.363	0.373	0.384	0.392	0.398	0.401	0.403	0.402	0.402	-52
0.233	0.244	0.256	0.269	0.281	0.293	0.305	0.318	0.329	0.339	0.350	0.358	0.364	0.370	0.374	0.375	0.375	0.375	-53
0.223	0.233	0.245	0.255	0.266	0.277	0.288	0.298	0.309	0.319	0.326	0.335	0.340	0.345	0.348	0.351	0.351	0.350	-54
0.210	0.223	0.233	0.243	0.253	0.263	0.272	0.282	0.291	0.298	0.306	0.313	0.318	0.322	0.326	0.328	0.328	0.328	-55
0.202	0.210	0.222	0.231	0.239	0.248	0.257	0.265	0.273	0.281	0.288	0.293	0.298	0.301	0.305	0.307	0.307	0.307	-56
0.193	0.201	0.208	0.219	0.228	0.235	0.243	0.250	0.257	0.264	0.270	0.274	0.279	0.283	0.286	0.287	0.288	0.288	-57
0.185	0.192	0.199	0.206	0.214	0.223	0.230	0.237	0.243	0.249	0.254	0.258	0.262	0.265	0.267	0.270	0.270	0.270	-58
0.177	0.183	0.190	0.196	0.202	0.209	0.218	0.224	0.229	0.234	0.239	0.243	0.246	0.249	0.252	0.253	0.254	0.253	-59

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	
0.123	0.124	0.124	0.124	0.124	0.124	0.124	0.123	0.123	0.122	0.121	0.120	0.118	0.117	0.115	0.113	0.112	0.110	- 1
0.129	0.130	0.130	0.130	0.131	0.130	0.130	0.129	0.128	0.128	0.127	0.125	0.124	0.122	0.121	0.119	0.117	0.115	- 2
0.136	0.137	0.137	0.137	0.137	0.137	0.137	0.136	0.135	0.134	0.133	0.132	0.130	0.128	0.127	0.125	0.122	0.120	- 3
0.143	0.144	0.144	0.144	0.145	0.145	0.144	0.143	0.143	0.141	0.140	0.139	0.137	0.135	0.133	0.130	0.128	0.126	- 4
0.151	0.152	0.152	0.152	0.152	0.152	0.152	0.151	0.150	0.149	0.148	0.146	0.144	0.142	0.139	0.137	0.134	0.132	- 5
0.159	0.160	0.160	0.160	0.161	0.161	0.160	0.160	0.159	0.157	0.156	0.154	0.152	0.149	0.147	0.144	0.141	0.138	- 6
0.167	0.168	0.169	0.169	0.169	0.169	0.169	0.168	0.167	0.166	0.164	0.162	0.160	0.157	0.155	0.151	0.149	0.145	- 7
0.176	0.178	0.178	0.179	0.179	0.179	0.179	0.178	0.176	0.175	0.173	0.171	0.169	0.166	0.163	0.160	0.156	0.152	- 8
0.187	0.189	0.190	0.191	0.191	0.191	0.189	0.188	0.187	0.185	0.183	0.181	0.178	0.175	0.172	0.168	0.164	0.160	- 9
0.200	0.202	0.203	0.204	0.204	0.204	0.204	0.202	0.201	0.198	0.194	0.191	0.188	0.185	0.181	0.177	0.173	0.169	-10
0.212	0.214	0.215	0.216	0.217	0.217	0.216	0.215	0.213	0.211	0.209	0.205	0.202	0.196	0.191	0.187	0.182	0.178	-11
0.225	0.227	0.229	0.230	0.231	0.230	0.230	0.229	0.227	0.224	0.221	0.218	0.214	0.210	0.205	0.197	0.191	0.187	-12
0.239	0.242	0.243	0.245	0.245	0.246	0.245	0.244	0.242	0.239	0.235	0.232	0.227	0.222	0.217	0.211	0.205	0.196	-13
0.254	0.257	0.259	0.261	0.262	0.263	0.262	0.261	0.258	0.255	0.251	0.246	0.242	0.236	0.230	0.223	0.216	0.210	-14
0.271	0.274	0.276	0.279	0.280	0.280	0.280	0.278	0.276	0.273	0.269	0.263	0.257	0.251	0.244	0.237	0.229	0.221	-15
0.289	0.292	0.295	0.298	0.300	0.301	0.300	0.298	0.296	0.291	0.287	0.281	0.275	0.268	0.260	0.252	0.243	0.234	-16
0.307	0.312	0.316	0.319	0.321	0.322	0.322	0.320	0.317	0.313	0.308	0.300	0.294	0.285	0.276	0.266	0.257	0.247	-17
0.329	0.335	0.339	0.342	0.345	0.346	0.346	0.344	0.341	0.336	0.330	0.322	0.314	0.303	0.294	0.283	0.272	0.261	-18
0.352	0.359	0.364	0.368	0.372	0.373	0.373	0.370	0.367	0.361	0.355	0.346	0.335	0.325	0.313	0.300	0.288	0.276	-19
0.377	0.384	0.391	0.396	0.400	0.402	0.403	0.400	0.396	0.390	0.382	0.371	0.360	0.346	0.334	0.320	0.306	0.292	-20
0.404	0.413	0.421	0.427	0.432	0.435	0.436	0.434	0.430	0.423	0.413	0.401	0.386	0.372	0.355	0.340	0.324	0.308	-21
0.436	0.446	0.454	0.462	0.468	0.472	0.473	0.470	0.466	0.457	0.446	0.431	0.414	0.398	0.378	0.360	0.342	0.324	-22
0.470	0.480	0.491	0.499	0.506	0.512	0.515	0.513	0.506	0.497	0.481	0.465	0.445	0.425	0.403	0.382	0.362	0.341	-23
0.508	0.521	0.531	0.541	0.550	0.557	0.561	0.560	0.553	0.541	0.522	0.502	0.478	0.454	0.429	0.405	0.381	0.358	-24
0.552	0.565	0.576	0.588	0.598	0.607	0.612	0.613	0.604	0.589	0.567	0.541	0.513	0.484	0.455	0.426	0.400	0.375	-25
0.602	0.617	0.629	0.641	0.652	0.665	0.673	0.673	0.660	0.640	0.612	0.581	0.548	0.513	0.481	0.450	0.420	0.392	-26
0.664	0.683	0.697	0.706	0.718	0.732	0.745	0.741	0.724	0.694	0.660	0.622	0.582	0.543	0.506	0.471	0.438	0.407	-27
0.745	0.769	0.785	0.794	0.803	0.820	0.835	0.825	0.793	0.753	0.706	0.662	0.616	0.570	0.530	0.491	0.455	0.422	-28
0.850	0.883	0.903	0.910	0.912	0.940	0.956	0.925	0.869	0.807	0.751	0.696	0.644	0.597	0.551	0.509	0.470	0.435	-29
0.987	1.044	1.071	1.076	1.066	1.111	1.111	1.027	0.942	0.864	0.793	0.727	0.672	0.617	0.568	0.523	0.484	0.445	C-30
1.187	1.282	1.337	1.337	1.340	1.411	1.260	1.125	1.022	0.920	0.834	0.759	0.693	0.635	0.584	0.537	0.493	0.455	-31
1.491	1.690	1.831	1.847	1.955	1.853	1.412	1.265	1.108	0.979	0.873	0.784	0.713	0.651	0.595	0.546	0.502	0.462	-32
2.025	2.512	2.837	2.824	3.719	2.032	1.697	1.405	1.190	1.032	0.904	0.806	0.725	0.660	0.602	0.552	0.506	0.465	-33
2.895	4.055	4.953	4.801	3.768	2.700	1.972	1.536	1.250	1.061	0.920	0.813	0.731	0.663	0.606	0.554	0.507	0.467	-34
4.029	6.747	9.716	9.107	5.580	3.361	2.200	1.592	1.254	1.054	0.913	0.807	0.723	0.658	0.601	0.552	0.505	0.466	-35
4.855	9.585	6.954	12.959	6.461	3.573	2.250	1.562	1.214	1.019	0.887	0.787	0.709	0.646	0.592	0.543	0.499	0.460	-36
4.510	8.448	12.383	9.113	5.306	3.159	2.067	1.460	1.147	0.972	0.850	0.759	0.688	0.629	0.579	0.534	0.491	0.453	-37

37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	
3.392	4.999	6.054	5.229	3.678	2.486	1.749	1.316	1.072	0.921	0.810	0.727	0.663	0.610	0.563	0.519	0.480	0.445	-38
2.391	2.974	3.289	3.043	2.454	1.867	1.446	1.175	0.995	0.863	0.767	0.692	0.634	0.587	0.543	0.503	0.467	0.434	-39
1.891	1.934	2.040	1.945	1.703	1.443	1.220	1.044	0.909	0.805	0.724	0.658	0.607	0.563	0.523	0.486	0.451	0.420	-40
1.455	1.422	1.452	1.406	1.302	1.172	1.045	0.930	0.830	0.746	0.678	0.622	0.578	0.537	0.500	0.467	0.436	0.407	-41
1.140	1.133	1.142	1.118	1.061	0.990	0.909	0.827	0.756	0.689	0.634	0.589	0.549	0.512	0.478	0.447	0.420	0.392	-42
0.926	0.949	0.949	0.935	0.902	0.852	0.799	0.743	0.687	0.639	0.595	0.554	0.519	0.486	0.456	0.428	0.402	0.378	-43
0.803	0.815	0.816	0.806	0.782	0.749	0.711	0.670	0.629	0.592	0.556	0.522	0.491	0.461	0.434	0.408	0.385	0.363	-44
0.714	0.718	0.718	0.708	0.691	0.668	0.640	0.610	0.579	0.549	0.519	0.489	0.461	0.436	0.413	0.389	0.368	0.348	-45
0.643	0.645	0.643	0.634	0.620	0.605	0.583	0.560	0.535	0.510	0.484	0.459	0.435	0.412	0.392	0.370	0.351	0.332	-46
0.588	0.587	0.583	0.575	0.565	0.551	0.533	0.516	0.494	0.472	0.452	0.430	0.410	0.390	0.371	0.353	0.336	0.319	-47
0.540	0.537	0.532	0.527	0.517	0.505	0.492	0.475	0.457	0.440	0.422	0.404	0.386	0.369	0.352	0.336	0.319	0.304	-48
0.498	0.494	0.489	0.484	0.475	0.465	0.454	0.440	0.426	0.410	0.395	0.379	0.364	0.349	0.334	0.319	0.305	0.291	-49
0.461	0.458	0.453	0.447	0.439	0.431	0.420	0.409	0.396	0.384	0.370	0.357	0.343	0.330	0.316	0.304	0.291	0.278	-50
0.428	0.425	0.420	0.415	0.408	0.399	0.391	0.381	0.371	0.359	0.348	0.336	0.324	0.313	0.300	0.289	0.277	0.266	-51
0.399	0.396	0.391	0.387	0.380	0.373	0.365	0.357	0.348	0.338	0.328	0.317	0.307	0.295	0.285	0.275	0.264	0.253	-52
0.373	0.370	0.365	0.361	0.356	0.349	0.342	0.335	0.327	0.318	0.309	0.300	0.290	0.281	0.271	0.261	0.251	0.242	-53
0.348	0.345	0.342	0.338	0.334	0.328	0.321	0.315	0.307	0.300	0.292	0.283	0.275	0.266	0.258	0.249	0.240	0.231	-54
0.326	0.324	0.321	0.317	0.313	0.308	0.302	0.296	0.289	0.283	0.276	0.268	0.261	0.253	0.244	0.236	0.228	0.220	-55
0.306	0.304	0.302	0.298	0.294	0.289	0.285	0.279	0.273	0.267	0.261	0.254	0.247	0.240	0.233	0.226	0.218	0.211	-56
0.287	0.286	0.283	0.280	0.277	0.273	0.268	0.263	0.258	0.252	0.247	0.241	0.234	0.228	0.222	0.215	0.208	0.201	-57
0.270	0.268	0.267	0.263	0.261	0.257	0.253	0.249	0.244	0.239	0.234	0.228	0.222	0.217	0.211	0.205	0.198	0.192	-58
0.254	0.252	0.251	0.248	0.246	0.242	0.239	0.235	0.231	0.227	0.222	0.216	0.211	0.206	0.201	0.195	0.189	0.182	-59

55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	
0.108	0.106	0.104	0.102	0.100	0.098	0.095	0.093	0.091	0.089	0.087	0.085	0.083	- 1
0.113	0.111	0.109	0.106	0.104	0.102	0.099	0.096	0.094	0.092	0.089	0.087	0.085	- 2
0.118	0.115	0.113	0.111	0.108	0.105	0.103	0.101	0.098	0.095	0.093	0.090	0.088	- 3
0.123	0.121	0.118	0.115	0.113	0.110	0.107	0.104	0.102	0.099	0.096	0.093	0.091	- 4
0.129	0.126	0.123	0.120	0.117	0.114	0.111	0.108	0.106	0.103	0.100	0.097	0.094	- 5
0.135	0.132	0.129	0.125	0.122	0.119	0.116	0.112	0.109	0.106	0.103	0.100	0.097	- 6
0.142	0.138	0.135	0.131	0.128	0.124	0.121	0.117	0.114	0.110	0.107	0.104	0.101	- 7
0.149	0.145	0.141	0.137	0.133	0.130	0.126	0.122	0.118	0.114	0.111	0.107	0.104	- 8
0.156	0.152	0.148	0.144	0.139	0.135	0.131	0.126	0.122	0.119	0.115	0.111	0.107	- 9
0.164	0.160	0.155	0.150	0.145	0.141	0.136	0.131	0.127	0.123	0.119	0.115	0.111	-10
0.172	0.167	0.162	0.157	0.152	0.147	0.142	0.137	0.132	0.128	0.123	0.119	0.115	-11
0.181	0.175	0.170	0.164	0.159	0.153	0.148	0.143	0.138	0.132	0.128	0.123	0.118	-12
0.190	0.184	0.178	0.172	0.166	0.160	0.154	0.148	0.143	0.137	0.132	0.127	0.122	-13
0.202	0.193	0.187	0.180	0.173	0.167	0.161	0.154	0.148	0.142	0.137	0.131	0.126	-14
0.214	0.206	0.195	0.188	0.181	0.174	0.167	0.160	0.154	0.148	0.142	0.136	0.130	-15
0.225	0.216	0.208	0.196	0.189	0.181	0.174	0.167	0.160	0.153	0.146	0.140	0.134	-16
0.238	0.228	0.218	0.209	0.197	0.189	0.181	0.173	0.165	0.158	0.151	0.144	0.138	-17
0.250	0.239	0.229	0.218	0.209	0.196	0.187	0.179	0.171	0.164	0.156	0.149	0.142	-18
0.264	0.252	0.239	0.228	0.217	0.207	0.195	0.185	0.177	0.169	0.161	0.153	0.146	-19
0.278	0.264	0.251	0.239	0.227	0.215	0.203	0.192	0.183	0.174	0.166	0.158	0.151	-20
0.292	0.276	0.263	0.248	0.236	0.224	0.212	0.199	0.189	0.179	0.171	0.162	0.154	-21
0.306	0.290	0.274	0.259	0.245	0.232	0.219	0.208	0.194	0.184	0.175	0.167	0.158	-22
0.321	0.303	0.286	0.269	0.254	0.240	0.227	0.214	0.201	0.190	0.180	0.171	0.162	-23
0.337	0.316	0.298	0.280	0.263	0.248	0.234	0.221	0.208	0.194	0.184	0.174	0.165	-24
0.352	0.329	0.309	0.289	0.272	0.256	0.241	0.227	0.214	0.200	0.188	0.178	0.169	-25
0.365	0.342	0.319	0.299	0.281	0.263	0.247	0.232	0.219	0.206	0.191	0.182	0.172	-26
0.380	0.353	0.330	0.308	0.288	0.270	0.253	0.238	0.223	0.210	0.195	0.185	0.175	-27
0.392	0.364	0.338	0.316	0.295	0.275	0.258	0.242	0.228	0.214	0.201	0.188	0.177	-28
0.403	0.374	0.348	0.324	0.302	0.282	0.263	0.246	0.231	0.217	0.204	0.190	0.180	-29
0.412	0.382	0.355	0.329	0.306	0.286	0.267	0.250	0.234	0.220	0.207	0.192	0.182	C-30
0.420	0.389	0.360	0.334	0.311	0.290	0.270	0.253	0.236	0.223	0.209	0.195	0.183	-31
0.426	0.393	0.363	0.338	0.314	0.292	0.273	0.255	0.239	0.224	0.210	0.197	0.184	-32
0.429	0.397	0.366	0.340	0.315	0.295	0.274	0.256	0.240	0.225	0.211	0.199	0.185	-33
0.430	0.398	0.367	0.341	0.317	0.295	0.275	0.257	0.240	0.225	0.212	0.200	0.185	-34
0.429	0.396	0.367	0.341	0.317	0.295	0.275	0.257	0.240	0.226	0.212	0.200	0.185	-35
0.425	0.393	0.365	0.339	0.315	0.294	0.274	0.256	0.240	0.225	0.212	0.199	0.185	-36
0.420	0.389	0.361	0.335	0.312	0.291	0.271	0.254	0.238	0.224	0.210	0.198	0.184	-37
0.412	0.382	0.356	0.331	0.308	0.288	0.269	0.252	0.236	0.222	0.209	0.197	0.183	-38
0.403	0.374	0.349	0.325	0.303	0.284	0.265	0.249	0.234	0.220	0.207	0.195	0.182	-39

```
     0.392 0.366 0.341 0.318 0.298 0.279 0.262 0.245 0.231 0.217 0.205 0.192 0.180 |-40
                                                                                   |
     0.380 0.356 0.332 0.311 0.292 0.274 0.257 0.242 0.227 0.214 0.202 0.188 0.178 |-41
                                                                                   |
     0.368 0.345 0.323 0.303 0.284 0.267 0.252 0.236 0.223 0.210 0.199 0.185 0.176 |-42
                                                                                   |
     0.355 0.334 0.314 0.295 0.277 0.261 0.245 0.232 0.219 0.206 0.195 0.182 0.173 |-43
                                                                                   |
     0.342 0.322 0.303 0.285 0.269 0.254 0.240 0.227 0.214 0.202 0.192 0.179 0.170 |-44
                                                                                   |
     0.329 0.310 0.293 0.277 0.262 0.247 0.234 0.221 0.209 0.198 0.186 0.176 0.167 |-45
                                                                                   |
     0.315 0.299 0.283 0.267 0.253 0.240 0.227 0.215 0.204 0.193 0.181 0.172 0.164 |-46
                                                                                   |
     0.303 0.287 0.273 0.258 0.245 0.232 0.220 0.209 0.198 0.188 0.177 0.169 0.160 |-47
                                                                                   |
     0.290 0.276 0.262 0.249 0.237 0.225 0.214 0.203 0.193 0.181 0.173 0.165 0.157 |-48
                                                                                   |
     0.278 0.265 0.252 0.240 0.229 0.217 0.207 0.197 0.188 0.176 0.168 0.161 0.153 |-49
                                                                                   |
     0.266 0.254 0.242 0.231 0.221 0.210 0.201 0.191 0.180 0.172 0.164 0.157 0.149 |-50
                                                                                   |
     0.254 0.243 0.232 0.223 0.212 0.203 0.194 0.184 0.175 0.167 0.160 0.153 0.146 |-51
                                                                                   |
     0.243 0.233 0.223 0.214 0.205 0.196 0.188 0.177 0.169 0.162 0.155 0.148 0.142 |-52
                                                                                   |
     0.232 0.224 0.215 0.205 0.197 0.189 0.178 0.171 0.164 0.158 0.151 0.145 0.139 |-53
                                                                                   |
     0.223 0.214 0.206 0.198 0.190 0.179 0.173 0.166 0.159 0.152 0.146 0.140 0.135 |-54
                                                                                   |
     0.213 0.205 0.197 0.190 0.180 0.173 0.166 0.160 0.154 0.148 0.142 0.136 0.131 |-55
                                                                                   |
     0.204 0.196 0.189 0.180 0.173 0.167 0.161 0.155 0.149 0.143 0.137 0.132 0.127 |-56
                                                                                   |
     0.194 0.188 0.179 0.173 0.167 0.161 0.155 0.150 0.144 0.139 0.133 0.128 0.124 |-57
                                                                                   |
     0.186 0.178 0.172 0.166 0.160 0.155 0.150 0.144 0.139 0.134 0.129 0.125 0.120 |-58
                                                                                   |
     0.176 0.170 0.165 0.160 0.155 0.149 0.144 0.139 0.134 0.129 0.125 0.121 0.116 |-59
                                                                                   |
   --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
     55    56    57    58    59    60    61    62    63    64    65    66    67


      В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> См =12.9591 долей ПДК
                                      =2.59184 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Хм =  2125.0 м
     ( X-столбец 40, Y-строка 36)     Ym =   900.0 м
 При опасном направлении ветра  :     261 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  0.56 м/с


8. Результаты расчета по жилой застройке.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0301 - Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
                ПДКр для примеси 0301 = 0.2 мг/м3

     Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 37
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

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

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2114:  2085:  2081:  2048:  2050:  2015:  2120:  2085:  2050:  2020:  2120:  2085:  2050:  2025:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1057:  1059:  1068:  1069:  1080:  1080:  1091:  1092:  1103:  1115:  1124:  1127:  1138:  1150:  1157:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.078: 0.078: 0.080: 0.081: 0.084: 0.084: 0.087: 0.079: 0.083: 0.086: 0.089: 0.081: 0.085: 0.088: 0.091:
Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018:
Фоп:  141 :  141 :  140 :  140 :  140 :  140 :  139 :  142 :  141 :  141 :  140 :  143 :  142 :  142 :  141 :
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 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.052: 0.052: 0.054: 0.055: 0.056: 0.056: 0.059: 0.053: 0.056: 0.057: 0.060: 0.054: 0.057: 0.059: 0.062:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.012: 0.013: 0.014: 0.013:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2085:  2050:  2031:  2120:  2085:  2050:  2036:  2120:  2047:  2085:  2050:  2115:  2120:  2087:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1162:  1173:  1185:  1190:  1197:  1208:  1220:  1224:  1232:  1241:  1243:  1245:  1253:  1253:  1255:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.083: 0.087: 0.090: 0.092: 0.085: 0.089: 0.093: 0.094: 0.087: 0.094: 0.091: 0.094: 0.089: 0.088: 0.092:
Cc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.017: 0.019: 0.018: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:
Фоп:  144 :  143 :  143 :  142 :  145 :  144 :  144 :  144 :  146 :  144 :  145 :  145 :  146 :  146 :  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 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.056: 0.059: 0.061: 0.063: 0.057: 0.061: 0.062: 0.063: 0.059: 0.065: 0.062: 0.063: 0.061: 0.061: 0.062:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.013: 0.012: 0.014:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.012: 0.012: 0.013:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________
 y=   2085:  2058:  2125:  2110:  2125:  2124:  2125:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1256:  1257:  1412:  1433:  1447:  1462:  1465:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.092: 0.094: 0.097: 0.100: 0.099: 0.100: 0.100:
Cc : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
Фоп:  146 :  145 :  152 :  152 :  153 :  154 :  154 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.062: 0.064: 0.066: 0.069: 0.068: 0.068: 0.068:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.014:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 :
```

~~~~~~

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 1465.0 м, Y= 2125.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.10019 доли ПДК |
| 0.02004 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 154 град.
и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 6. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	<Об-П>-<Ис>		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	101101 6017	П1	0.1720	0.068257	68.1	68.1	0.396840751
2	101101 6001	П1	0.0514	0.014369	14.3	82.5	0.279562235
3	101101 6026	П1	0.0514	0.014351	14.3	96.8	0.279211313
			В сумме =	0.096978	96.8		
	Суммарный вклад остальных =		0.003215		3.2		

~~~~~~

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :731 Сайрамский район.
Объект :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
Вар.расч. :2 Расч.год: 2026 Расчет проводился 08.07.2026 14:53
Примесь :0301 - Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
ПДКр для примеси 0301 = 0.2 мг/м3

Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 124
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

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

~~~~~~

y=	931	957	984	1010	1036	1062	1088	1112	1136	1159	1182	1204	1225	1244	1263
x=	1525	1525	1526	1530	1534	1541	1548	1558	1569	1582	1595	1611	1628	1646	1665
Qc	0.410	0.401	0.394	0.388	0.381	0.377	0.371	0.368	0.365	0.363	0.361	0.360	0.361	0.361	0.362
Cc	0.082	0.080	0.079	0.078	0.076	0.075	0.074	0.074	0.073	0.073	0.072	0.072	0.072	0.072	0.072
Фоп	95	98	100	103	105	108	111	113	116	118	121	124	126	129	131
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
Ви	0.318	0.310	0.318	0.312	0.317	0.314	0.308	0.315	0.311	0.319	0.316	0.314	0.323	0.322	0.330
Ки	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017
Ви	0.053	0.052	0.044	0.043	0.036	0.035	0.035	0.029	0.029	0.023	0.024	0.024	0.019	0.019	0.015
Ки	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001
Ви	0.035	0.036	0.029	0.030	0.024	0.025	0.026	0.021	0.022	0.018	0.020	0.021	0.017	0.018	0.014
Ки	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026

~~~~~~

y=	1279	1296	1309	1323	1334	1345	1357	1369	1381	1393	1405	1417	1429	1439	1445
x=	1686	1706	1729	1752	1776	1800	1833	1865	1898	1930	1963	1995	2027	2059	2085
Qc	0.365	0.366	0.371	0.375	0.379	0.383	0.391	0.396	0.400	0.403	0.405	0.405	0.403	0.403	0.402
Cc	0.073	0.073	0.074	0.075	0.076	0.077	0.078	0.079	0.080	0.081	0.081	0.081	0.081	0.081	0.080
Фоп	134	137	139	142	145	147	151	155	159	162	166	170	173	177	180
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
Ви	0.332	0.331	0.342	0.344	0.347	0.357	0.362	0.363	0.364	0.370	0.367	0.360	0.357	0.348	0.341
Ки	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017
Ви	0.016	0.017	0.014	0.015	0.017	0.014	0.015	0.018	0.020	0.018	0.021	0.024	0.023	0.029	0.032
Ки	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026
Ви	0.016	0.016	0.013	0.013	0.014	0.010	0.011	0.012	0.013	0.011	0.013	0.015	0.014	0.018	0.021
Ки	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001

~~~~~~

y=	1451	1453	1455	1454	1453	1449	1444	1437	1429	1419	1408	1394	1380	1364	1348
x=	2111	2138	2164	2191	2217	2244	2270	2295	2321	2345	2369	2392	2415	2436	2457
Qc	0.402	0.404	0.405	0.407	0.410	0.412	0.415	0.419	0.421	0.426	0.429	0.433	0.436	0.439	0.442
Cc	0.080	0.081	0.081	0.081	0.082	0.082	0.083	0.084	0.084	0.085	0.086	0.087	0.087	0.088	0.088
Фоп	182	185	188	190	193	196	198	201	204	206	209	211	214	217	219
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
Ви	0.341	0.336	0.329	0.332	0.326	0.322	0.324	0.320	0.316	0.320	0.316	0.321	0.319	0.317	0.322
Ки	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017
Ви	0.030	0.033	0.037	0.034	0.038	0.041	0.039	0.043	0.045	0.044	0.047	0.046	0.048	0.049	0.049
Ки	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026
Ви	0.019	0.021	0.025	0.022	0.026	0.029	0.027	0.031	0.035	0.033	0.037	0.035	0.039	0.042	0.041
Ки	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001

~~~~~~

y=	1329	1310	1289	1268	1239	1211	1182	1170	1147	1123	1098	1074	1048	1022	996
x=	2475	2494	2510	2526	2545	2564	2583	2591	2604	2616	2626	2635	2642	2648	2651
Qc	0.446	0.448	0.452	0.453	0.457	0.455	0.451	0.449	0.445	0.441	0.439	0.434	0.433	0.429	0.429
Cc	0.089	0.090	0.090	0.091	0.091	0.091	0.090	0.090	0.089	0.088	0.088	0.087	0.087	0.086	0.086
Фоп	222	224	227	230	233	236	240	241	244	246	249	251	254	257	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
Ви	0.322	0.326	0.328	0.327	0.333	0.335	0.333	0.334	0.332	0.332	0.332	0.330	0.332	0.333	0.333
Ки	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017
Ви	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.049	0.048	0.049
Ки	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001
Ви	0.044	0.043	0.046	0.048	0.049	0.049	0.048	0.048	0.046	0.047	0.045	0.046	0.043	0.040	0.042
Ки	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026

~~~~~~

y=	969	943	916	890	864	838	812	788	763	740	717	695	674	655	636
x=	2654	2654	2654	2650	2647	2640	2633	2623	2613	2600	2587	2571	2555	2537	2518
Qc	0.426	0.425	0.424	0.424	0.422	0.423	0.422	0.423	0.423	0.426	0.427	0.429	0.431	0.434	0.438
Cc	0.085	0.085	0.085	0.085	0.084	0.085	0.084	0.085	0.085	0.085	0.085	0.086	0.086	0.087	0.088
Фоп	262	264	267	270	272	275	278	280	283	286	289	292	295	298	301
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
Ви	0.335	0.333	0.336	0.342	0.338	0.345	0.350	0.347	0.353	0.362	0.369	0.377	0.384	0.393	0.400
Ки	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017
~~~~~~

```
Ви : 0.047: 0.048: 0.047: 0.044: 0.046: 0.043: 0.040: 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.030: 0.027: 0.024: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.039: 0.040: 0.037: 0.034: 0.036: 0.033: 0.030: 0.032: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.016: 0.015:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    619:   602:   582:   563:   543:   523:   503:   483:   464:   444:   430:   417:   404:   395:   385:
 x=   2498:  2477:  2449:  2422:  2394:  2366:  2338:  2310:  2283:  2255:  2234:  2210:  2187:  2162:  2138:
Qc : 0.442: 0.447: 0.453: 0.458: 0.460: 0.461: 0.460: 0.456: 0.451: 0.443: 0.437: 0.433: 0.427: 0.425: 0.421:
Cc : 0.088: 0.089: 0.091: 0.092: 0.092: 0.092: 0.092: 0.091: 0.090: 0.089: 0.087: 0.087: 0.085: 0.085: 0.084:
Фоп:  304 :  307 :  311 :  315 :  319 :  324 :  328 :  332 :  336 :  340 :  343 :  346 :  349 :  352 :  355 :
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 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.409: 0.417: 0.427: 0.435: 0.439: 0.444: 0.442: 0.437: 0.430: 0.420: 0.413: 0.405: 0.397: 0.392: 0.385:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.017: 0.014: 0.012: 0.011: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.009: 0.006: 0.007: 0.008: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6020 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    379:   372:   369:   366:   366:   366:   370:   373:   380:   387:   397:   407:   420:   433:   449:
 x=   2112:  2086:  2060:  2033:  2007:  1980:  1954:  1927:  1902:  1876:  1851:  1827:  1804:  1780:  1759:
Qc : 0.419: 0.418: 0.419: 0.420: 0.421: 0.424: 0.429: 0.431: 0.437: 0.442: 0.448: 0.453: 0.460: 0.465: 0.473:
Cc : 0.084: 0.084: 0.084: 0.084: 0.084: 0.085: 0.086: 0.086: 0.087: 0.088: 0.090: 0.091: 0.092: 0.093: 0.095:
Фоп:  358 :    0 :    3 :    6 :    8 :   11 :   14 :   17 :   19 :   22 :   25 :   28 :   30 :   33 :   36 :
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 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.380: 0.367: 0.365: 0.361: 0.348: 0.346: 0.347: 0.345: 0.334: 0.335: 0.336: 0.338: 0.329: 0.330: 0.334:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.026: 0.028: 0.031: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047: 0.056: 0.058: 0.061: 0.062: 0.069: 0.071: 0.072:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.010: 0.014: 0.015: 0.016: 0.022: 0.023: 0.023: 0.025: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.045: 0.048: 0.049:
Ки : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    464:   483:   501:   521:   542:   565:   587:   611:   635:   667:   699:   731:   763:   795:   826:
 x=   1738:  1718:  1699:  1682:  1666:  1652:  1637:  1626:  1615:  1603:  1590:  1578:  1566:  1553:  1542:
Qc : 0.477: 0.483: 0.487: 0.493: 0.498: 0.503: 0.504: 0.507: 0.508: 0.507: 0.502: 0.494: 0.482: 0.465: 0.451:
Cc : 0.095: 0.097: 0.097: 0.099: 0.100: 0.101: 0.101: 0.101: 0.102: 0.101: 0.100: 0.099: 0.096: 0.093: 0.090:
Фоп:   39 :   42 :   44 :   47 :   50 :   53 :   56 :   59 :   62 :   65 :   69 :   73 :   77 :   81 :   84 :
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 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.336: 0.339: 0.332: 0.337: 0.341: 0.345: 0.346: 0.349: 0.351: 0.355: 0.355: 0.353: 0.347: 0.336: 0.334:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.073: 0.074: 0.075: 0.075: 0.074: 0.074: 0.072: 0.073: 0.075: 0.078: 0.077: 0.076: 0.075: 0.073: 0.067:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.050: 0.054: 0.062: 0.064: 0.066: 0.069: 0.071: 0.071: 0.070: 0.062: 0.058: 0.056: 0.053: 0.052: 0.044:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    852:   878:   904:   931:
 x=   1536:  1530:  1528:  1525:
Qc : 0.440: 0.428: 0.420: 0.410:
Cc : 0.088: 0.086: 0.084: 0.082:
Фоп:   87 :   90 :   92 :   95 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :
Ви : 0.328: 0.319: 0.326: 0.318:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.065: 0.063: 0.055: 0.053:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.043: 0.043: 0.035: 0.035:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  1615.0 м,  Y=   635.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.50777 доли ПДК  |
                                     |       0.10155 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении    62 град.
                      и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 6. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.1720|   0.350557 |  69.0  |  69.0 |   2.0381231  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0514|   0.074916 |  14.8  |  83.8 |   1.4575080  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.0514|   0.069792 |  13.7  |  97.5 |   1.3578146  |
|                        В сумме =   0.495265    97.5                         |
|      Суммарный вклад остальных =   0.012507     2.5                         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
       Группа точек 090
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0301 - Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
                ПДКр для примеси 0301 = 0.2 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

Точка  1. КТ-1.
         Координаты точки :  X=  1215.0 м,  Y=  2036.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.09346 доли ПДК  |
                                     |       0.01869 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   143 град.
                      и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 6. В таблице заказано вкладчиков 3, но не более 95% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.1720|   0.063982 |  68.5  |  68.5 | 0.371988714  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0514|   0.013334 |  14.3  |  82.7 | 0.259417623  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.0514|   0.013055 |  14.0  |  96.7 | 0.253984511  |
|                        В сумме =   0.090371    96.7                         |
|      Суммарный вклад остальных =   0.003087     3.3                         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
Точка  2. КТ-2.
         Координаты точки :  X=  1439.0 м,  Y=  2105.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.10064 доли ПДК  |
                                     |       0.02013 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   153 град.
                        и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 6. В таблице заказано вкладчиков 3, но не более 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс   |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.1720|   0.067841 |  67.4  |  67.4 | 0.394423157  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0514|   0.014952 |  14.9  |  82.3 | 0.290902466  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.0514|   0.014842 |  14.7  |  97.0 | 0.288764268  |
|                    В сумме =   0.097636    97.0                             |
|      Суммарный вклад остальных =   0.003008     3.0                         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0304 - Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)
                ПДКр для примеси 0304 = 0.4 мг/м3

     Коэффициент рельефа (KP): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
_____________________________________________________________________________
    Код     |Тип|  H   |  D   |  Wo  |  V1  |  T   |   X1    |   Y1    |   X2    |   Y2    |Alf| F | KP |Ди| Выброс
<Об~П>~<Ис>|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
101101 0001 T     4.0  0.15  5.00  0.0884  80.0     2194      986                       1.0 1.000 0 0.0004010
101101 0002 T     3.0  0.20  2.50  0.0785  34.0     2195      981                       1.0 1.000 0 0.0000560
101101 6001 П1    4.0                     34.0     2000      852        2        2  45 1.0 1.000 0 0.0083500
101101 6017 П1    2.5                     34.0     2096      895       20        2  45 1.0 1.000 0 0.0279000
101101 6020 П1    1.5                     34.0     2154      993        2        2  45 1.0 1.000 0 0.0014080
101101 6026 П1    4.0                     34.0     2020      829        3        3  45 1.0 1.000 0 0.0083500


4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :0304 - Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)
                ПДКр для примеси 0304 = 0.4 мг/м3

_____________________________________________________________________________
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по  |
|   всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,           |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным M                  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|_____________Источники_____________|_____Их расчетные параметры_____|
|Номер|    Код    |      M     |Тип|     Cm     |     Um     |     Xm     |
|-п/п-|<об-п>-<ис>|------------|---|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]-----|
|   1 |101101 0001|    0.000401| T |   0.009890 |   0.69 |    20.0    |
|   2 |101101 0002|    0.000056| T |   0.003764 |   0.50 |    11.6    |
|   3 |101101 6001|    0.008350| П1|   0.147942 |   0.50 |    22.8    |
|   4 |101101 6017|    0.027900| П1|   1.480096 |   0.50 |    14.3    |
|   5 |101101 6020|    0.001408| П1|   0.125722 |   0.50 |    11.4    |
|   6 |101101 6026|    0.008350| П1|   0.147942 |   0.50 |    22.8    |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|    Суммарный Mq =    0.046465 г/с                                   |
|    Сумма См по всем источникам =      1.915357 долей ПДК            |
|---------------------------------------------------------------------|
|        Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.50 м/с         |
|_____________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :0304 - Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)
                ПДКр для примеси 0304 = 0.4 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 2310x2030 с шагом 35
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 090
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0304 - Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)
                ПДКр для примеси 0304 = 0.4 мг/м3

     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 1915, Y= 1110
                    размеры: длина(по X)= 2310, ширина(по Y)= 2030, шаг сетки= 35
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

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

 _____
 y=  2125 : Y-строка  1  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=184)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.007:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2090 : Y-строка  2  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=184)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 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: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.007:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2055 : Y-строка  3  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=184)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.010: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2020 : Y-строка  4  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=184)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 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: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1985 : Y-строка  5  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=184)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.011: 0.012:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008:
Cc : 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: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1950 : Y-строка  6  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=186)
---------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 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:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.012:
Cc : 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: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 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:
Cc : 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: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1915 : Y-строка  7  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
---------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1880 : Y-строка  8  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
---------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.013: 0.013: 0.014:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 0.005: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1845 : Y-строка  9  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
---------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 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: 0.010:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 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: 0.015:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1810 : Y-строка 10  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Cc : 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: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1775 : Y-строка 11  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016:
Cc : 0.004: 0.004: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1740 : Y-строка 12  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017:
Cc : 0.004: 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: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1705 : Y-строка 13  Cmax=  0.020 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=188)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

```
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 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:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1670 : Y-строка 14  Cmax=  0.021 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=188)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1635 : Y-строка 15  Cmax=  0.023 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=186)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021:
Cc : 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: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1600 : Y-строка 16  Cmax=  0.024 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=189)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 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: 0.021:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023:
Cc : 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: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012:
Cc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
```

```
 y=  1565 : Y-строка 17  Cmax=  0.026 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=189)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022:
Cc : 0.005: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024:
Cc : 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: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1530 : Y-строка 18  Cmax=  0.028 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=190)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024:
Cc : 0.006: 0.006: 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: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026:
Cc : 0.010: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013:
Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1495 : Y-строка 19  Cmax=  0.030 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=190)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 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: 0.025:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028:
Cc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1460 : Y-строка 20  Cmax=  0.033 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=194)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027:
Cc : 0.006: 0.006: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030:
Cc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005:
```

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

_____|_____
 y=  1425 : Y-строка 21  Cmax=  0.035 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=195)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.033:
Cc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015:
Cc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----
 x=  3000:  3035:  3070:
----:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1390 : Y-строка 22  Cmax=  0.038 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=196)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.029: 0.030:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.037: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035:
Cc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----
 x=  3000:  3035:  3070:
----:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.013:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1355 : Y-строка 23  Cmax=  0.042 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=197)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.041: 0.041: 0.042: 0.042: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038:
Cc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----
 x=  3000:  3035:  3070:
----:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1320 : Y-строка 24  Cmax=  0.046 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=198)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.037: 0.039: 0.040: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045: 0.045: 0.046: 0.045: 0.045: 0.044: 0.042: 0.041:
Cc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----
 x=  3000:  3035:  3070:
----:------:------:
```

```
Qc : 0.015: 0.014: 0.013:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1285 : Y-строка 25  Cmax=  0.050 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=204)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.040: 0.042: 0.043: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.049: 0.050: 0.050: 0.049: 0.048: 0.046: 0.044:
Cc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.042: 0.039: 0.037: 0.035: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1250 : Y-строка 26  Cmax=  0.055 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=206)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  108 :  109 :  109 :  110 :  110 :  111 :  112 :  113 :  113 :  114 :  115 :
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: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 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 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.040:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:
Фоп:  116 :  117 :  118 :  119 :  121 :  122 :  123 :  125 :  127 :  129 :  131 :  133 :  135 :  138 :  142 :  145 :
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 : 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.017: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.042: 0.044: 0.046: 0.047: 0.049: 0.050: 0.051: 0.052: 0.053: 0.054: 0.055: 0.055: 0.054: 0.052: 0.050: 0.047:
Cc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019:
Фоп:  149 :  153 :  158 :  163 :  168 :  174 :  179 :  185 :  191 :  196 :  201 :  206 :  211 :  215 :  218 :  222 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.65 :11.40 :11.31 :11.28 :11.34 :11.65 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.041: 0.043: 0.045: 0.046: 0.048: 0.048: 0.049: 0.049: 0.048: 0.047: 0.046: 0.044: 0.041: 0.039: 0.037: 0.035:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.044: 0.042: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  225 :  227 :  230 :  232 :  234 :  236 :  238 :  239 :  241 :  242 :  243 :  244 :  245 :  246 :  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 : 0.033: 0.031: 0.028: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
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: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  248 :  249 :  250 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1215 : Y-строка 27  Cmax=  0.060 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=203)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Фоп:  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :
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 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.012: 0.012: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 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: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
```

```
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.038: 0.040: 0.043:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:
Фоп:  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :  121 :  122 :  124 :  126 :  128 :  130 :  132 :  135 :  138 :  142 :
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 : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.034: 0.037: 0.039: 0.042:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.045: 0.047: 0.050: 0.052: 0.054: 0.055: 0.057: 0.057: 0.058: 0.059: 0.060: 0.060: 0.059: 0.056: 0.054: 0.050:
Cc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020:
Фоп:  146 :  151 :  156 :  161 :  167 :  173 :  179 :  185 :  192 :  198 :  203 :  208 :  213 :  218 :  221 :  225 :
Uоп:12.00 :12.00 :11.27 :10.78 :10.38 :10.08 : 9.96 : 9.97 :10.05 :10.31 :10.64 :11.15 :11.78 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.045: 0.047: 0.049: 0.052: 0.053: 0.054: 0.055: 0.055: 0.054: 0.052: 0.051: 0.048: 0.046: 0.042: 0.040: 0.037:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.002: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6026 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.047: 0.044: 0.041: 0.038: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  228 :  230 :  233 :  235 :  237 :  239 :  240 :  242 :  243 :  244 :  245 :  246 :  247 :  248 :  249 :  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 : 0.035: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
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: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  250 :  251 :  252 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
 y=  1180 : Y-строка 28  Cmax=  0.068 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=206)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  103 :  103 :  104 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :  109 :  110 :  111 :
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: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 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: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.040: 0.043: 0.046:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:
Фоп:  112 :  113 :  113 :  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :  121 :  123 :  125 :  127 :  129 :  132 :  135 :  139 :
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 : 0.014: 0.015: 0.017: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.045:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.049: 0.052: 0.055: 0.058: 0.060: 0.062: 0.064: 0.064: 0.065: 0.067: 0.068: 0.067: 0.064: 0.061: 0.057: 0.054:
Cc : 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021:
Фоп:  143 :  148 :  153 :  159 :  165 :  172 :  179 :  186 :  193 :  199 :  206 :  211 :  216 :  221 :  225 :  228 :
Uоп:11.53 :10.72 :10.03 : 9.47 : 9.03 : 8.69 : 8.60 : 8.62 : 8.71 : 9.01 : 9.34 : 9.92 :10.60 :11.34 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.048: 0.052: 0.055: 0.058: 0.060: 0.062: 0.063: 0.063: 0.061: 0.059: 0.056: 0.053: 0.050: 0.046: 0.043: 0.040:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6026 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.003: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      : 6020 : 6026 : 6020 : 6026 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.050: 0.046: 0.043: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.027: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017:
Cc : 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  231 :  233 :  236 :  238 :  240 :  241 :  243 :  244 :  245 :  247 :  248 :  249 :  249 :  250 :  251 :  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 : 0.037: 0.035: 0.032: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
```

```
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  252 :  253 :  253 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1145 : Y-строка 29  Cmax=  0.078 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=209)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
Фоп:  101 :  102 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :
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: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.040: 0.043: 0.046: 0.049:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020:
Фоп:  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  118 :  119 :  121 :  123 :  125 :  128 :  131 :  135 :
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 :11.38 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.030: 0.033: 0.035: 0.039: 0.042: 0.045: 0.049:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.053: 0.057: 0.061: 0.065: 0.069: 0.072: 0.073: 0.074: 0.074: 0.076: 0.078: 0.075: 0.071: 0.065: 0.061: 0.056:
Cc : 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.031: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023:
Фоп:  139 :  144 :  150 :  156 :  163 :  171 :  179 :  187 :  195 :  202 :  209 :  215 :  220 :  224 :  228 :  232 :
Uоп:10.48 : 9.58 : 8.80 : 8.18 : 7.67 : 7.32 : 7.18 : 7.22 : 7.39 : 7.67 : 8.07 : 8.76 : 9.57 :10.42 :11.32 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.053: 0.057: 0.061: 0.065: 0.069: 0.071: 0.073: 0.072: 0.070: 0.067: 0.063: 0.059: 0.055: 0.051: 0.047: 0.043:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.003: 0.004: 0.007: 0.006: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.004: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      : 6020 : 6020 : 6026 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.052: 0.048: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп:  234 :  237 :  239 :  241 :  243 :  244 :  246 :  247 :  248 :  249 :  250 :  251 :  252 :  252 :  253 :  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 : 0.040: 0.037: 0.034: 0.031: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.017: 0.015: 0.015:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  254 :  255 :  255 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1110 : Y-строка 30  Cmax=  0.090 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=205)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Фоп:  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  106 :  106 :
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: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.042: 0.045: 0.049: 0.053:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021:
Фоп:  107 :  108 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  116 :  117 :  119 :  121 :  124 :  127 :  131 :
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 :11.53 :10.47 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.031: 0.034: 0.037: 0.041: 0.045: 0.048: 0.053:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:      :      :      :      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.058: 0.063: 0.069: 0.075: 0.080: 0.085: 0.087: 0.087: 0.086: 0.090: 0.090: 0.083: 0.076: 0.070: 0.064: 0.059:
Cc : 0.023: 0.025: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035: 0.036: 0.036: 0.033: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024:
Фоп:  135 :  140 :  146 :  153 :  161 :  169 :  178 :  188 :  197 :  205 :  213 :  219 :  224 :  229 :  232 :  236 :
Uоп: 9.47 : 8.49 : 7.62 : 6.86 : 6.29 : 5.92 : 5.75 : 5.79 : 6.05 : 6.26 : 6.75 : 7.64 : 8.55 : 9.47 :10.53 :11.53 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.058: 0.063: 0.069: 0.075: 0.080: 0.085: 0.087: 0.086: 0.083: 0.078: 0.071: 0.066: 0.060: 0.054: 0.050: 0.046:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.006: 0.009: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.004: 0.007: 0.006: 0.005: 0.006: 0.005: 0.006:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      : 6020 : 6026 : 6026 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.054: 0.050: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп:  238 :  241 :  243 :  244 :  246 :  247 :  249 :  250 :  251 :  252 :  253 :  253 :  254 :  255 :  255 :  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 : 0.042: 0.039: 0.035: 0.032: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  256 :  257 :  257 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1075 : Y-строка 31  Cmax=  0.114 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=209)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=    760 :    795:    830:    865:    900:    935:    970:   1005:   1040:   1075:   1110:   1145:   1180:   1215:   1250:   1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Фоп:   99 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :
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: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.040: 0.044: 0.047: 0.052: 0.057:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023:
Фоп:  104 :  105 :  106 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  114 :  115 :  117 :  119 :  122 :  126 :
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 :10.78 : 9.58 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.027: 0.029: 0.032: 0.035: 0.039: 0.043: 0.047: 0.052: 0.057:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:      :      :      :      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.063: 0.070: 0.078: 0.087: 0.096: 0.104: 0.108: 0.108: 0.109: 0.114: 0.102: 0.091: 0.083: 0.075: 0.068: 0.062:
Cc : 0.025: 0.028: 0.031: 0.035: 0.038: 0.042: 0.043: 0.043: 0.043: 0.046: 0.041: 0.036: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025:
Фоп:  130 :  135 :  141 :  148 :  157 :  167 :  178 :  189 :  199 :  209 :  218 :  224 :  229 :  233 :  237 :  240 :
Uоп: 8.50 : 7.41 : 6.41 : 5.59 : 4.51 : 4.05 : 3.84 : 3.77 : 1.02 : 3.65 : 5.63 : 6.66 : 7.66 : 8.69 : 9.80 :10.95 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.063: 0.070: 0.078: 0.087: 0.096: 0.104: 0.108: 0.107: 0.086: 0.091: 0.082: 0.074: 0.067: 0.060: 0.054: 0.049:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.011: 0.015: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.007: 0.007: 0.008: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.056: 0.052: 0.047: 0.044: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018:
Cc : 0.022: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп:  242 :  245 :  246 :  248 :  249 :  251 :  252 :  253 :  254 :  254 :  255 :  256 :  256 :  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 : 0.045: 0.041: 0.037: 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  258 :  259 :  259 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1040 : Y-строка 32  Cmax=  0.159 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=202)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=    760 :    795:    830:    865:    900:    935:    970:   1005:   1040:   1075:   1110:   1145:   1180:   1215:   1250:   1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
```

```
Фоп:   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :
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: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.050: 0.055: 0.061:
Cc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024:
Фоп:  102 :  102 :  103 :  104 :  104 :  105 :  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :  111 :  112 :  114 :  117 :  120 :
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 :11.30 :10.05 : 8.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.031: 0.034: 0.037: 0.041: 0.045: 0.049: 0.055: 0.061:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:      :      :      :      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.002: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.069: 0.078: 0.090: 0.104: 0.121: 0.137: 0.149: 0.150: 0.159: 0.150: 0.115: 0.103: 0.090: 0.079: 0.071: 0.064:
Cc : 0.028: 0.031: 0.036: 0.042: 0.048: 0.055: 0.059: 0.060: 0.063: 0.060: 0.046: 0.041: 0.036: 0.032: 0.028: 0.025:
Фоп:  124 :  129 :  135 :  143 :  152 :  164 :  178 :  193 :  202 :  217 :  223 :  230 :  235 :  239 :  242 :  245 :
Uоп: 7.63 : 6.41 : 5.32 : 3.83 : 2.95 : 2.13 : 1.16 : 1.10 : 0.82 : 1.47 : 3.89 : 5.72 : 6.91 : 8.06 : 9.17 :10.39 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.069: 0.078: 0.090: 0.104: 0.121: 0.137: 0.144: 0.138: 0.116: 0.103: 0.097: 0.084: 0.074: 0.065: 0.058: 0.052:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.004: 0.008: 0.028: 0.029: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.004: 0.009: 0.011: 0.005: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.058: 0.053: 0.048: 0.044: 0.041: 0.037: 0.035: 0.032: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018:
Cc : 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп:  247 :  249 :  250 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :
Uоп: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 : 0.047: 0.042: 0.038: 0.035: 0.032: 0.029: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------
 x=   3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------
Qc : 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  261 :  261 :  261 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1005 : Y-строка 33  Cmax=  0.302 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=210)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Фоп:   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :
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: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 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: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.044: 0.047: 0.052: 0.058: 0.065:
Cc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026:
Фоп:   99 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  104 :  104 :  105 :  106 :  107 :  109 :  111 :  114 :
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 :10.78 : 9.47 : 8.20 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.022: 0.023: 0.026: 0.028: 0.031: 0.035: 0.038: 0.042: 0.046: 0.051: 0.058: 0.065:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.000:      :      :      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.075: 0.087: 0.104: 0.129: 0.164: 0.204: 0.230: 0.229: 0.302: 0.165: 0.138: 0.114: 0.097: 0.084: 0.073: 0.065:
Cc : 0.030: 0.035: 0.042: 0.051: 0.066: 0.081: 0.092: 0.092: 0.121: 0.066: 0.055: 0.046: 0.039: 0.033: 0.029: 0.026:
Фоп:  117 :  121 :  127 :  135 :  145 :  160 :  177 :  196 :  210 :  223 :  231 :  237 :  242 :  245 :  248 :  250 :
Uоп: 6.88 : 5.61 : 3.87 : 2.47 : 1.32 : 1.08 : 0.99 : 0.96 : 0.73 : 1.57 : 3.32 : 4.83 : 6.27 : 7.45 : 8.71 : 9.89 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.075: 0.087: 0.104: 0.129: 0.164: 0.203: 0.227: 0.216: 0.171: 0.143: 0.116: 0.096: 0.081: 0.069: 0.061: 0.054:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      : 0.001: 0.003: 0.010: 0.110: 0.013: 0.012: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.004: 0.012: 0.009: 0.009: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.059: 0.054: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018:
Cc : 0.024: 0.021: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп:  252 :  253 :  255 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :
Uоп:11.14 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.048: 0.043: 0.040: 0.036: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
```

```
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
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: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  263 :  263 :  263 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   970 : Y-строка 34  Cmax=  0.402 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=175)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Фоп:   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :
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: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 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: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.049: 0.054: 0.060: 0.069:
Cc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.024: 0.027:
Фоп:   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  103 :  105 :  107 :
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 :11.65 :10.40 : 9.05 : 7.71 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.026: 0.029: 0.031: 0.035: 0.038: 0.043: 0.048: 0.053: 0.060: 0.069:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001:      :      :      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.080: 0.096: 0.121: 0.164: 0.235: 0.329: 0.402: 0.389: 0.306: 0.219: 0.160: 0.125: 0.101: 0.086: 0.075: 0.066:
Cc : 0.032: 0.038: 0.048: 0.066: 0.094: 0.132: 0.161: 0.156: 0.122: 0.088: 0.064: 0.050: 0.041: 0.034: 0.030: 0.026:
Фоп:  109 :  113 :  117 :  124 :  135 :  151 :  175 :  202 :  221 :  233 :  241 :  246 :  249 :  252 :  254 :  256 :
Uоп: 6.29 : 4.50 : 2.99 : 1.31 : 1.01 : 0.87 : 0.81 : 0.83 : 0.98 : 1.29 : 2.62 : 4.01 : 5.70 : 7.02 : 8.28 : 9.57 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.080: 0.096: 0.121: 0.164: 0.235: 0.329: 0.400: 0.371: 0.276: 0.190: 0.137: 0.106: 0.086: 0.073: 0.063: 0.056:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.002: 0.014: 0.018: 0.015: 0.012: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.005: 0.012: 0.013: 0.011: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.059: 0.054: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018:
Cc : 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп:  257 :  258 :  259 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :
Uоп:10.79 :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 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.049: 0.044: 0.040: 0.037: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  265 :  265 :  265 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   935 : Y-строка 35  Cmax=  0.788 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=170)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Фоп:   92 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :
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: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.038: 0.041: 0.043: 0.047: 0.050: 0.055: 0.062: 0.071:
Cc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.025: 0.029:
Фоп:   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   99 :
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 :11.23 :10.06 : 8.72 : 7.35 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.028: 0.032: 0.035: 0.039: 0.043: 0.048: 0.054: 0.062: 0.071:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001:      :      :
```

```
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:      :      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.084: 0.103: 0.136: 0.202: 0.327: 0.547: 0.788: 0.739: 0.453: 0.273: 0.178: 0.129: 0.102: 0.085: 0.074: 0.065:
Cc : 0.034: 0.041: 0.054: 0.081: 0.131: 0.219: 0.315: 0.295: 0.181: 0.109: 0.071: 0.052: 0.041: 0.034: 0.030: 0.026:
Фоп:  101 :  103 :  105 :  110 :  118 :  134 :  170 :  216 :  238 :  248 :  253 :  256 :  258 :  260 :  261 :  262 :
Uоп: 5.90 : 4.08 : 2.27 : 1.12 : 0.87 : 0.70 : 0.61 : 0.69 : 0.86 : 1.05 : 1.42 : 3.10 : 4.47 : 6.71 : 8.06 : 9.36 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.084: 0.103: 0.136: 0.202: 0.327: 0.547: 0.788: 0.702: 0.410: 0.242: 0.156: 0.113: 0.089: 0.076: 0.065: 0.057:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.025: 0.021: 0.017: 0.013: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.012: 0.021: 0.014: 0.010: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.059: 0.053: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018:
Cc : 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп:  263 :  263 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :
Uоп:10.67 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.050: 0.045: 0.041: 0.037: 0.034: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.016: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
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: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  267 :  267 :  267 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
 y=   900 : Y-строка 36  Cmax=  1.051 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=261)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Фоп:   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :
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: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 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: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.048: 0.052: 0.057: 0.065: 0.080:
Cc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.032:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   91 :   91 :   97 :   99 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.87 :11.00 : 9.80 : 0.81 : 0.76 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.032: 0.035: 0.039: 0.043: 0.049: 0.055: 0.037: 0.043:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.017: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:      : 0.011: 0.014:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.098: 0.119: 0.145: 0.224: 0.394: 0.777: 0.564: 1.051: 0.524: 0.290: 0.183: 0.127: 0.099: 0.083: 0.072: 0.064:
Cc : 0.039: 0.048: 0.058: 0.090: 0.158: 0.311: 0.226: 0.420: 0.210: 0.116: 0.073: 0.051: 0.039: 0.033: 0.029: 0.026:
Фоп:  102 :  108 :   92 :   93 :   94 :   98 :  101 :  261 :  265 :  266 :  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп: 0.67 : 0.57 : 2.00 : 1.07 : 0.83 : 0.62 : 0.50 : 0.56 : 0.75 : 0.91 : 1.11 : 1.84 : 4.14 : 6.62 : 8.00 : 9.28 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.051: 0.053: 0.145: 0.224: 0.394: 0.777: 0.564: 1.013: 0.497: 0.267: 0.164: 0.113: 0.091: 0.076: 0.065: 0.056:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.030: 0.042:      :      :      :      :      : 0.026: 0.018: 0.014: 0.011: 0.009: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6001 : 6001 :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.017: 0.023:      :      :      :      :      : 0.012: 0.009: 0.008: 0.007: 0.005: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.058: 0.052: 0.048: 0.044: 0.041: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.027: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018:
Cc : 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп:  268 :  268 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп:10.58 :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 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.050: 0.045: 0.040: 0.036: 0.034: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 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: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  269 :  269 :  269 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=   865 : Y-строка 37  Cmax=  1.004 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра= 10)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :
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: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.035: 0.038: 0.040: 0.043: 0.047: 0.050: 0.054: 0.059: 0.070: 0.088:
Cc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.028: 0.035:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   86 :   85 :   89 :   90 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.40 :10.50 : 9.47 : 0.87 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.029: 0.032: 0.034: 0.039: 0.043: 0.048: 0.055: 0.038: 0.045:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.019: 0.026:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.012: 0.016:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.114: 0.151: 0.197: 0.248: 0.366: 0.685: 1.004: 0.739: 0.430: 0.256: 0.168: 0.118: 0.093: 0.079: 0.069: 0.062:
Cc : 0.045: 0.060: 0.079: 0.099: 0.146: 0.274: 0.402: 0.296: 0.172: 0.102: 0.067: 0.047: 0.037: 0.032: 0.028: 0.025:
Фоп:   91 :   93 :   99 :  133 :   69 :   54 :   10 :  316 :  295 :  286 :  281 :  279 :  278 :  277 :  276 :  275 :
Uоп: 0.74 : 0.64 : 0.51 : 0.53 : 0.88 : 0.71 : 0.59 : 0.61 : 0.77 : 0.90 : 1.03 : 1.38 : 4.39 : 6.74 : 8.13 : 9.47 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.054: 0.063: 0.096: 0.146: 0.364: 0.681: 1.000: 0.739: 0.427: 0.247: 0.155: 0.108: 0.090: 0.076: 0.065: 0.057:
Ки : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.038: 0.059: 0.061: 0.102: 0.001: 0.004: 0.005:      : 0.003: 0.007: 0.008: 0.007: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6017 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.021: 0.028: 0.040:      : 0.000: 0.001:      :      : 0.002: 0.004: 0.004: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :      : 0001 : 0001 :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.056: 0.051: 0.047: 0.043: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018:
Cc : 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп:  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  271 :  271 :  271 :
Uоп:10.70 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.050: 0.045: 0.040: 0.037: 0.034: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 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:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:------:------:------:
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  271 :  271 :  271 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 y=   830 : Y-строка 38  Cmax=  0.491 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  5)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Фоп:   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :
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: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.038: 0.041: 0.045: 0.048: 0.052: 0.057: 0.062: 0.072: 0.092:
Cc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.029: 0.037:
Фоп:   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   83 :   82 :   82 :   81 :   80 :   81 :   80 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.11 : 9.92 : 8.65 : 0.95 : 0.91 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.031: 0.035: 0.039: 0.042: 0.047: 0.052: 0.038: 0.046:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.020: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.014: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.122: 0.169: 0.236: 0.231: 0.275: 0.405: 0.491: 0.424: 0.298: 0.202: 0.142: 0.107: 0.087: 0.075: 0.066: 0.059:
Cc : 0.049: 0.067: 0.094: 0.092: 0.110: 0.162: 0.196: 0.170: 0.119: 0.081: 0.057: 0.043: 0.035: 0.030: 0.026: 0.024:
Фоп:   79 :   76 :   70 :   47 :   49 :   32 :    5 :  336 :  315 :  303 :  295 :  291 :  288 :  285 :  283 :  281 :
Uоп: 0.83 : 0.74 : 0.64 : 0.54 : 1.01 : 0.86 : 0.77 : 0.79 : 0.90 : 1.03 : 1.10 : 3.60 : 5.68 : 7.06 : 8.37 : 9.68 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.056: 0.074: 0.104: 0.118: 0.270: 0.400: 0.488: 0.424: 0.298: 0.199: 0.136: 0.106: 0.086: 0.073: 0.063: 0.055:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.040: 0.062: 0.096: 0.109: 0.003: 0.005: 0.003:      :      : 0.002: 0.004: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6020 : 6020 : 6020 :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.024: 0.031: 0.033: 0.003: 0.002: 0.001:      :      :      :      : 0.002:      :      :      : 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6026 : 0001 :      :      :      :      : 6026 :      :      :      : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.054: 0.049: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп:  280 :  279 :  278 :  277 :  277 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uоп:10.99 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.049: 0.045: 0.040: 0.036: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  273 :  273 :  273 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   795 : Y-строка 39  Cmax=  0.267 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  3)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Фоп:   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :
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: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.045: 0.049: 0.053: 0.059: 0.065: 0.074: 0.090:
Cc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029: 0.036:
Фоп:   84 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :   80 :   80 :   79 :   78 :   77 :   75 :   74 :   72 :   71 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :10.99 : 9.90 : 8.44 : 7.05 : 1.02 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.026: 0.029: 0.031: 0.034: 0.038: 0.041: 0.046: 0.050: 0.056: 0.044:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.117: 0.157: 0.203: 0.242: 0.194: 0.241: 0.267: 0.247: 0.199: 0.151: 0.117: 0.095: 0.081: 0.070: 0.062: 0.056:
Cc : 0.047: 0.063: 0.081: 0.097: 0.078: 0.096: 0.107: 0.099: 0.080: 0.061: 0.047: 0.038: 0.032: 0.028: 0.025: 0.022:
Фоп:   67 :   62 :   54 :   45 :  356 :   22 :    3 :  344 :  327 :  315 :  307 :  301 :  296 :  293 :  290 :  287 :
Uоп: 0.93 : 0.82 : 0.69 : 0.68 : 0.50 : 1.08 : 0.98 : 1.00 : 1.11 : 1.32 : 3.06 : 4.46 : 6.25 : 7.55 : 8.83 :10.06 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.056: 0.071: 0.090: 0.122: 0.126: 0.237: 0.265: 0.246: 0.199: 0.151: 0.117: 0.095: 0.080: 0.069: 0.061: 0.053:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.035: 0.047: 0.058: 0.106: 0.062: 0.003: 0.002: 0.001:       : 0.000:       :       :       : 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6001 : 6020 : 6020 : 6020 :       : 6001 :       :       :       : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.025: 0.036: 0.053: 0.010: 0.006:       :       :       :       :       :       :       :       :       :       : 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6017 :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.051: 0.048: 0.044: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп:  286 :  284 :  283 :  282 :  281 :  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :
Uоп:11.35 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.048: 0.044: 0.040: 0.036: 0.033: 0.029: 0.027: 0.025: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.003: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  276 :  275 :  275 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   760 : Y-строка 40  Cmax=  0.175 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 29)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Фоп:   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   81 :
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: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.046: 0.050: 0.054: 0.060: 0.066: 0.074: 0.084:
```

```
Cc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.030: 0.034:
Фоп:   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   78 :   77 :   77 :   76 :   75 :   73 :   72 :   70 :   68 :   65 :   62 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.13 : 9.90 : 8.62 : 7.35 : 3.49 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.037: 0.040: 0.044: 0.049: 0.055: 0.053:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.012:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.104: 0.131: 0.159: 0.175: 0.154: 0.157: 0.165: 0.158: 0.138: 0.117: 0.099: 0.085: 0.074: 0.065: 0.059: 0.053:
Cc : 0.042: 0.052: 0.064: 0.070: 0.061: 0.063: 0.066: 0.063: 0.055: 0.047: 0.040: 0.034: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021:
Фоп:   58 :   51 :   42 :   29 :    9 :   17 :    3 :  348 :  335 :  324 :  315 :  309 :  303 :  299 :  296 :  293 :
Uоп: 1.01 : 0.88 : 0.76 : 0.64 : 0.50 : 1.83 : 1.40 : 1.39 : 2.00 : 3.12 : 4.22 : 5.78 : 6.99 : 8.19 : 9.38 :10.60 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.050: 0.061: 0.071: 0.075: 0.068: 0.154: 0.164: 0.157: 0.138: 0.117: 0.099: 0.085: 0.074: 0.065: 0.058: 0.051:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.036: 0.053: 0.070: 0.057: 0.003: 0.002: 0.001:      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6020 : 6020 : 6020 :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.025: 0.033: 0.033: 0.027: 0.027:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001:
Ки : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.049: 0.046: 0.042: 0.039: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  291 :  289 :  287 :  286 :  285 :  284 :  283 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :
Uоп: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 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.047: 0.042: 0.038: 0.035: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 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: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----|----------|----------|----------|
Qc : 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  278 :  277 :  277 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   725 : Y-строка 41  Cmax=  0.126 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 23)
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Фоп:   83 :   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   79 :
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: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.046: 0.050: 0.054: 0.059: 0.065: 0.072: 0.079:
Cc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.032:
Фоп:   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   75 :   74 :   73 :   72 :   70 :   69 :   67 :   65 :   62 :   59 :   56 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.53 :10.32 : 9.12 : 7.95 : 6.85 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.030: 0.033: 0.036: 0.040: 0.043: 0.047: 0.052: 0.057:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.089: 0.105: 0.120: 0.126: 0.118: 0.115: 0.118: 0.114: 0.106: 0.095: 0.085: 0.075: 0.067: 0.061: 0.055: 0.050:
Cc : 0.035: 0.042: 0.048: 0.050: 0.047: 0.046: 0.047: 0.046: 0.042: 0.038: 0.034: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020:
Фоп:   50 :   43 :   35 :   23 :   10 :   14 :    2 :  350 :  339 :  330 :  322 :  315 :  310 :  305 :  302 :  298 :
Uоп: 1.06 : 0.93 : 0.82 : 0.70 : 0.59 : 3.81 : 3.39 : 3.46 : 3.85 : 4.54 : 5.79 : 6.76 : 7.86 : 8.96 :10.09 :11.22 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.044: 0.050: 0.057: 0.058: 0.057: 0.113: 0.117: 0.114: 0.106: 0.095: 0.085: 0.075: 0.067: 0.060: 0.054: 0.049:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.030: 0.039: 0.044: 0.041: 0.002: 0.001:      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 :
Ви : 0.020: 0.023: 0.022: 0.022: 0.019:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.047: 0.044: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017:
Cc : 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  296 :  293 :  291 :  290 :  288 :  287 :  286 :  285 :  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  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 : 0.045: 0.040: 0.036: 0.034: 0.030: 0.028: 0.026: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.003: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----|----------|----------|----------|
Qc : 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  280 :  279 :  279 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
```

```
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   690 : Y-строка 42  Cmax=  0.095 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 20)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Фоп:   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   78 :   78 :   77 :   76 :
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: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
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: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________:
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.042: 0.045: 0.049: 0.053: 0.057: 0.062: 0.068: 0.073:
Cc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029:
Фоп:   76 :   75 :   74 :   74 :   73 :   72 :   71 :   69 :   68 :   66 :   65 :   63 :   60 :   57 :   54 :   50 :
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 :10.93 : 9.78 : 8.71 : 7.81 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.027: 0.029: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.049: 0.053:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.010: 0.011:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________:
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.078: 0.084: 0.092: 0.095: 0.092: 0.092: 0.093: 0.091: 0.086: 0.080: 0.074: 0.067: 0.061: 0.056: 0.051: 0.048:
Cc : 0.031: 0.034: 0.037: 0.038: 0.037: 0.037: 0.037: 0.036: 0.034: 0.032: 0.029: 0.027: 0.025: 0.022: 0.021: 0.019:
Фоп:   46 :   37 :   29 :   20 :   10 :   11 :    2 :  352 :  343 :  334 :  327 :  320 :  315 :  311 :  307 :  303 :
Uоп: 7.15 : 0.95 : 0.85 : 0.75 : 0.67 : 5.55 : 5.32 : 5.41 : 5.70 : 6.28 : 7.01 : 7.86 : 8.77 : 9.82 :10.87 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.059: 0.042: 0.046: 0.048: 0.050: 0.090: 0.092: 0.090: 0.086: 0.080: 0.074: 0.067: 0.061: 0.056: 0.051: 0.046:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.023: 0.027: 0.029: 0.027: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 :      :      :      :      :      :      :      :      : 6001 :
Ви : 0.003: 0.017: 0.017: 0.016: 0.014:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________:
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.044: 0.042: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  300 :  298 :  296 :  294 :  292 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :  285 :  284 :  283 :  283 :  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 : 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  282 :  281 :  281 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   655 : Y-строка 43  Cmax=  0.077 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  1)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009:
Фоп:   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   79 :   78 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :
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: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________:
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.044: 0.047: 0.051: 0.055: 0.059: 0.063: 0.066:
Cc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027:
Фоп:   73 :   73 :   72 :   71 :   70 :   69 :   67 :   66 :   64 :   63 :   61 :   58 :   56 :   53 :   49 :   45 :
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 :11.65 :10.63 : 9.68 : 8.83 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.045: 0.049:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________:
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.069: 0.070: 0.073: 0.075: 0.075: 0.077: 0.077: 0.076: 0.073: 0.069: 0.065: 0.060: 0.056: 0.052: 0.048: 0.045:
Cc : 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018:
Фоп:   41 :   36 :   26 :   18 :   18 :   10 :    1 :  353 :  345 :  338 :  331 :  325 :  320 :  315 :  311 :  307 :
Uоп: 8.37 : 8.15 : 0.87 : 0.79 : 7.40 : 7.02 : 6.81 : 6.87 : 7.14 : 7.61 : 8.24 : 8.99 : 9.84 :10.78 :11.80 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.054: 0.058: 0.039: 0.041: 0.073: 0.075: 0.076: 0.076: 0.073: 0.069: 0.065: 0.060: 0.056: 0.051: 0.047: 0.043:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.011: 0.008: 0.020: 0.020: 0.002: 0.002: 0.001:      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.013: 0.012:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001:
Ки : 6001 : 6020 : 6001 : 6001 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.042: 0.039: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  304 :  302 :  299 :  297 :  295 :  294 :  292 :  291 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  286 :  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 : 0.040: 0.037: 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  284 :  283 :  283 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_____
 y=   620 : Y-строка 44  Cmax=  0.066 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  1)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп:   79 :   79 :   78 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   72 :   72 :
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: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
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: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.032: 0.034: 0.037: 0.039: 0.042: 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.058: 0.061:
Cc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024:
Фоп:   71 :   70 :   69 :   68 :   67 :   66 :   64 :   63 :   61 :   59 :   57 :   55 :   52 :   49 :   45 :   41 :
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 :11.53 :10.67 : 9.97 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.042: 0.045:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.062: 0.063: 0.063: 0.064: 0.065: 0.066: 0.066: 0.065: 0.063: 0.061: 0.058: 0.054: 0.051: 0.048: 0.045: 0.042:
Cc : 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
Фоп:   37 :   32 :   27 :   22 :   16 :    9 :    1 :  354 :  347 :  340 :  334 :  328 :  323 :  319 :  315 :  311 :
Uоп: 9.68 : 9.35 : 9.30 : 9.14 : 8.77 : 8.48 : 8.28 : 8.36 : 8.54 : 8.96 : 9.47 :10.14 :10.96 :11.83 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.049: 0.052: 0.056: 0.060: 0.063: 0.065: 0.065: 0.065: 0.063: 0.061: 0.058: 0.054: 0.051: 0.048: 0.044: 0.041:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.007: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001:
Ки : 6001 : 6020 : 6020 : 6026 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  308 :  305 :  303 :  301 :  299 :  297 :  295 :  294 :  293 :  292 :  291 :  290 :  289 :  288 :  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 : 0.038: 0.035: 0.032: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  286 :  285 :  285 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_____
 y=   585 : Y-строка 45  Cmax=  0.058 долей ПДК (x=  2055.0; напр.ветра=  8)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Фоп:   77 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   72 :   72 :   71 :   70 :   69 :
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: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
```

```
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.041: 0.043: 0.046: 0.049: 0.052: 0.054: 0.055:
Cc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022:
Фоп:   69 :   68 :   67 :   65 :   64 :   63 :   61 :   60 :   58 :   56 :   54 :   51 :   48 :   45 :   42 :   38 :
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 :11.28 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.037: 0.040: 0.042:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.056: 0.057: 0.057: 0.057: 0.058: 0.058: 0.058: 0.057: 0.056: 0.054: 0.052: 0.049: 0.047: 0.045: 0.042: 0.040:
Cc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Фоп:   34 :   29 :   25 :   19 :   14 :    8 :    1 :  355 :  348 :  342 :  337 :  331 :  327 :  322 :  318 :  315 :
Uоп:10.99 :10.62 :10.67 :10.37 :10.11 : 9.88 : 9.71 : 9.78 : 9.93 :10.32 :10.78 :11.35 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.045: 0.048: 0.051: 0.053: 0.055: 0.057: 0.057: 0.057: 0.056: 0.054: 0.052: 0.049: 0.046: 0.044: 0.041: 0.038:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001:
Ки : 6020 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Фоп:  311 :  309 :  306 :  304 :  302 :  300 :  298 :  297 :  295 :  294 :  293 :  292 :  291 :  290 :  289 :  289 :
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 : 0.035: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 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 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  288 :  287 :  287 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
 y=   550 : Y-строка 46  Cmax=  0.052 долей ПДК (x=  2055.0; напр.ветра=  7)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Фоп:   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   73 :   72 :   72 :   71 :   70 :   70 :   69 :   68 :   67 :
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: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.041: 0.044: 0.046: 0.048: 0.050: 0.051:
Cc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020:
Фоп:   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   60 :   59 :   57 :   55 :   53 :   51 :   48 :   45 :   42 :   39 :   35 :
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 : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.037: 0.039:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.051: 0.050: 0.049: 0.047: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039: 0.037:
Cc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015:
Фоп:   31 :   27 :   22 :   18 :   12 :    7 :    1 :  355 :  350 :  344 :  339 :  334 :  329 :  325 :  321 :  318 :
Uоп:12.00 :12.00 :11.77 :11.65 :11.36 :11.24 :11.14 :11.16 :11.33 :11.65 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.050: 0.049: 0.048: 0.047: 0.045: 0.043: 0.040: 0.038: 0.036:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
Cc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Фоп:  314 :  312 :  309 :  307 :  304 :  302 :  301 :  299 :  298 :  296 :  295 :  294 :  293 :  292 :  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 : 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 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 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
```

```
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  290 :  289 :  289 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   515 : Y-строка 47  Cmax=  0.048 долей ПДК (x=  2020.0; напр.ветра= 11)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.046: 0.047:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.047: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048: 0.047: 0.047: 0.046: 0.045: 0.043: 0.042: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035:
Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.013:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   480 : Y-строка 48  Cmax=  0.044 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 23)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.038: 0.040: 0.041: 0.043: 0.043:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.043: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033:
Cc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015:
Cc : 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   445 : Y-строка 49  Cmax=  0.041 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 21)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.019:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.040: 0.040:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.040: 0.040: 0.040: 0.039: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031:
Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   410 : Y-строка 50  Cmax=  0.038 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 19)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.037:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.037: 0.037: 0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029:
Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 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: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   375 : Y-строка 51  Cmax=  0.035 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 18)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.034: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027:
Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   340 : Y-строка 52  Cmax=  0.033 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 17)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026:
Cc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Cc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   305 : Y-строка 53  Cmax=  0.030 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 16)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024:
Cc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   270 : Y-строка 54  Cmax=  0.028 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра= 12)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028:
Cc : 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: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:
Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~

 y=   235 : Y-строка 55  Cmax=  0.027 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра= 11)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:
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:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~

 y=   200 : Y-строка 56  Cmax=  0.025 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  8)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021:
Cc : 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: 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~

 y=   165 : Y-строка 57  Cmax=  0.023 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра= 10)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023:
Cc : 0.006: 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: 0.009: 0.009:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020:
Cc : 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: 0.008:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~

 y=   130 : Y-строка 58  Cmax=  0.022 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  7)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022:
```

```
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019:
Cc : 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: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    95 : Y-строка 59  Cmax=  0.021 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра=  9)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020:
Cc : 0.005: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2125.0 м,  Y=   900.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   1.05111 доли ПДК  |
                                     |       0.42044 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   261 град.
                       и скорости ветра  0.56 м/с
Всего источников: 6. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0279|   1.013278 |  96.4  |  96.4 |  36.3181992  |
|                        В сумме =   1.013278    96.4                        |
|      Суммарный вклад остальных =   0.037829     3.6                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0304 - Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)
                ПДКр для примеси 0304 = 0.4 мг/м3


        _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
       |  Координаты центра  : X=     1915 м;  Y=     1110 |
       |  Длина и ширина     : L=   2310 м;  B=   2030 м   |
       |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     35 м                 |
        ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 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 0.007 0.008 |- 1
                                                                                                                 |
 2-| 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 0.008 0.008 0.008 |- 2
                                                                                                                 |
 3-| 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 0.008 0.008 0.008 0.008 |- 3
                                                                                                                 |
 4-| 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 0.008 0.008 |- 4
                                                                                                                 |
 5-| 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 0.008 0.009 0.009 |- 5
                                                                                                                 |
 6-| 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 0.009 0.009 |- 6
                                                                                                                 |
 7-| 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 0.009 0.010 |- 7
                                                                                                                 |
 8-| 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 0.010 0.010 |- 8
                                                                                                                 |
 9-| 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 0.010 0.010 0.010 |- 9
                                                                                                                 |
10-| 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 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 |-10
                                                                                                                 |
11-| 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 |-11
                                                                                                                 |
12-| 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 |-12
                                                                                                                 |
13-| 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 |-13
                                                                                                                 |
14-| 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 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 |-14
                                                                                                                 |
15-| 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 |-15
                                                                                                                 |
16-| 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 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 |-16
```

17-|	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014 |-17
18-|	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014 |-18
19-|	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015 |-19
20-|	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016 |-20
21-|	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.016 |-21
22-|	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017 |-22
23-|	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.017 |-23
24-|	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018 |-24
25-|	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019 |-25
26-|	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019 |-26
27-|	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020 |-27
28-|	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020 |-28
29-|	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021 |-29
30-C	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.021	0.022 C-30
31-|	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022 |-31
32-|	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.023 |-32
33-|	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.021	0.022	0.023 |-33
34-|	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024 |-34
35-|	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.023	0.024 |-35
36-|	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.023	0.024 |-36
37-|	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025 |-37
38-|	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025 |-38
39-|	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025 |-39
40-|	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025 |-40
41-|	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025 |-41
42-|	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.023	0.025 |-42
43-|	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.018	0.019	0.020	0.021	0.023	0.024 |-43
44-|	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024 |-44
45-|	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.021	0.022	0.023 |-45
46-|	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.023 |-46
47-|	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.019	0.020	0.021	0.022 |-47
48-|	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.022 |-48
49-|	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.019	0.020	0.021 |-49
50-|	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020 |-50
51-|	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.019 |-51
52-|	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019 |-52
53-|	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.018 |-53
54-|	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017 |-54
55-|	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.016 |-55
56-|	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016 |-56
57-|	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015 |-57
58-|	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014 |-58
59-|	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014 |-59

	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
	0.008	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	0.010	0.010 |- 1
	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	0.010	0.010 |- 2
	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	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011 |- 3
	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	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012 |- 4
	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	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 |- 5
	0.009	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	0.013	0.013	0.013 |- 6
	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013 |- 7
	0.010	0.010	0.011	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 |- 8
	0.011	0.011	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	0.015	0.015	0.015 |- 9
	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016 |-10
	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017 |-11
	0.012	0.012	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 |-12
	0.012	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	0.019 |-13
	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.020	0.020	0.020 |-14
	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.020	0.020	0.021	0.021	0.022 |-15
	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	0.021	0.022	0.022	0.023	0.023 |-16
	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.021	0.022	0.022	0.023	0.024	0.024	0.025 |-17
	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	0.024	0.024	0.025	0.026	0.026 |-18

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	0.025	0.026	0.027	0.027	0.028	-19
0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.028	0.029	0.030	-20
0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	0.032	-21
0.018	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	0.032	0.033	0.034	-22
0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.030	0.031	0.032	0.033	0.035	0.036	0.037	-23
0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.029	0.030	0.031	0.033	0.034	0.036	0.037	0.039	0.040	-24
0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.029	0.030	0.032	0.033	0.035	0.037	0.039	0.040	0.042	0.043	-25
0.020	0.021	0.022	0.024	0.025	0.026	0.027	0.029	0.030	0.032	0.033	0.035	0.037	0.040	0.042	0.044	0.046	0.047	-26
0.021	0.022	0.023	0.024	0.026	0.027	0.028	0.030	0.032	0.033	0.035	0.038	0.040	0.043	0.045	0.047	0.050	0.052	-27
0.022	0.023	0.024	0.025	0.027	0.028	0.030	0.031	0.033	0.035	0.038	0.040	0.043	0.046	0.049	0.052	0.055	0.058	-28
0.022	0.024	0.025	0.026	0.028	0.029	0.031	0.033	0.035	0.037	0.040	0.043	0.046	0.049	0.053	0.057	0.061	0.065	-29
0.023	0.024	0.026	0.027	0.029	0.030	0.032	0.034	0.036	0.039	0.042	0.045	0.049	0.053	0.058	0.063	0.069	0.075	C-30
0.024	0.025	0.026	0.028	0.030	0.031	0.033	0.035	0.038	0.040	0.044	0.047	0.052	0.057	0.063	0.070	0.078	0.087	-31
0.024	0.026	0.027	0.029	0.031	0.032	0.034	0.037	0.039	0.042	0.045	0.050	0.055	0.061	0.069	0.078	0.090	0.104	-32
0.025	0.026	0.028	0.030	0.032	0.034	0.036	0.038	0.041	0.044	0.047	0.052	0.058	0.065	0.075	0.087	0.104	0.129	-33
0.025	0.027	0.029	0.031	0.033	0.035	0.037	0.039	0.042	0.045	0.049	0.054	0.060	0.069	0.080	0.096	0.121	0.164	-34
0.026	0.027	0.029	0.031	0.033	0.036	0.038	0.041	0.043	0.047	0.050	0.055	0.062	0.071	0.084	0.103	0.136	0.202	-35
0.026	0.028	0.030	0.032	0.034	0.037	0.039	0.042	0.045	0.048	0.052	0.057	0.065	0.080	0.098	0.119	0.145	0.224	-36
0.026	0.028	0.030	0.033	0.035	0.038	0.040	0.043	0.047	0.050	0.054	0.059	0.070	0.088	0.114	0.151	0.197	0.248	-37
0.027	0.029	0.031	0.033	0.036	0.038	0.041	0.045	0.048	0.052	0.057	0.062	0.072	0.092	0.122	0.169	0.236	0.231	-38
0.027	0.029	0.031	0.033	0.036	0.039	0.042	0.045	0.049	0.053	0.059	0.065	0.074	0.090	0.117	0.157	0.203	0.242	-39
0.027	0.029	0.031	0.033	0.036	0.039	0.042	0.046	0.050	0.054	0.060	0.066	0.074	0.084	0.104	0.131	0.159	0.175	-40
0.027	0.029	0.031	0.033	0.036	0.039	0.042	0.046	0.050	0.054	0.059	0.065	0.072	0.079	0.089	0.105	0.120	0.126	-41
0.026	0.028	0.031	0.033	0.035	0.038	0.042	0.045	0.049	0.053	0.057	0.062	0.068	0.073	0.078	0.084	0.092	0.095	-42
0.026	0.028	0.030	0.032	0.035	0.038	0.041	0.044	0.047	0.051	0.055	0.059	0.063	0.066	0.069	0.070	0.073	0.075	-43
0.026	0.027	0.029	0.032	0.034	0.037	0.039	0.042	0.046	0.049	0.052	0.055	0.058	0.061	0.062	0.063	0.063	0.064	-44
0.025	0.027	0.029	0.031	0.033	0.035	0.038	0.041	0.043	0.046	0.049	0.052	0.054	0.055	0.056	0.057	0.057	0.057	-45
0.024	0.026	0.028	0.030	0.032	0.034	0.036	0.039	0.041	0.044	0.046	0.048	0.050	0.051	0.052	0.052	0.052	0.052	-46
0.024	0.025	0.027	0.029	0.031	0.033	0.035	0.037	0.039	0.041	0.043	0.045	0.046	0.047	0.047	0.048	0.048	0.048	-47
0.023	0.024	0.026	0.028	0.029	0.031	0.033	0.035	0.037	0.038	0.040	0.041	0.043	0.043	0.044	0.044	0.044	0.044	-48
0.022	0.023	0.025	0.026	0.028	0.029	0.031	0.033	0.034	0.036	0.037	0.039	0.040	0.040	0.041	0.041	0.041	0.041	-49
0.021	0.023	0.024	0.025	0.027	0.028	0.029	0.031	0.032	0.034	0.035	0.036	0.037	0.037	0.038	0.038	0.038	0.038	-50
0.020	0.022	0.023	0.024	0.025	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	0.032	0.033	0.034	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	-51
0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	0.032	0.032	0.033	0.033	0.033	0.033	-52
0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.028	0.029	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	-53
0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.026	0.027	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	-54
0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.021	0.022	0.023	0.024	0.024	0.025	0.025	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	-55
0.016	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	0.023	0.024	0.024	0.024	0.025	0.025	0.025	0.025	-56
0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.022	0.022	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	-57
0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	-58
0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	-59

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

0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	- 1
0.010	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	0.010	0.009	0.009	- 2
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	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	- 3
0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	- 4
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	0.011	0.011	0.011	0.011	- 5
0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	- 6
0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	- 7
0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	- 8
0.015	0.015	0.015	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	0.013	0.013	- 9
0.016	0.016	0.016	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	-10
0.017	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	-11
0.018	0.018	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	0.016	0.016	0.015	-12
0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	-13
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	0.019	0.018	0.018	0.017	-14
0.022	0.022	0.022	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	-15
0.023	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.023	0.023	0.022	0.022	0.021	0.020	0.020	0.019	-16
0.025	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025	0.025	0.024	0.024	0.023	0.022	0.022	0.021	0.020	-17
0.027	0.027	0.027	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.027	0.027	0.026	0.025	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	-18
0.029	0.029	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.029	0.029	0.028	0.027	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	-19
0.031	0.031	0.032	0.032	0.032	0.033	0.033	0.032	0.032	0.032	0.031	0.030	0.029	0.028	0.027	0.026	0.025	0.024	-20

0.033	0.034	0.034	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.034	0.033	0.033	0.031	0.030	0.029	0.028	0.026	0.025	-21
0.035	0.036	0.037	0.037	0.038	0.038	0.038	0.038	0.038	0.037	0.036	0.035	0.034	0.032	0.031	0.029	0.028	0.026	-22
0.038	0.039	0.040	0.041	0.041	0.042	0.042	0.042	0.041	0.040	0.039	0.038	0.036	0.035	0.033	0.031	0.029	0.028	-23
0.041	0.042	0.043	0.044	0.045	0.045	0.046	0.045	0.045	0.044	0.042	0.041	0.039	0.037	0.035	0.033	0.031	0.029	-24
0.045	0.046	0.047	0.048	0.049	0.049	0.050	0.050	0.049	0.048	0.046	0.044	0.042	0.039	0.037	0.035	0.032	0.030	-25
0.049	0.050	0.051	0.052	0.053	0.054	0.055	0.055	0.054	0.052	0.050	0.047	0.044	0.042	0.039	0.036	0.034	0.032	-26
0.054	0.055	0.057	0.057	0.058	0.059	0.060	0.060	0.059	0.056	0.054	0.050	0.047	0.044	0.041	0.038	0.036	0.033	-27
0.060	0.062	0.064	0.064	0.065	0.067	0.068	0.067	0.064	0.061	0.057	0.054	0.050	0.046	0.043	0.040	0.037	0.034	-28
0.069	0.072	0.073	0.074	0.074	0.076	0.078	0.075	0.071	0.065	0.061	0.056	0.052	0.048	0.045	0.041	0.038	0.035	-29
0.080	0.085	0.087	0.087	0.086	0.090	0.090	0.083	0.076	0.070	0.064	0.059	0.054	0.050	0.046	0.042	0.039	0.036	C-30
0.096	0.104	0.108	0.108	0.109	0.114	0.102	0.091	0.083	0.075	0.068	0.062	0.056	0.052	0.047	0.044	0.040	0.037	-31
0.121	0.137	0.149	0.150	0.159	0.150	0.115	0.103	0.090	0.079	0.071	0.064	0.058	0.053	0.048	0.044	0.041	0.037	-32
0.164	0.204	0.230	0.229	0.302	0.165	0.138	0.114	0.097	0.084	0.073	0.065	0.059	0.054	0.049	0.045	0.041	0.038	-33
0.235	0.329	0.402	0.389	0.306	0.219	0.160	0.125	0.101	0.086	0.075	0.066	0.059	0.054	0.049	0.045	0.041	0.038	-34
0.327	0.547	0.788	0.739	0.453	0.273	0.178	0.129	0.102	0.085	0.074	0.065	0.059	0.053	0.049	0.045	0.041	0.038	-35
0.394	0.777	0.564	1.051	0.524	0.290	0.183	0.127	0.099	0.083	0.072	0.064	0.058	0.052	0.048	0.044	0.041	0.037	-36
0.366	0.685	1.004	0.739	0.430	0.256	0.168	0.118	0.093	0.079	0.069	0.062	0.056	0.051	0.047	0.043	0.040	0.037	-37
0.275	0.405	0.491	0.424	0.298	0.202	0.142	0.107	0.087	0.075	0.066	0.059	0.054	0.049	0.046	0.042	0.039	0.036	-38
0.194	0.241	0.267	0.247	0.199	0.151	0.117	0.095	0.081	0.070	0.062	0.056	0.051	0.048	0.044	0.041	0.038	0.035	-39
0.154	0.157	0.165	0.158	0.138	0.117	0.099	0.085	0.074	0.065	0.059	0.053	0.049	0.046	0.042	0.039	0.037	0.034	-40
0.118	0.115	0.118	0.114	0.106	0.095	0.085	0.075	0.067	0.061	0.055	0.050	0.047	0.044	0.041	0.038	0.035	0.033	-41
0.092	0.092	0.093	0.091	0.086	0.080	0.074	0.067	0.061	0.056	0.051	0.048	0.044	0.042	0.039	0.036	0.034	0.032	-42
0.075	0.077	0.077	0.076	0.073	0.069	0.065	0.060	0.056	0.052	0.048	0.045	0.042	0.039	0.037	0.035	0.033	0.031	-43
0.065	0.066	0.066	0.065	0.063	0.061	0.058	0.054	0.051	0.048	0.045	0.042	0.040	0.037	0.035	0.033	0.031	0.029	-44
0.058	0.058	0.058	0.057	0.056	0.054	0.052	0.049	0.047	0.045	0.042	0.040	0.037	0.035	0.033	0.032	0.030	0.028	-45
0.052	0.052	0.052	0.051	0.050	0.049	0.047	0.045	0.043	0.041	0.039	0.037	0.035	0.033	0.032	0.030	0.028	0.027	-46
0.048	0.048	0.047	0.047	0.046	0.045	0.043	0.042	0.040	0.038	0.037	0.035	0.033	0.032	0.030	0.029	0.027	0.026	-47
0.044	0.044	0.043	0.043	0.042	0.041	0.040	0.038	0.037	0.036	0.034	0.033	0.031	0.030	0.029	0.027	0.026	0.025	-48
0.040	0.040	0.040	0.039	0.039	0.038	0.037	0.036	0.035	0.033	0.032	0.031	0.030	0.028	0.027	0.026	0.025	0.024	-49
0.037	0.037	0.037	0.036	0.036	0.035	0.034	0.033	0.032	0.031	0.030	0.029	0.028	0.027	0.026	0.025	0.024	0.023	-50
0.035	0.034	0.034	0.034	0.033	0.032	0.032	0.031	0.030	0.029	0.028	0.027	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	0.022	-51
0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.030	0.030	0.029	0.028	0.027	0.027	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.021	-52
0.030	0.030	0.030	0.029	0.029	0.028	0.028	0.027	0.027	0.026	0.025	0.024	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.020	-53
0.028	0.028	0.028	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026	0.025	0.024	0.024	0.023	0.022	0.022	0.021	0.020	0.019	0.019	-54
0.026	0.026	0.026	0.026	0.025	0.025	0.025	0.024	0.023	0.023	0.022	0.022	0.021	0.021	0.020	0.019	0.019	0.018	-55
0.025	0.025	0.024	0.024	0.024	0.023	0.023	0.023	0.022	0.022	0.021	0.021	0.020	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	-56
0.023	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	0.018	0.017	0.017	0.016	-57
0.022	0.022	0.022	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	-58
0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	-59

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					

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	- 1
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	- 2
0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	- 3
0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	- 4
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	- 5
0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	- 6
0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	- 7
0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	- 8
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	- 9
0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	-10
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	-11
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	-12
0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	-13
0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	-14
0.017	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	-15
0.018	0.018	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	-16
0.019	0.018	0.018	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	-17
0.020	0.019	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	-18
0.021	0.020	0.019	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	-19
0.023	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	-20
0.024	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.013	-21
0.025	0.024	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	-22

```
                                                                                      |
     0.026 0.025 0.023 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 |-23
                                                                                      |
     0.027 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 |-24
                                                                                      |
     0.029 0.027 0.025 0.023 0.022 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 |-25
                                                                                      |
     0.030 0.028 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 |-26
                                                                                      |
     0.031 0.029 0.027 0.025 0.023 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 |-27
                                                                                      |
     0.032 0.030 0.027 0.026 0.024 0.022 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 |-28
                                                                                      |
     0.033 0.030 0.028 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.015 0.015 |-29
                                                                                      |
     0.033 0.031 0.029 0.027 0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 C-30
                                                                                      |
     0.034 0.032 0.029 0.027 0.025 0.024 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 |-31
                                                                                      |
     0.035 0.032 0.029 0.027 0.025 0.024 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 |-32
                                                                                      |
     0.035 0.032 0.030 0.028 0.026 0.024 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 |-33
                                                                                      |
     0.035 0.032 0.030 0.028 0.026 0.024 0.022 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 |-34
                                                                                      |
     0.035 0.032 0.030 0.028 0.026 0.024 0.022 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 |-35
                                                                                      |
     0.034 0.032 0.030 0.027 0.026 0.024 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 |-36
                                                                                      |
     0.034 0.032 0.029 0.027 0.025 0.024 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 |-37
                                                                                      |
     0.033 0.031 0.029 0.027 0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 |-38
                                                                                      |
     0.033 0.030 0.028 0.026 0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 |-39
                                                                                      |
     0.032 0.030 0.028 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 |-40
                                                                                      |
     0.031 0.029 0.027 0.025 0.024 0.022 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 |-41
                                                                                      |
     0.030 0.028 0.026 0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 |-42
                                                                                      |
     0.029 0.027 0.025 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 |-43
                                                                                      |
     0.028 0.026 0.025 0.023 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 |-44
                                                                                      |
     0.027 0.025 0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 |-45
                                                                                      |
     0.026 0.024 0.023 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 |-46
                                                                                      |
     0.025 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 |-47
                                                                                      |
     0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 |-48
                                                                                      |
     0.023 0.021 0.020 0.019 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 |-49
                                                                                      |
     0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 |-50
                                                                                      |
     0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 |-51
                                                                                      |
     0.020 0.019 0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 |-52
                                                                                      |
     0.019 0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 |-53
                                                                                      |
     0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 |-54
                                                                                      |
     0.017 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 |-55
                                                                                      |
     0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 |-56
                                                                                      |
     0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 |-57
                                                                                      |
     0.015 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 |-58
                                                                                      |
     0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 |-59
                                                                                      |
    --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
       55    56    57    58    59    60    61    62    63    64    65    66    67


       В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> См =1.05111 долей ПДК
                                         =0.42044 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Хм =  2125.0 м
     ( X-столбец 40, Y-строка 36)      Yм =   900.0 м
 При опасном направлении ветра  :      261 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  0.56 м/с


8. Результаты расчета по жилой застройке.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0304 - Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)
                ПДКр для примеси 0304 = 0.4 мг/м3

     Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 37
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

            ____________Расшифровка_обозначений___________
            | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]      |
            | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]      |
            | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
            | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с     ]  |
            | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]      |
            | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
    |~~~~~~~~                                         ~~~~~~~~~~~~|
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2114:  2085:  2081:  2048:  2050:  2015:  2120:  2085:  2050:  2020:  2120:  2085:  2050:  2025:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1057:  1059:  1068:  1069:  1080:  1080:  1091:  1092:  1103:  1115:  1124:  1127:  1138:  1150:  1157:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2085:  2050:  2031:  2120:  2085:  2050:  2036:  2120:  2047:  2085:  2050:  2115:  2120:  2087:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1162:  1173:  1185:  1190:  1197:  1208:  1220:  1224:  1232:  1241:  1243:  1245:  1253:  1253:  1255:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.008: 0.007: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 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:
```

y=	2085:	2058:	2125:	2110:	2125:	2124:	2125:
x=	1256:	1257:	1412:	1433:	1447:	1462:	1465:
Qc :	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:	0.008:
Cc :	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:	0.003:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 1465.0 м, Y= 2125.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.00813 доли ПДК |
| 0.00325 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 154 град.
и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 6. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	<Об-П>-<Ис>		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	101101 6017	П1	0.0279	0.005536	68.1	68.1	0.198420346
2	101101 6001	П1	0.0083	0.001167	14.4	82.5	0.139781103
3	101101 6026	П1	0.0083	0.001166	14.3	96.8	0.139605641
		В сумме =		0.007869	96.8		
	Суммарный вклад остальных =			0.000261	3.2		

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :731 Сайрамский район.
Объект :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
Вар.расч. :2 Расч.год: 2026 Расчет проводился 08.07.2026 14:53
Примесь :0304 - Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)
ПДКр для примеси 0304 = 0.4 мг/м3

Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 124
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

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

y=	931:	957:	984:	1010:	1036:	1062:	1088:	1112:	1136:	1159:	1182:	1204:	1225:	1244:	1263:
x=	1525:	1525:	1526:	1530:	1534:	1541:	1548:	1558:	1569:	1582:	1595:	1611:	1628:	1646:	1665:
Qc :	0.033:	0.033:	0.032:	0.031:	0.031:	0.031:	0.030:	0.030:	0.030:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:	0.029:
Cc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	1279:	1296:	1309:	1323:	1334:	1345:	1357:	1369:	1381:	1393:	1405:	1417:	1429:	1439:	1445:
x=	1686:	1706:	1729:	1752:	1776:	1800:	1833:	1865:	1898:	1930:	1963:	1995:	2027:	2059:	2085:
Qc :	0.030:	0.030:	0.030:	0.030:	0.031:	0.031:	0.032:	0.032:	0.032:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:
Cc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:

y=	1451:	1453:	1455:	1454:	1453:	1449:	1444:	1437:	1429:	1419:	1408:	1394:	1380:	1364:	1348:
x=	2111:	2138:	2164:	2191:	2217:	2244:	2270:	2295:	2321:	2345:	2369:	2392:	2415:	2436:	2457:
Qc :	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:	0.034:	0.034:	0.034:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:	0.036:	0.036:
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:	0.014:

y=	1329:	1310:	1289:	1268:	1239:	1211:	1182:	1170:	1147:	1123:	1098:	1074:	1048:	1022:	996:
x=	2475:	2494:	2510:	2526:	2545:	2564:	2583:	2591:	2604:	2616:	2626:	2635:	2642:	2648:	2651:
Qc :	0.036:	0.036:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.036:	0.036:	0.036:	0.036:	0.035:	0.035:	0.035:	0.035:
Cc :	0.014:	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:

y=	969:	943:	916:	890:	864:	838:	812:	788:	763:	740:	717:	695:	674:	655:	636:
x=	2654:	2654:	2654:	2650:	2647:	2640:	2633:	2623:	2613:	2600:	2587:	2571:	2555:	2537:	2518:
Qc :	0.035:	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:	0.036:
Cc :	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:

y=	619:	602:	582:	563:	543:	523:	503:	483:	464:	444:	430:	417:	404:	395:	385:
x=	2498:	2477:	2449:	2422:	2394:	2366:	2338:	2310:	2283:	2255:	2234:	2210:	2187:	2162:	2138:
Qc :	0.036:	0.036:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.037:	0.036:	0.035:	0.035:	0.035:	0.034:	0.034:
Cc :	0.014:	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:

y=	379:	372:	369:	366:	366:	366:	370:	373:	380:	387:	397:	407:	420:	433:	449:
x=	2112:	2086:	2060:	2033:	2007:	1980:	1954:	1927:	1902:	1876:	1851:	1827:	1804:	1780:	1759:
Qc :	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.034:	0.035:	0.035:	0.035:	0.036:	0.036:	0.037:	0.037:	0.038:	0.038:
Cc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:

y=	464:	483:	501:	521:	542:	565:	587:	611:	635:	667:	699:	731:	763:	795:	826:
x=	1738:	1718:	1699:	1682:	1666:	1652:	1637:	1626:	1615:	1603:	1590:	1578:	1566:	1553:	1542:
Qc :	0.039:	0.039:	0.040:	0.040:	0.040:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.040:	0.039:	0.038:	0.037:
Cc :	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:	0.015:	0.015:

y=	852:	878:	904:	931:
x=	1536:	1530:	1528:	1525:
Qc :	0.036:	0.035:	0.034:	0.033:
Cc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:

```
 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  1615.0 м,  Y=   635.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.04120 доли ПДК  |
                                     |       0.01648 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении    62 град.
                        и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 6. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0279|   0.028432 |  69.0  |  69.0 |   1.0190616  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0083|   0.006085 |  14.8  |  83.8 | 0.728753984  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.0083|   0.005669 |  13.8  |  97.5 | 0.678907216  |
|                        В сумме =   0.040186    97.5                         |
|      Суммарный вклад остальных =   0.001015     2.5                         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
        Группа точек 090
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0304 - Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)
                ПДКр для примеси 0304 = 0.4 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

Точка  1. КТ-1.
         Координаты точки :  X=  1215.0 м,  Y=  2036.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00758 доли ПДК  |
                                     |       0.00303 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   143 град.
                        и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 6. В таблице заказано вкладчиков 3, но не более 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0279|   0.005189 |  68.4  |  68.4 | 0.185994327  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0083|   0.001083 |  14.3  |  82.7 | 0.129708812  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.0083|   0.001060 |  14.0  |  96.7 | 0.126992255  |
|                        В сумме =   0.007333    96.7                         |
|      Суммарный вклад остальных =   0.000251     3.3                         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. КТ-2.
         Координаты точки :  X=  1439.0 м,  Y=  2105.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00817 доли ПДК  |
                                     |       0.00327 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   153 град.
                        и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 6. В таблице заказано вкладчиков 3, но не более 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0279|   0.005502 |  67.4  |  67.4 | 0.197211564  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0083|   0.001215 |  14.9  |  82.2 | 0.145451233  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.0083|   0.001206 |  14.8  |  97.0 | 0.144382119  |
|                        В сумме =   0.007922    97.0                         |
|      Суммарный вклад остальных =   0.000244     3.0                         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0328 - Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)
                ПДКр для примеси 0328 = 0.15 мг/м3

     Коэффициент рельефа (KP): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
_____________________________________________________________________________________________________
    Код     |Тип|  H   |  D   |  Wo  |  V1  |  T   |   X1    |   Y1    |   X2    |   Y2    |Alf| F | KP |Ди| Выброс
<Об~П>~<Ис>|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
101101 6001 П1    4.0                      34.0     2000      852         2         2  45 3.0 1.000 0 0.0048800
101101 6017 П1    2.5                      34.0     2096      895        20         2  45 3.0 1.000 0 0.0240700
101101 6026 П1    4.0                      34.0     2020      829         3         3  45 3.0 1.000 0 0.0048800


4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :0328 - Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)
                ПДКр для примеси 0328 = 0.15 мг/м3

_____________________________________________________________________
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по  |
|   всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,           |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным M                  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|_____________Источники_____________|_____Их расчетные параметры_____|
|Номер|     Код     |      M      |Тип|      Cm      |      Um      |      Xm      |
|-п/п-|<об-п>-<ис>|-------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 |101101 6001|    0.004880| П1 |    0.691697 |    0.50  |     11.4  |
|   2 |101101 6017|    0.024070| П1 |   10.215317 |    0.50  |      7.1  |
|   3 |101101 6026|    0.004880| П1 |    0.691697 |    0.50  |     11.4  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|    Суммарный Mq =    0.033830 г/с                                   |
|    Сумма См по всем источникам =     11.598709 долей ПДК            |
|---------------------------------------------------------------------|
|        Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.50 м/с         |
|_____________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :0328 - Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)
```

```
                ПДКр для примеси 0328 = 0.15 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 2310x2030 с шагом 35
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 090
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0328 - Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)
                ПДКр для примеси 0328 = 0.15 мг/м3

     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 1915, Y= 1110
                    размеры: длина(по X)= 2310, ширина(по Y)= 2030, шаг сетки= 35
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

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

 _____________
 y=  2125 : Y-строка  1  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=182)
 ----------:_____________________________________________________________________________________________________________
  x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 Qc : 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:
 Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ____ _____________________________________________________________________________________________________________
  x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 Qc : 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:
 Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ____ _____________________________________________________________________________________________________________
  x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 Qc : 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: 0.010:
 Cc : 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:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ____ _____________________________________________________________________________________________________________
  x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 Qc : 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:
 Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ____ _____________
  x=  3000:  3035:  3070:
 ----------:------:------:
 Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
 Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 _____________
 y=  2090 : Y-строка  2  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=182)
 ----------:_____________________________________________________________________________________________________________
  x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 Qc : 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:
 Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ____ _____________________________________________________________________________________________________________
  x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 Qc : 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: 0.011: 0.011: 0.011:
 Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ____ _____________________________________________________________________________________________________________
  x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 Qc : 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:
 Cc : 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:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ____ _____________________________________________________________________________________________________________
  x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 Qc : 0.011: 0.010: 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: 0.008:
 Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ____ _____________
  x=  3000:  3035:  3070:
 ----------:------:------:
 Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
 Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 _____________
 y=  2055 : Y-строка  3  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=182)
 ----------:_____________________________________________________________________________________________________________
  x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 Qc : 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:
 Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ____ _____________________________________________________________________________________________________________
  x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 Qc : 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: 0.011: 0.011: 0.011:
 Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ____ _____________________________________________________________________________________________________________
  x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 Qc : 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: 0.011: 0.011:
 Cc : 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:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ____ _____________________________________________________________________________________________________________
  x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 Qc : 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: 0.008:
```

```
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 3000: 3035: 3070:
----|------|------|------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

---------|
 y= 2020 : Y-строка  4  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=184)
---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 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: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.012: 0.012: 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: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 3000: 3035: 3070:
----|------|------|------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

---------|
 y= 1985 : Y-строка  5  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=184)
---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 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: 0.009: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.009: 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: 0.013:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 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: 0.013:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 3000: 3035: 3070:
----|------|------|------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

---------|
 y= 1950 : Y-строка  6  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=181)
---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 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: 0.009: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 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: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.001: 0.001: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 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: 0.013: 0.013:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.013: 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:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 3000: 3035: 3070:
----|------|------|------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

---------|
 y= 1915 : Y-строка  7  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=181)
---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 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: 0.009: 0.009: 0.010:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 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: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.013: 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:
Cc : 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: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1880 : Y-строка  8  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.015: 0.015:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 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: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1845 : Y-строка  9  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.010: 0.010:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1810 : Y-строка 10  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.011: 0.011:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 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:
Cc : 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: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.018: 0.017: 0.017:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1775 : Y-строка 11  Cmax=  0.020 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 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:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----|------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1740 : Y-строка 12  Cmax=  0.022 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 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:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:
Cc : 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:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Cc : 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:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----|------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1705 : Y-строка 13  Cmax=  0.024 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.011: 0.012: 0.012:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 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:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----|------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1670 : Y-строка 14  Cmax=  0.026 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023:
Cc : 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:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 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:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----|------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1635 : Y-строка 15  Cmax=  0.029 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=181)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025:
```

```
Cc : 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: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.004: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------
 x=  3000:  3035:  3070:
----|-----:-----:-----:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1600 : Y-строка 16  Cmax=  0.032 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=184)
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------
 x=  3000:  3035:  3070:
----|-----:-----:-----:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1565 : Y-строка 17  Cmax=  0.035 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=184)
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030:
Cc : 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: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------
 x=  3000:  3035:  3070:
----|-----:-----:-----:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1530 : Y-строка 18  Cmax=  0.040 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=184)
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.039: 0.040: 0.040: 0.039: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.033:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------
 x=  3000:  3035:  3070:
----|-----:-----:-----:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1495 : Y-строка 19  Cmax=  0.045 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=184)
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.039: 0.040: 0.042: 0.043: 0.044: 0.044: 0.045: 0.045: 0.044: 0.044: 0.043: 0.042: 0.040: 0.039: 0.037:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1460 : Y-строка 20  Cmax=  0.051 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=184)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  114 :  114 :  115 :  116 :  116 :  117 :  118 :  118 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :  124 :  125 :  126 :
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: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Фоп:  127 :  129 :  130 :  132 :  133 :  135 :  137 :  139 :  141 :  143 :  145 :  147 :  149 :  152 :  155 :  157 :
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 : 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.031: 0.034:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.050: 0.048: 0.047: 0.045: 0.043: 0.041:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  160 :  163 :  167 :  170 :  174 :  177 :  181 :  184 :  188 :  191 :  194 :  198 :  201 :  204 :  207 :  210 :
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 : 0.036: 0.038: 0.039: 0.041: 0.042: 0.043: 0.043: 0.044: 0.042: 0.042: 0.041: 0.038: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  212 :  215 :  217 :  219 :  221 :  223 :  225 :  226 :  228 :  230 :  231 :  232 :  234 :  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 : 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.013:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  238 :  239 :  240 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1425 : Y-строка 21  Cmax=  0.060 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=184)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Фоп:  112 :  113 :  114 :  114 :  115 :  116 :  116 :  117 :  118 :  119 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :  125 :
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: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Фоп:  126 :  127 :  129 :  130 :  132 :  133 :  135 :  137 :  139 :  141 :  143 :  145 :  148 :  150 :  153 :  156 :
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 : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.030: 0.034: 0.036: 0.039:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.002: 0.002: 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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.047: 0.050: 0.053: 0.055: 0.057: 0.059: 0.060: 0.060: 0.060: 0.059: 0.058: 0.056: 0.054: 0.051: 0.048: 0.046:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  159 :  162 :  166 :  169 :  173 :  177 :  180 :  184 :  188 :  192 :  195 :  199 :  202 :  205 :  208 :  211 :
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 : 0.042: 0.045: 0.047: 0.050: 0.051: 0.052: 0.053: 0.053: 0.052: 0.049: 0.048: 0.045: 0.043: 0.041: 0.038: 0.035:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.043: 0.041: 0.038: 0.035: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.017: 0.016:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  214 :  216 :  219 :  221 :  223 :  225 :  227 :  228 :  230 :  231 :  233 :  234 :  235 :  236 :  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 : 0.033: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  240 :  241 :  241 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1390 : Y-строка 22  Cmax=  0.074 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=184)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Фоп:  111 :  112 :  112 :  113 :  113 :  114 :  115 :  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :
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: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.036: 0.038: 0.041: 0.044: 0.047: 0.051:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
Фоп:  124 :  125 :  127 :  128 :  130 :  131 :  133 :  135 :  137 :  139 :  141 :  143 :  146 :  148 :  151 :  154 :
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 : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.029: 0.032: 0.035: 0.039: 0.042: 0.046:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.002: 0.002: 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: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.055: 0.059: 0.063: 0.066: 0.070: 0.072: 0.073: 0.074: 0.073: 0.071: 0.069: 0.066: 0.062: 0.059: 0.055: 0.052:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Фоп:  157 :  161 :  164 :  168 :  172 :  176 :  180 :  184 :  188 :  192 :  196 :  200 :  203 :  207 :  210 :  213 :
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 : 0.050: 0.054: 0.058: 0.061: 0.064: 0.066: 0.067: 0.067: 0.065: 0.063: 0.059: 0.055: 0.052: 0.047: 0.044: 0.040:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.048: 0.045: 0.042: 0.039: 0.035: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  216 :  218 :  220 :  223 :  225 :  227 :  228 :  230 :  232 :  233 :  235 :  236 :  237 :  238 :  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 : 0.037: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  241 :  242 :  243 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1355 : Y-строка 23  Cmax=  0.090 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=184)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Фоп:  110 :  110 :  111 :  111 :  112 :  113 :  113 :  114 :  115 :  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :  121 :
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: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.031: 0.034: 0.036: 0.039: 0.042: 0.045: 0.049: 0.054: 0.059:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009:
Фоп:  122 :  123 :  125 :  126 :  128 :  129 :  131 :  133 :  135 :  137 :  139 :  141 :  143 :  146 :  149 :  152 :
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 : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.032: 0.036: 0.041: 0.045: 0.050: 0.055:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.071: 0.077: 0.083: 0.086: 0.088: 0.089: 0.090: 0.090: 0.089: 0.086: 0.081: 0.075: 0.069: 0.064: 0.059:
Cc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Фоп:  156 :  159 :  163 :  167 :  171 :  176 :  180 :  184 :  189 :  193 :  197 :  201 :  205 :  208 :  212 :  215 :
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 : 0.060: 0.067: 0.073: 0.079: 0.081: 0.082: 0.083: 0.083: 0.081: 0.079: 0.076: 0.069: 0.063: 0.058: 0.051: 0.046:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.054: 0.050: 0.046: 0.042: 0.039: 0.035: 0.032: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  217 :  220 :  223 :  225 :  227 :  229 :  231 :  232 :  234 :  235 :  236 :  238 :  239 :  240 :  241 :  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 : 0.042: 0.038: 0.034: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  243 :  244 :  245 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_____________
 y=  1320 : Y-строка 24  Cmax=  0.102 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=189)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  108 :  109 :  109 :  110 :  111 :  111 :  112 :  112 :  113 :  114 :  115 :  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :
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: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.046: 0.051: 0.056: 0.063: 0.071:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.011:
Фоп:  120 :  122 :  123 :  124 :  126 :  127 :  129 :  131 :  132 :  134 :  136 :  139 :  141 :  144 :  147 :  150 :
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 : 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.030: 0.033: 0.037: 0.040: 0.046: 0.052: 0.059: 0.068:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.080: 0.086: 0.090: 0.094: 0.097: 0.099: 0.101: 0.102: 0.102: 0.101: 0.099: 0.096: 0.092: 0.084: 0.075: 0.068:
Cc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010:
Фоп:  154 :  157 :  161 :  166 :  170 :  175 :  180 :  185 :  189 :  194 :  198 :  202 :  206 :  210 :  214 :  217 :
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 : 0.076: 0.083: 0.087: 0.090: 0.093: 0.095: 0.095: 0.094: 0.094: 0.091: 0.088: 0.085: 0.080: 0.071: 0.061: 0.055:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.062: 0.056: 0.051: 0.046: 0.042: 0.038: 0.035: 0.032: 0.029: 0.027: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017:
Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  220 :  222 :  225 :  227 :  229 :  231 :  233 :  234 :  236 :  237 :  238 :  240 :  241 :  242 :  243 :  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 : 0.048: 0.044: 0.039: 0.035: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  245 :  245 :  246 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|
 y=  1285 : Y-строка 25  Cmax=  0.116 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=185)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  107 :  108 :  108 :  108 :  109 :  110 :  110 :  111 :  111 :  112 :  113 :  114 :  114 :  115 :  116 :  117 :
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: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.046: 0.051: 0.057: 0.066: 0.076: 0.084:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013:
Фоп:  118 :  120 :  121 :  122 :  124 :  125 :  127 :  128 :  130 :  132 :  134 :  136 :  138 :  141 :  144 :  148 :
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 : 0.016: 0.016: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.029: 0.032: 0.035: 0.040: 0.046: 0.054: 0.062: 0.073: 0.081:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.090: 0.096: 0.101: 0.106: 0.110: 0.113: 0.115: 0.116: 0.116: 0.115: 0.112: 0.108: 0.104: 0.099: 0.092: 0.080:
Cc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012:
Фоп:  151 :  155 :  160 :  164 :  169 :  174 :  180 :  185 :  190 :  195 :  200 :  204 :  208 :  212 :  216 :  219 :
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 : 0.088: 0.094: 0.099: 0.104: 0.108: 0.110: 0.110: 0.110: 0.110: 0.108: 0.105: 0.100: 0.096: 0.091: 0.085: 0.077: 0.066:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.004: 0.005: 0.005: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.071: 0.063: 0.056: 0.051: 0.046: 0.042: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.011: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  222 :  225 :  227 :  229 :  231 :  233 :  235 :  237 :  238 :  239 :  241 :  242 :  243 :  244 :  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 : 0.057: 0.049: 0.044: 0.039: 0.035: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  246 :  247 :  248 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|
 y=  1250 : Y-строка 26  Cmax=  0.135 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=185)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  106 :  106 :  107 :  107 :  107 :  108 :  109 :  109 :  110 :  110 :  111 :  112 :  113 :  113 :  114 :  115 :
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: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.014: 0.014: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.042: 0.046: 0.051: 0.058: 0.066: 0.078: 0.087: 0.094:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.014:
Фоп:  116 :  118 :  119 :  120 :  121 :  123 :  124 :  126 :  127 :  129 :  131 :  133 :  136 :  138 :  142 :  145 :
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 : 0.017: 0.017: 0.018: 0.020: 0.023: 0.024: 0.027: 0.030: 0.035: 0.040: 0.046: 0.054: 0.063: 0.076: 0.084: 0.092:
```

```
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.002: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.101: 0.108: 0.115: 0.122: 0.127: 0.131: 0.133: 0.135: 0.134: 0.132: 0.128: 0.123: 0.117: 0.110: 0.103: 0.095:
Cc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014:
Фоп:  149 :  153 :  158 :  163 :  168 :  174 :  179 :  185 :  191 :  196 :  201 :  206 :  211 :  215 :  218 :  221 :
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 : 0.099: 0.107: 0.114: 0.120: 0.125: 0.128: 0.130: 0.129: 0.126: 0.122: 0.117: 0.110: 0.101: 0.094: 0.088: 0.080:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.083: 0.072: 0.063: 0.056: 0.050: 0.045: 0.040: 0.036: 0.033: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018:
Cc : 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  225 :  227 :  230 :  232 :  234 :  236 :  237 :  239 :  240 :  242 :  243 :  244 :  245 :  246 :  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 : 0.067: 0.057: 0.049: 0.043: 0.038: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  248 :  249 :  250 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1215 : Y-строка 27  Cmax=  0.157 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=185)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  104 :  105 :  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :  109 :  110 :  111 :  111 :  112 :  113 :
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: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.037: 0.041: 0.045: 0.050: 0.057: 0.066: 0.078: 0.088: 0.095: 0.104:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016:
Фоп:  114 :  115 :  116 :  118 :  119 :  120 :  121 :  123 :  124 :  126 :  128 :  130 :  132 :  135 :  138 :  142 :
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 : 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.026: 0.030: 0.033: 0.038: 0.044: 0.052: 0.062: 0.076: 0.086: 0.094: 0.103:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.114: 0.123: 0.132: 0.141: 0.148: 0.153: 0.156: 0.157: 0.156: 0.152: 0.147: 0.141: 0.133: 0.124: 0.115: 0.106:
Cc : 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016:
Фоп:  146 :  151 :  156 :  161 :  167 :  173 :  179 :  185 :  192 :  198 :  203 :  208 :  213 :  217 :  221 :  224 :
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 : 0.113: 0.122: 0.131: 0.140: 0.146: 0.151: 0.153: 0.153: 0.148: 0.142: 0.136: 0.127: 0.117: 0.107: 0.098: 0.089:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.006: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.007:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.097: 0.083: 0.070: 0.061: 0.054: 0.048: 0.043: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019:
Cc : 0.015: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  227 :  230 :  232 :  235 :  237 :  238 :  240 :  241 :  243 :  244 :  245 :  246 :  247 :  248 :  249 :  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 : 0.081: 0.067: 0.056: 0.048: 0.041: 0.036: 0.032: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  250 :  251 :  252 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
```

```
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1180 : Y-строка 28  Cmax=  0.186 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=186)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  103 :  103 :  104 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :  109 :  110 :  111 :
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: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.034: 0.036: 0.040: 0.044: 0.048: 0.055: 0.063: 0.076: 0.087: 0.096: 0.106: 0.116:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017:
Фоп:  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  119 :  120 :  121 :  123 :  125 :  127 :  129 :  132 :  135 :  139 :
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 : 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.030: 0.036: 0.042: 0.049: 0.058: 0.072: 0.085: 0.094: 0.104: 0.115:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.000:      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.128: 0.140: 0.153: 0.164: 0.174: 0.181: 0.185: 0.186: 0.183: 0.178: 0.171: 0.162: 0.152: 0.140: 0.128: 0.117:
Cc : 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018:
Фоп:  143 :  148 :  153 :  159 :  165 :  172 :  179 :  186 :  193 :  200 :  206 :  211 :  216 :  220 :  224 :  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 : 0.128: 0.140: 0.152: 0.163: 0.173: 0.180: 0.183: 0.182: 0.177: 0.167: 0.157: 0.146: 0.133: 0.121: 0.109: 0.098:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.005: 0.008: 0.010: 0.011: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Ки :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.106: 0.095: 0.079: 0.067: 0.058: 0.051: 0.046: 0.041: 0.036: 0.032: 0.029: 0.027: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019:
Cc : 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  231 :  233 :  236 :  238 :  239 :  241 :  243 :  244 :  245 :  246 :  247 :  248 :  249 :  250 :  251 :  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 : 0.088: 0.079: 0.064: 0.053: 0.045: 0.039: 0.034: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  252 :  253 :  253 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1145 : Y-строка 29  Cmax=  0.222 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=187)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Фоп:  101 :  102 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :
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: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.015: 0.015: 0.016:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.035: 0.038: 0.042: 0.047: 0.052: 0.060: 0.071: 0.085: 0.094: 0.104: 0.116: 0.130:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.020:
Фоп:  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  120 :  121 :  123 :  125 :  128 :  131 :  135 :
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 : 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.032: 0.038: 0.045: 0.054: 0.067: 0.082: 0.092: 0.103: 0.116: 0.130:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:      :      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.145: 0.161: 0.177: 0.193: 0.206: 0.216: 0.221: 0.222: 0.218: 0.211: 0.201: 0.188: 0.174: 0.158: 0.143: 0.129:
Cc : 0.022: 0.024: 0.027: 0.029: 0.031: 0.032: 0.033: 0.033: 0.033: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.021: 0.019:
Фоп:  139 :  144 :  150 :  156 :  163 :  171 :  179 :  187 :  195 :  202 :  209 :  215 :  220 :  224 :  228 :  231 :
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 : 0.145: 0.161: 0.177: 0.193: 0.206: 0.215: 0.220: 0.219: 0.211: 0.200: 0.184: 0.167: 0.151: 0.137: 0.122: 0.108:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.003: 0.005: 0.008: 0.012: 0.013: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.005: 0.007: 0.009: 0.009: 0.010: 0.009:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.116: 0.103: 0.090: 0.074: 0.063: 0.055: 0.048: 0.043: 0.038: 0.034: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020:
Cc : 0.017: 0.016: 0.014: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  234 :  237 :  239 :  241 :  243 :  244 :  245 :  247 :  248 :  249 :  250 :  251 :  252 :  252 :  253 :  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 : 0.096: 0.086: 0.074: 0.059: 0.049: 0.042: 0.036: 0.032: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------
 x=  3000:  3035:  3070:
----|-----------
Qc : 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  254 :  255 :  255 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1110 : Y-строка 30  Cmax=  0.268 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=188)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Фоп:  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :
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: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.015: 0.016: 0.016:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.027: 0.029: 0.031: 0.034: 0.037: 0.040: 0.045: 0.050: 0.057: 0.066: 0.081: 0.091: 0.101: 0.114: 0.128: 0.145:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.022:
Фоп:  107 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  119 :  121 :  124 :  127 :  131 :
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 : 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.030: 0.034: 0.040: 0.049: 0.060: 0.077: 0.088: 0.099: 0.112: 0.128: 0.144:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:      :      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.164: 0.185: 0.207: 0.228: 0.246: 0.261: 0.268: 0.268: 0.262: 0.251: 0.236: 0.219: 0.199: 0.178: 0.159: 0.141:
Cc : 0.025: 0.028: 0.031: 0.034: 0.037: 0.039: 0.040: 0.040: 0.039: 0.038: 0.035: 0.033: 0.030: 0.027: 0.024: 0.021:
Фоп:  135 :  140 :  146 :  153 :  160 :  169 :  178 :  188 :  197 :  205 :  212 :  219 :  224 :  228 :  232 :  235 :
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 : 0.164: 0.185: 0.207: 0.228: 0.246: 0.261: 0.267: 0.266: 0.256: 0.240: 0.219: 0.195: 0.174: 0.154: 0.135: 0.119:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.002: 0.005: 0.009: 0.013: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.011:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.004: 0.008: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.125: 0.111: 0.099: 0.082: 0.068: 0.058: 0.051: 0.045: 0.040: 0.035: 0.031: 0.028: 0.026: 0.023: 0.022: 0.020:
Cc : 0.019: 0.017: 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  238 :  240 :  242 :  244 :  246 :  247 :  248 :  250 :  251 :  251 :  252 :  253 :  254 :  255 :  255 :  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 : 0.105: 0.092: 0.082: 0.066: 0.054: 0.045: 0.038: 0.034: 0.030: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------
 x=  3000:  3035:  3070:
----|-----------
Qc : 0.019: 0.017: 0.016:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  256 :  257 :  257 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1075 : Y-строка 31  Cmax=  0.327 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=178)
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.023: 0.026:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Фоп:   98 :   99 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  102 :  103 :  104 :  104 :
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: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.030: 0.033: 0.035: 0.039: 0.042: 0.047: 0.053: 0.061: 0.073: 0.087: 0.096: 0.108: 0.123: 0.140: 0.161:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.024:
Фоп:  105 :  106 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :  110 :  111 :  112 :  114 :  115 :  117 :  119 :  122 :  126 :
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 : 0.019: 0.020: 0.023: 0.025: 0.028: 0.031: 0.036: 0.044: 0.053: 0.067: 0.081: 0.094: 0.107: 0.122: 0.140: 0.161:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001:      :      :      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:      :      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.185: 0.212: 0.240: 0.269: 0.296: 0.316: 0.327: 0.327: 0.317: 0.302: 0.281: 0.254: 0.227: 0.199: 0.174: 0.153:
Cc : 0.028: 0.032: 0.036: 0.040: 0.044: 0.047: 0.049: 0.049: 0.048: 0.045: 0.042: 0.038: 0.034: 0.030: 0.026: 0.023:
Фоп:  130 :  135 :  141 :  148 :  157 :  167 :  178 :  189 :  200 :  209 :  217 :  224 :  229 :  233 :  237 :  240 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.65 :11.86 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.185: 0.212: 0.240: 0.269: 0.296: 0.316: 0.327: 0.326: 0.311: 0.288: 0.258: 0.225: 0.198: 0.172: 0.149: 0.129:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.006: 0.012: 0.017: 0.018: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.006: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.011:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.134: 0.118: 0.104: 0.089: 0.073: 0.061: 0.053: 0.046: 0.041: 0.036: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020:
Cc : 0.020: 0.018: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  242 :  244 :  246 :  248 :  249 :  250 :  252 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  256 :  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 : 0.112: 0.098: 0.086: 0.074: 0.058: 0.048: 0.041: 0.035: 0.031: 0.027: 0.025: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.019: 0.017: 0.016:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  258 :  259 :  259 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1040 : Y-строка 32  Cmax=  0.411 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=191)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 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: 0.027:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Фоп:   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :
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: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.031: 0.034: 0.037: 0.040: 0.044: 0.050: 0.056: 0.066: 0.079: 0.091: 0.102: 0.115: 0.132: 0.152: 0.177:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.020: 0.023: 0.027:
Фоп:  102 :  103 :  104 :  104 :  105 :  106 :  106 :  107 :  108 :  108 :  109 :  111 :  112 :  114 :  117 :  120 :
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 : 0.019: 0.021: 0.022: 0.026: 0.029: 0.032: 0.039: 0.046: 0.056: 0.073: 0.087: 0.098: 0.114: 0.131: 0.152: 0.177:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001:      :      :      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:      :      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.206: 0.240: 0.277: 0.315: 0.354: 0.389: 0.410: 0.411: 0.391: 0.364: 0.332: 0.294: 0.255: 0.220: 0.189: 0.163:
Cc : 0.031: 0.036: 0.042: 0.047: 0.053: 0.058: 0.062: 0.062: 0.059: 0.055: 0.050: 0.044: 0.038: 0.033: 0.028: 0.024:
Фоп:  124 :  129 :  135 :  143 :  152 :  164 :  178 :  191 :  204 :  215 :  223 :  230 :  235 :  239 :  242 :  245 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :10.38 :9.28 :8.83 :9.05 :9.90 :11.26 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.206: 0.240: 0.277: 0.315: 0.354: 0.389: 0.410: 0.410: 0.385: 0.343: 0.303: 0.260: 0.223: 0.190: 0.162: 0.139:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.006: 0.017: 0.021: 0.020: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.004: 0.009: 0.014: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.142: 0.124: 0.108: 0.095: 0.077: 0.064: 0.055: 0.048: 0.042: 0.037: 0.033: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022: 0.021:
Cc : 0.021: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  247 :  249 :  250 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :
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 : 0.120: 0.104: 0.091: 0.080: 0.063: 0.051: 0.043: 0.037: 0.032: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  260 :  261 :  261 :
```

```
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1005 : Y-строка 33  Cmax=  0.553 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=195)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Фоп:   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :
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: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.032: 0.035: 0.038: 0.042: 0.046: 0.052: 0.060: 0.070: 0.086: 0.096: 0.107: 0.121: 0.140: 0.163: 0.192:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.025: 0.029:
Фоп:  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  106 :  107 :  109 :  111 :  114 :
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 : 0.019: 0.022: 0.023: 0.027: 0.029: 0.035: 0.040: 0.049: 0.060: 0.079: 0.090: 0.104: 0.120: 0.139: 0.163: 0.192:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.007: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.001: 0.001:      :      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001:      :      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.227: 0.268: 0.315: 0.369: 0.432: 0.498: 0.550: 0.553: 0.507: 0.449: 0.389: 0.333: 0.281: 0.237: 0.201: 0.172:
Cc : 0.034: 0.040: 0.047: 0.055: 0.065: 0.075: 0.083: 0.083: 0.076: 0.067: 0.058: 0.050: 0.042: 0.036: 0.030: 0.026:
Фоп:  117 :  121 :  127 :  135 :  145 :  159 :  177 :  195 :  210 :  222 :  231 :  237 :  242 :  245 :  248 :  250 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 : 9.78 : 7.93 : 6.62 : 5.95 : 6.25 : 7.35 : 9.08 :11.11 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.227: 0.268: 0.315: 0.369: 0.432: 0.498: 0.550: 0.552: 0.497: 0.420: 0.350: 0.295: 0.247: 0.207: 0.175: 0.148:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.010: 0.024: 0.024: 0.019: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.006: 0.015: 0.019: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.148: 0.128: 0.112: 0.098: 0.081: 0.066: 0.056: 0.049: 0.043: 0.038: 0.034: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021:
Cc : 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  252 :  253 :  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  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 : 0.127: 0.108: 0.095: 0.083: 0.067: 0.053: 0.044: 0.038: 0.032: 0.029: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  263 :  263 :  263 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   970 : Y-строка 34  Cmax=  0.914 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=175)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Фоп:   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :
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: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.016: 0.016: 0.018:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.033: 0.036: 0.039: 0.043: 0.048: 0.054: 0.063: 0.074: 0.090: 0.100: 0.112: 0.127: 0.147: 0.173: 0.205:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.022: 0.026: 0.031:
Фоп:   97 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  103 :  105 :  107 :
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 : 0.020: 0.021: 0.024: 0.027: 0.030: 0.035: 0.042: 0.049: 0.062: 0.081: 0.092: 0.107: 0.125: 0.146: 0.172: 0.205:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.008: 0.006: 0.006: 0.003: 0.002: 0.001:      :      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.001: 0.001:      :      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.246: 0.294: 0.353: 0.431: 0.537: 0.726: 0.914: 0.873: 0.708: 0.559: 0.443: 0.361: 0.297: 0.248: 0.208: 0.177:
Cc : 0.037: 0.044: 0.053: 0.065: 0.081: 0.109: 0.137: 0.131: 0.106: 0.084: 0.066: 0.054: 0.045: 0.037: 0.031: 0.027:
Фоп:  109 :  113 :  117 :  124 :  135 :  151 :  175 :  201 :  221 :  233 :  241 :  246 :  250 :  252 :  254 :  256 :
Uоп:12.00 :12.00 :10.41 : 7.96 : 4.27 : 2.12 : 1.44 : 2.67 : 4.70 : 7.20 : 9.57 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
Ви : 0.246: 0.294: 0.353: 0.431: 0.537: 0.726: 0.914: 0.868: 0.678: 0.513: 0.400: 0.325: 0.268: 0.221: 0.184: 0.155:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.005: 0.027: 0.028: 0.024: 0.023: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.003: 0.018: 0.018: 0.014: 0.010: 0.010: 0.010: 0.008:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.151: 0.131: 0.114: 0.100: 0.083: 0.068: 0.057: 0.050: 0.044: 0.039: 0.034: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021:
Cc : 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  257 :  258 :  259 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  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 : 0.131: 0.112: 0.097: 0.085: 0.070: 0.055: 0.046: 0.038: 0.033: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  265 :  265 :  265 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   935 : Y-строка 35  Cmax=  2.315 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=170)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:   92 :   92 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :
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: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.033: 0.036: 0.040: 0.044: 0.050: 0.057: 0.066: 0.078: 0.094: 0.104: 0.117: 0.133: 0.153: 0.180: 0.215:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.023: 0.027: 0.032:
Фоп:   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   99 :
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 : 0.019: 0.022: 0.024: 0.027: 0.031: 0.035: 0.041: 0.051: 0.064: 0.081: 0.094: 0.108: 0.127: 0.151: 0.179: 0.215:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.004: 0.002: 0.001:      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001:      :      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.259: 0.314: 0.387: 0.497: 0.721: 1.351: 2.315: 1.956: 1.027: 0.643: 0.469: 0.369: 0.302: 0.251: 0.210: 0.178:
Cc : 0.039: 0.047: 0.058: 0.075: 0.108: 0.203: 0.347: 0.293: 0.154: 0.096: 0.070: 0.055: 0.045: 0.038: 0.032: 0.027:
Фоп:  101 :  103 :  105 :  110 :  118 :  134 :  170 :  216 :  238 :  248 :  253 :  256 :  259 :  260 :  261 :  262 :
Uоп:12.00 :12.00 : 9.35 : 6.59 : 2.20 : 0.93 : 0.77 : 0.99 : 2.48 : 5.72 : 8.47 :11.14 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.259: 0.314: 0.387: 0.497: 0.721: 1.351: 2.315: 1.922: 0.968: 0.603: 0.438: 0.342: 0.281: 0.230: 0.190: 0.159:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.026: 0.030: 0.031: 0.024: 0.020: 0.015: 0.015: 0.013: 0.012:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.009: 0.029: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.152: 0.131: 0.114: 0.100: 0.085: 0.069: 0.058: 0.050: 0.044: 0.039: 0.034: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021:
Cc : 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  263 :  263 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :
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 : 0.135: 0.114: 0.099: 0.086: 0.072: 0.057: 0.046: 0.039: 0.033: 0.030: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  267 :  267 :  267 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   900 : Y-строка 36  Cmax=  3.661 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=262)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.024: 0.026: 0.029:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   92 :   92 :   92 :   92 :
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: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.034: 0.037: 0.041: 0.046: 0.051: 0.058: 0.068: 0.081: 0.097: 0.108: 0.122: 0.137: 0.158: 0.184: 0.220:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015: 0.016: 0.018: 0.021: 0.024: 0.028: 0.033:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   91 :   91 :   91 :
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 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.031: 0.036: 0.043: 0.052: 0.065: 0.081: 0.093: 0.108: 0.127: 0.153: 0.182: 0.219:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.008: 0.004: 0.002: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001:      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.266: 0.325: 0.409: 0.546: 0.897: 2.261: 3.589: 3.661: 1.220: 0.638: 0.458: 0.360: 0.296: 0.246: 0.206: 0.175:
Cc : 0.040: 0.049: 0.061: 0.082: 0.135: 0.339: 0.538: 0.549: 0.183: 0.096: 0.069: 0.054: 0.044: 0.037: 0.031: 0.026:
Фоп:   91 :   92 :   92 :   93 :   94 :   98 :  104 :  262 :  266 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  269 :
Uоп:12.00 :11.78 : 8.92 : 6.01 : 1.51 : 0.79 : 0.50 : 0.68 : 1.12 : 4.04 : 7.96 :10.78 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.266: 0.325: 0.409: 0.546: 0.897: 2.261: 3.589: 3.626: 1.200: 0.630: 0.451: 0.351: 0.284: 0.232: 0.191: 0.162:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.025: 0.015: 0.007: 0.007: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.009:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.010: 0.005:      :      : 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.150: 0.130: 0.113: 0.100: 0.085: 0.069: 0.058: 0.050: 0.044: 0.039: 0.034: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021:
Cc : 0.023: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
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 : 0.137: 0.117: 0.100: 0.087: 0.073: 0.057: 0.047: 0.039: 0.034: 0.030: 0.026: 0.024: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  269 :  269 :  269 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 y=   865 : Y-строка 37  Cmax=  3.505 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  9)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 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: 0.029:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :
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: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.034: 0.038: 0.042: 0.046: 0.052: 0.060: 0.069: 0.083: 0.100: 0.112: 0.126: 0.143: 0.163: 0.189: 0.222:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.025: 0.028: 0.033:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   86 :   85 :   85 :   84 :
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 : 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.031: 0.036: 0.041: 0.052: 0.065: 0.080: 0.094: 0.107: 0.128: 0.152: 0.179: 0.216:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.012: 0.010: 0.010: 0.006:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.005: 0.005: 0.003: 0.002: 0.001:      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.267: 0.324: 0.406: 0.795: 0.849: 1.840: 3.505: 2.104: 0.985: 0.574: 0.430: 0.344: 0.284: 0.237: 0.200: 0.170:
Cc : 0.040: 0.049: 0.061: 0.119: 0.127: 0.276: 0.526: 0.316: 0.148: 0.086: 0.064: 0.052: 0.043: 0.036: 0.030: 0.026:
Фоп:   82 :   81 :   78 :  132 :   69 :   54 :    9 :  316 :  295 :  287 :  283 :  280 :  278 :  277 :  276 :  275 :
Uоп:12.00 :12.00 : 9.13 : 0.61 : 2.99 : 1.01 : 0.70 : 0.76 : 1.12 : 4.21 : 8.21 :11.01 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.265: 0.323: 0.406: 0.563: 0.849: 1.840: 3.505: 2.104: 0.984: 0.574: 0.429: 0.342: 0.280: 0.231: 0.192: 0.160:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002:      :      : 0.232:      :      :      :      : 0.001:      : 0.000: 0.002: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007:
Ки : 6001 :      :      : 6026 :      :      :      :      : 6001 :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.003:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.146: 0.127: 0.111: 0.098: 0.083: 0.067: 0.057: 0.049: 0.043: 0.038: 0.034: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021:
Cc : 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  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 : 0.134: 0.116: 0.098: 0.086: 0.072: 0.056: 0.046: 0.039: 0.034: 0.030: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.008: 0.007: 0.008: 0.007: 0.006: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  271 :  271 :  271 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   830 : Y-строка 38  Cmax=  1.169 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  5)
----------:______________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.029:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :
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: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.034: 0.038: 0.042: 0.047: 0.053: 0.060: 0.070: 0.084: 0.102: 0.115: 0.131: 0.149: 0.171: 0.199: 0.233:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.022: 0.026: 0.030: 0.035:
Фоп:   87 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   84 :   83 :   83 :   82 :   81 :   80 :   78 :   76 :
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 : 0.020: 0.022: 0.025: 0.027: 0.031: 0.036: 0.042: 0.049: 0.063: 0.081: 0.090: 0.105: 0.123: 0.144: 0.175: 0.210:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.013: 0.014: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.021: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.003: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.279: 0.341: 0.443: 0.544: 0.667: 0.943: 1.169: 0.974: 0.656: 0.487: 0.390: 0.321: 0.268: 0.225: 0.190: 0.163:
Cc : 0.042: 0.051: 0.066: 0.082: 0.100: 0.142: 0.175: 0.146: 0.098: 0.073: 0.059: 0.048: 0.040: 0.034: 0.029: 0.024:
Фоп:   74 :   71 :   66 :   39 :   49 :   32 :    5 :  336 :  315 :  303 :  296 :  291 :  288 :  285 :  283 :  281 :
Uоп:12.00 :10.89 : 6.67 : 0.57 : 4.99 : 2.65 : 1.16 : 1.16 : 2.74 : 6.65 : 9.13 :11.79 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.253: 0.305: 0.363: 0.451: 0.667: 0.943: 1.169: 0.974: 0.656: 0.487: 0.390: 0.321: 0.267: 0.222: 0.185: 0.154:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.025: 0.036: 0.080: 0.093: 0.001:      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.003: 0.004: 0.006:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6026 :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6026 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.141: 0.123: 0.108: 0.095: 0.080: 0.066: 0.055: 0.048: 0.042: 0.038: 0.034: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021:
Cc : 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  280 :  279 :  278 :  277 :  277 :  276 :  276 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  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 : 0.132: 0.113: 0.097: 0.084: 0.070: 0.055: 0.046: 0.038: 0.033: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.005: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  273 :  273 :  273 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   795 : Y-строка 39  Cmax=  0.624 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  3)
----------:______________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 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: 0.029:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :
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: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.034: 0.038: 0.042: 0.047: 0.053: 0.060: 0.070: 0.084: 0.103: 0.117: 0.133: 0.152: 0.176: 0.204: 0.241:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018: 0.020: 0.023: 0.026: 0.031: 0.036:
Фоп:   84 :   84 :   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   79 :   78 :   77 :   75 :   74 :   72 :   69 :
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 : 0.020: 0.022: 0.025: 0.027: 0.031: 0.035: 0.042: 0.049: 0.061: 0.078: 0.090: 0.103: 0.121: 0.139: 0.164: 0.198:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.027: 0.031: 0.035:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.009: 0.010: 0.009: 0.007:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.283: 0.322: 0.361: 0.477: 0.507: 0.595: 0.624: 0.569: 0.486: 0.409: 0.345: 0.292: 0.248: 0.209: 0.179: 0.154:
Cc : 0.042: 0.048: 0.054: 0.072: 0.076: 0.089: 0.094: 0.085: 0.073: 0.061: 0.052: 0.044: 0.037: 0.031: 0.027: 0.023:
Фоп:   65 :   61 :   56 :   48 :   37 :   22 :    3 :  344 :  327 :  315 :  307 :  301 :  296 :  293 :  290 :  288 :
Uоп:12.00 :12.00 :10.49 : 6.25 : 7.21 : 5.71 : 4.30 : 4.28 : 6.67 : 8.51 :10.64 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.238: 0.286: 0.341: 0.398: 0.507: 0.595: 0.624: 0.569: 0.486: 0.409: 0.345: 0.292: 0.247: 0.208: 0.176: 0.149:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.040: 0.030: 0.018: 0.079:      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 :      :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.002:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.134: 0.117: 0.104: 0.092: 0.077: 0.063: 0.054: 0.047: 0.041: 0.037: 0.033: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022: 0.021:
Cc : 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  286 :  284 :  283 :  282 :  281 :  280 :  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  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 : 0.128: 0.109: 0.095: 0.083: 0.067: 0.053: 0.044: 0.037: 0.032: 0.028: 0.025: 0.023: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  276 :  275 :  275 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   760 : Y-строка 40  Cmax=  0.446 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  2)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 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: 0.029:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :
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: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.034: 0.038: 0.042: 0.047: 0.052: 0.060: 0.070: 0.082: 0.101: 0.116: 0.133: 0.152: 0.175: 0.202: 0.232:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015: 0.017: 0.020: 0.023: 0.026: 0.030: 0.035:
Фоп:   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   77 :   76 :   75 :   73 :   72 :   70 :   68 :   65 :   62 :
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 : 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.034: 0.040: 0.047: 0.058: 0.074: 0.088: 0.099: 0.115: 0.134: 0.157: 0.185:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.024: 0.027: 0.030: 0.030:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.264: 0.297: 0.343: 0.352: 0.396: 0.435: 0.446: 0.427: 0.388: 0.344: 0.302: 0.261: 0.224: 0.192: 0.166: 0.144:
Cc : 0.040: 0.045: 0.051: 0.053: 0.059: 0.065: 0.067: 0.064: 0.058: 0.052: 0.045: 0.039: 0.034: 0.029: 0.025: 0.022:
Фоп:   58 :   53 :   47 :   39 :   29 :   17 :    2 :  348 :  335 :  324 :  315 :  309 :  303 :  299 :  296 :  293 :
Uоп:12.00 :12.00 :11.21 :11.01 : 9.58 : 8.51 : 8.02 : 8.28 : 9.17 :10.65 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.218: 0.256: 0.298: 0.347: 0.396: 0.435: 0.446: 0.427: 0.388: 0.344: 0.302: 0.261: 0.224: 0.191: 0.164: 0.140:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.033: 0.044: 0.005:      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.003:
Ки : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.022: 0.008:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6001 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.126: 0.111: 0.099: 0.088: 0.072: 0.060: 0.051: 0.045: 0.040: 0.036: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020:
Cc : 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  291 :  289 :  287 :  286 :  285 :  283 :  283 :  282 :  281 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  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 : 0.121: 0.105: 0.090: 0.080: 0.063: 0.050: 0.043: 0.037: 0.031: 0.027: 0.025: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.019: 0.017: 0.016:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  278 :  277 :  277 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   725 : Y-строка 41  Cmax=  0.349 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  2)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.024: 0.026: 0.029:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   80 :   79 :
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: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.034: 0.037: 0.041: 0.046: 0.052: 0.059: 0.068: 0.080: 0.096: 0.114: 0.129: 0.147: 0.168: 0.191: 0.215:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.017: 0.019: 0.022: 0.025: 0.029: 0.032:
Фоп:   79 :   78 :   78 :   77 :   76 :   75 :   74 :   73 :   72 :   71 :   69 :   67 :   65 :   62 :   59 :   56 :
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 : 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.030: 0.034: 0.039: 0.046: 0.055: 0.068: 0.084: 0.096: 0.109: 0.126: 0.145: 0.168:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.025: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.020: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.240: 0.265: 0.281: 0.294: 0.322: 0.341: 0.349: 0.340: 0.319: 0.292: 0.261: 0.230: 0.201: 0.174: 0.152: 0.133:
Cc : 0.036: 0.040: 0.042: 0.044: 0.048: 0.051: 0.052: 0.051: 0.048: 0.044: 0.039: 0.035: 0.030: 0.026: 0.023: 0.020:
Фоп:   52 :   46 :   40 :   33 :   24 :   14 :    2 :  350 :  339 :  330 :  322 :  315 :  310 :  305 :  302 :  299 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.24 :10.89 :11.07 :11.83 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.195: 0.224: 0.257: 0.293: 0.322: 0.341: 0.349: 0.340: 0.319: 0.292: 0.261: 0.230: 0.200: 0.173: 0.151: 0.131:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.034: 0.038: 0.023: 0.002:      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.011: 0.004:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001:
Ки : 6001 : 6001 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.118: 0.105: 0.094: 0.082: 0.067: 0.057: 0.049: 0.043: 0.039: 0.035: 0.031: 0.028: 0.026: 0.023: 0.022: 0.020:
Cc : 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  296 :  294 :  292 :  290 :  288 :  287 :  286 :  285 :  284 :  283 :  283 :  282 :  281 :  281 :  281 :  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 : 0.114: 0.100: 0.087: 0.075: 0.058: 0.048: 0.041: 0.035: 0.030: 0.027: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.019: 0.017: 0.016:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  280 :  279 :  279 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.013: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
 y=   690 : Y-строка 42  Cmax=  0.284 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  2)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Фоп:   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   77 :
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: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.033: 0.037: 0.041: 0.045: 0.050: 0.057: 0.065: 0.076: 0.090: 0.109: 0.124: 0.140: 0.157: 0.176: 0.194:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.016: 0.019: 0.021: 0.024: 0.026: 0.029:
Фоп:   76 :   75 :   75 :   74 :   73 :   72 :   71 :   70 :   68 :   67 :   65 :   63 :   60 :   57 :   54 :   50 :
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 : 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.029: 0.032: 0.037: 0.043: 0.052: 0.062: 0.079: 0.090: 0.102: 0.116: 0.133: 0.150:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.024: 0.028:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.020: 0.019: 0.016:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.212: 0.226: 0.234: 0.247: 0.265: 0.279: 0.284: 0.279: 0.265: 0.247: 0.224: 0.200: 0.178: 0.156: 0.138: 0.123:
Cc : 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.040: 0.042: 0.043: 0.042: 0.040: 0.037: 0.034: 0.030: 0.027: 0.023: 0.021: 0.018:
Фоп:   46 :   41 :   35 :   28 :   20 :   11 :    2 :  352 :  343 :  334 :  327 :  320 :  315 :  311 :  307 :  303 :
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 : 0.173: 0.196: 0.221: 0.245: 0.265: 0.279: 0.284: 0.279: 0.265: 0.247: 0.224: 0.200: 0.177: 0.156: 0.137: 0.120:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.032: 0.027: 0.013: 0.002:      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.008: 0.002:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001:
Ки : 6001 : 6001 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.109: 0.098: 0.088: 0.074: 0.062: 0.053: 0.047: 0.041: 0.037: 0.034: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020:
Cc : 0.016: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  300 :  298 :  296 :  294 :  292 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :  285 :  284 :  283 :  283 :  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 : 0.105: 0.093: 0.083: 0.068: 0.054: 0.044: 0.038: 0.033: 0.029: 0.026: 0.023: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  282 :  281 :  281 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=   655 : Y-строка 43  Cmax=  0.233 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  1)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Фоп:   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :
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: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.033: 0.036: 0.040: 0.044: 0.049: 0.055: 0.062: 0.072: 0.084: 0.100: 0.116: 0.130: 0.144: 0.158: 0.172:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026:
Фоп:   74 :   73 :   72 :   71 :   70 :   69 :   68 :   66 :   65 :   63 :   61 :   59 :   56 :   53 :   49 :   46 :
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 : 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.031: 0.035: 0.041: 0.047: 0.057: 0.071: 0.084: 0.095: 0.107: 0.119: 0.136:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.021: 0.023: 0.026:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.017: 0.016: 0.010:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.184: 0.192: 0.198: 0.208: 0.220: 0.229: 0.233: 0.230: 0.221: 0.207: 0.191: 0.174: 0.156: 0.140: 0.125: 0.112:
Cc : 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.035: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017:
Фоп:   41 :   36 :   31 :   25 :   18 :   10 :    1 :  353 :  345 :  338 :  331 :  325 :  320 :  315 :  311 :  308 :
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 : 0.150: 0.168: 0.189: 0.206: 0.220: 0.229: 0.233: 0.230: 0.221: 0.207: 0.191: 0.174: 0.156: 0.139: 0.124: 0.110:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.022: 0.009: 0.002:      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.007: 0.002:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.101: 0.091: 0.081: 0.067: 0.057: 0.050: 0.044: 0.039: 0.036: 0.032: 0.029: 0.027: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019:
Cc : 0.015: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  304 :  302 :  299 :  297 :  295 :  294 :  292 :  291 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  286 :  285 :  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 : 0.097: 0.087: 0.075: 0.060: 0.049: 0.042: 0.036: 0.032: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  284 :  283 :  283 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=   620 : Y-строка 44  Cmax=  0.193 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  1)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 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: 0.027:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Фоп:   79 :   79 :   78 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   73 :   72 :
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: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.017:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.042: 0.047: 0.052: 0.059: 0.067: 0.077: 0.090: 0.107: 0.120: 0.131: 0.142: 0.152:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.016: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023:
Фоп:   71 :   70 :   69 :   68 :   67 :   66 :   65 :   63 :   61 :   59 :   57 :   55 :   52 :   49 :   45 :   41 :
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 : 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.033: 0.038: 0.044: 0.052: 0.062: 0.077: 0.087: 0.097: 0.107: 0.118:
```

```
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.014: 0.015: 0.014: 0.013: 0.011:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.160: 0.165: 0.170: 0.177: 0.184: 0.190: 0.193: 0.191: 0.185: 0.175: 0.163: 0.150: 0.137: 0.125: 0.113: 0.102:
Cc : 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015:
Фоп:   37 :   32 :   27 :   22 :   15 :    8 :    1 :  354 :  347 :  340 :  334 :  328 :  323 :  319 :  315 :  311 :
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 : 0.132: 0.144: 0.159: 0.174: 0.183: 0.190: 0.193: 0.191: 0.185: 0.175: 0.163: 0.150: 0.137: 0.124: 0.112: 0.100:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.018: 0.010: 0.003: 0.001:     :     :     :     :     :     :     :     : 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :     :     :     :     :     :     :     :     : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.006: 0.003: 0.001:     :     :     :     :     :     :     :     :     :     : 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.093: 0.085: 0.071: 0.060: 0.052: 0.046: 0.041: 0.037: 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019:
Cc : 0.014: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  308 :  305 :  303 :  300 :  298 :  297 :  295 :  294 :  292 :  291 :  290 :  289 :  289 :  288 :  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 : 0.089: 0.080: 0.066: 0.053: 0.044: 0.039: 0.034: 0.030: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---|---|---|
 x= 3000: 3035: 3070:
---------:------:------:
Qc : 0.018: 0.016: 0.015:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  286 :  285 :  285 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  585 : Y-строка 45  Cmax=  0.162 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  1)
---------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 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:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Фоп:   77 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   72 :   72 :   71 :   70 :   70 :
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: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x= 1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.031: 0.034: 0.037: 0.041: 0.045: 0.050: 0.055: 0.062: 0.071: 0.081: 0.093: 0.109: 0.118: 0.127: 0.134:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020:
Фоп:   69 :   68 :   67 :   66 :   64 :   63 :   62 :   60 :   58 :   56 :   54 :   51 :   48 :   45 :   42 :   38 :
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 : 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.031: 0.035: 0.040: 0.047: 0.055: 0.065: 0.079: 0.087: 0.097: 0.106:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.010: 0.008:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.140: 0.144: 0.147: 0.151: 0.156: 0.160: 0.162: 0.160: 0.156: 0.149: 0.140: 0.131: 0.121: 0.111: 0.102: 0.093:
Cc : 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014:
Фоп:   34 :   29 :   25 :   19 :   14 :    7 :    1 :  355 :  348 :  342 :  337 :  331 :  327 :  322 :  318 :  315 :
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 : 0.117: 0.125: 0.138: 0.147: 0.155: 0.159: 0.161: 0.160: 0.155: 0.149: 0.140: 0.130: 0.120: 0.110: 0.100: 0.091:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.015: 0.007: 0.004: 0.001: 0.001:     :     :     :     :     :     :     :     : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :     :     :     :     :     :     :     :     : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.005: 0.003: 0.001: 0.000:     :     :     :     :     :     :     :     :     :     : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.085: 0.074: 0.063: 0.054: 0.048: 0.043: 0.039: 0.036: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018:
Cc : 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  312 :  309 :  306 :  304 :  301 :  299 :  298 :  296 :  295 :  294 :  293 :  292 :  291 :  290 :  289 :  289 :
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 : 0.082: 0.070: 0.057: 0.049: 0.041: 0.035: 0.032: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---|---|---|
 x= 3000: 3035: 3070:
---------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  288 :  287 :  287 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
```

```
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   550 : Y-строка 46  Cmax=  0.137 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  1)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Фоп:   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   73 :   72 :   72 :   71 :   70 :   70 :   69 :   68 :   67 :
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: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.039: 0.043: 0.047: 0.052: 0.058: 0.064: 0.072: 0.082: 0.093: 0.106: 0.113: 0.119:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018:
Фоп:   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   60 :   59 :   57 :   55 :   53 :   51 :   48 :   45 :   42 :   39 :   35 :
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 : 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.029: 0.033: 0.037: 0.042: 0.049: 0.056: 0.067: 0.079: 0.087: 0.094:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.017: 0.017:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.011: 0.009: 0.007:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.123: 0.126: 0.129: 0.131: 0.134: 0.136: 0.137: 0.136: 0.132: 0.128: 0.121: 0.114: 0.107: 0.099: 0.092: 0.085:
Cc : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Фоп:   31 :   27 :   22 :   17 :   12 :    7 :    1 :  355 :  349 :  344 :  339 :  334 :  329 :  325 :  321 :  318 :
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 : 0.102: 0.111: 0.118: 0.125: 0.131: 0.135: 0.136: 0.135: 0.132: 0.127: 0.121: 0.114: 0.106: 0.098: 0.090: 0.082:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.012: 0.009: 0.005: 0.003: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.005: 0.003: 0.002: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.064: 0.056: 0.049: 0.044: 0.040: 0.037: 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  314 :  312 :  309 :  306 :  304 :  302 :  300 :  299 :  297 :  296 :  295 :  294 :  293 :  292 :  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 : 0.070: 0.059: 0.050: 0.042: 0.037: 0.033: 0.029: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000:  3035:  3070:
----:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  290 :  289 :  289 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   515 : Y-строка 47  Cmax=  0.118 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  1)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Фоп:   74 :   74 :   74 :   73 :   73 :   72 :   72 :   71 :   71 :   70 :   69 :   69 :   68 :   67 :   66 :   65 :
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: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.016:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.029: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.044: 0.048: 0.053: 0.059: 0.065: 0.072: 0.080: 0.090: 0.100: 0.106:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016:
Фоп:   64 :   63 :   62 :   61 :   59 :   58 :   56 :   54 :   52 :   50 :   48 :   45 :   42 :   39 :   36 :   32 :
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 : 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.030: 0.034: 0.038: 0.043: 0.049: 0.056: 0.065: 0.077: 0.083:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.008: 0.007:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.109: 0.111: 0.113: 0.115: 0.117: 0.118: 0.118: 0.117: 0.114: 0.111: 0.106: 0.101: 0.095: 0.089: 0.083: 0.073:
Cc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Фоп:   28 :   24 :   20 :   16 :   11 :    6 :    1 :  355 :  350 :  345 :  340 :  336 :  331 :  327 :  324 :  320 :
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 : 0.088: 0.095: 0.102: 0.109: 0.113: 0.115: 0.116: 0.115: 0.113: 0.109: 0.104: 0.099: 0.093: 0.086: 0.081: 0.069:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.012: 0.009: 0.005: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.006: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.063: 0.056: 0.050: 0.045: 0.041: 0.037: 0.034: 0.032: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017:
Cc : 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  317 :  314 :  311 :  309 :  307 :  305 :  303 :  301 :  300 :  299 :  297 :  296 :  295 :  294 :  293 :  293 :
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 : 0.059: 0.051: 0.043: 0.039: 0.035: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 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:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  292 :  291 :  290 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   480 : Y-строка 48  Cmax=  0.103 долей ПДК (x=  2055.0; напр.ветра=  5)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:   73 :   73 :   72 :   72 :   71 :   71 :   70 :   69 :   69 :   68 :   67 :   67 :   66 :   65 :   64 :   63 :
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: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.049: 0.054: 0.059: 0.064: 0.070: 0.076: 0.084: 0.091:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014:
Фоп:   62 :   61 :   60 :   58 :   57 :   55 :   54 :   52 :   50 :   47 :   45 :   42 :   40 :   36 :   33 :   30 :
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 : 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.031: 0.034: 0.038: 0.042: 0.049: 0.053: 0.061: 0.072:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.097: 0.099: 0.100: 0.102: 0.102: 0.103: 0.102: 0.102: 0.100: 0.097: 0.093: 0.089: 0.085: 0.078: 0.069: 0.061:
Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009:
Фоп:   26 :   22 :   18 :   14 :   10 :    5 :    0 :  356 :  351 :  346 :  342 :  337 :  333 :  330 :  326 :  323 :
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 : 0.079: 0.083: 0.088: 0.093: 0.097: 0.099: 0.099: 0.100: 0.098: 0.095: 0.092: 0.087: 0.082: 0.076: 0.066: 0.058:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.011: 0.009: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.055: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.032: 0.030: 0.028: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  319 :  317 :  314 :  311 :  309 :  307 :  305 :  304 :  302 :  301 :  300 :  298 :  297 :  296 :  295 :  295 :
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 : 0.049: 0.045: 0.039: 0.034: 0.031: 0.028: 0.025: 0.024: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.003: 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 0.002: 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:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  294 :  293 :  292 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   445 : Y-строка 49  Cmax=  0.091 долей ПДК (x=  2020.0; напр.ветра=  9)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:   72 :   71 :   71 :   70 :   70 :   69 :   68 :   68 :   67 :   66 :   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :
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: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.045: 0.049: 0.053: 0.057: 0.062: 0.066: 0.071: 0.076:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011:
Фоп:   60 :   59 :   57 :   56 :   55 :   53 :   51 :   49 :   47 :   45 :   43 :   40 :   37 :   34 :   31 :   28 :
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 : 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.031: 0.035: 0.038: 0.042: 0.046: 0.051: 0.058:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.081: 0.085: 0.089: 0.091: 0.091: 0.091: 0.091: 0.090: 0.088: 0.086: 0.083: 0.077: 0.070: 0.064: 0.058: 0.053:
Cc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008:
Фоп:   24 :   21 :   17 :   13 :    9 :    5 :    0 :  356 :  351 :  347 :  343 :  339 :  335 :  331 :  328 :  325 :
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 : 0.063: 0.072: 0.078: 0.082: 0.085: 0.086: 0.086: 0.087: 0.084: 0.083: 0.080: 0.075: 0.067: 0.060: 0.054: 0.049:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.048: 0.044: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  321 :  319 :  316 :  314 :  311 :  309 :  307 :  306 :  304 :  303 :  302 :  300 :  299 :  298 :  297 :  296 :
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 : 0.042: 0.039: 0.035: 0.032: 0.028: 0.026: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  295 :  295 :  294 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   410 : Y-строка 50  Cmax=  0.077 долей ПДК (x=  2055.0; напр.ветра=  4)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:   70 :   70 :   69 :   69 :   68 :   68 :   67 :   66 :   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :
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: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.025: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.042: 0.045: 0.048: 0.051: 0.055: 0.058: 0.062: 0.065:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Фоп:   58 :   57 :   55 :   54 :   52 :   51 :   49 :   47 :   45 :   43 :   40 :   38 :   35 :   32 :   29 :   26 :
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 : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.029: 0.031: 0.034: 0.037: 0.040: 0.043: 0.048:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6001 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6026 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.070: 0.073: 0.075: 0.076: 0.077: 0.077: 0.076: 0.074: 0.071: 0.067: 0.063: 0.058: 0.054: 0.050: 0.046:
Cc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:   22 :   19 :   15 :   12 :    8 :    4 :    0 :  356 :  352 :  348 :  344 :  340 :  336 :  333 :  329 :  326 :
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 : 0.050: 0.056: 0.060: 0.066: 0.069: 0.071: 0.072: 0.072: 0.070: 0.067: 0.063: 0.059: 0.054: 0.050: 0.045: 0.041:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.009: 0.009: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.043: 0.040: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  323 :  321 :  318 :  316 :  313 :  311 :  310 :  308 :  306 :  305 :  304 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :
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 : 0.037: 0.035: 0.031: 0.029: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 0.003: 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:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  297 :  296 :  296 :
```

```
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   375 : Y-строка 51  Cmax=  0.063 долей ПДК (x=  2055.0; напр.ветра=  3)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:   69 :   68 :   68 :   67 :   67 :   66 :   65 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   61 :   60 :   58 :   57 :
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: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.041: 0.044: 0.046: 0.049: 0.052: 0.054: 0.056:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп:   56 :   55 :   53 :   52 :   50 :   49 :   47 :   45 :   43 :   41 :   38 :   36 :   33 :   30 :   27 :   24 :
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 : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.037: 0.040:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6001 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6026 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.058: 0.060: 0.061: 0.062: 0.063: 0.063: 0.062: 0.062: 0.060: 0.058: 0.055: 0.053: 0.050: 0.047: 0.044: 0.041:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Фоп:   21 :   17 :   14 :   11 :    7 :    3 :    0 :  356 :  352 :  348 :  345 :  341 :  337 :  334 :  331 :  328 :
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 : 0.043: 0.045: 0.049: 0.052: 0.054: 0.055: 0.057: 0.056: 0.055: 0.053: 0.051: 0.048: 0.044: 0.042: 0.039: 0.036:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.008: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  325 :  322 :  320 :  318 :  315 :  313 :  312 :  310 :  308 :  307 :  306 :  304 :  303 :  302 :  301 :  300 :
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 : 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 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:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 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:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.013:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  299 :  298 :  297 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   340 : Y-строка 52  Cmax=  0.054 долей ПДК (x=  2020.0; напр.ветра=  6)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:   68 :   67 :   67 :   66 :   65 :   65 :   64 :   63 :   62 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :
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: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.050:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:   54 :   53 :   52 :   50 :   48 :   47 :   45 :   43 :   41 :   39 :   36 :   34 :   31 :   28 :   26 :   23 :
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 : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.030: 0.033: 0.035:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.006: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.051: 0.052: 0.053: 0.053: 0.054: 0.054: 0.053: 0.052: 0.051: 0.050: 0.048: 0.046: 0.044: 0.042: 0.040: 0.037:
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: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:   19 :   16 :   13 :   10 :    6 :    3 :  359 :  356 :  352 :  349 :  345 :  342 :  338 :  335 :  332 :  329 :
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 : 0.036: 0.038: 0.041: 0.043: 0.043: 0.045: 0.045: 0.046: 0.044: 0.044: 0.042: 0.041: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.004: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  327 :  324 :  322 :  319 :  317 :  315 :  314 :  312 :  310 :  309 :  307 :  306 :  305 :  304 :  303 :  302 :
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 : 0.030: 0.027: 0.026: 0.023: 0.022: 0.020: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
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: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  301 :  300 :  299 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   305 : Y-строка 53  Cmax=  0.047 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  9)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.038: 0.040: 0.042: 0.043: 0.044:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.045: 0.046: 0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.046: 0.046: 0.045: 0.044: 0.042: 0.041: 0.039: 0.037: 0.036: 0.034:
Cc : 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: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   270 : Y-строка 54  Cmax=  0.042 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  8)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.041: 0.041: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.041: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031:
Cc : 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: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   235 : Y-строка 55  Cmax=  0.038 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  8)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.035: 0.036:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.037: 0.038: 0.038: 0.038: 0.037: 0.037: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029:
Cc : 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: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   200 : Y-строка 56  Cmax=  0.034 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  7)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027:
Cc : 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: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   165 : Y-строка 57  Cmax=  0.031 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  7)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.004: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   130 : Y-строка 58  Cmax=  0.029 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  6)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 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: 0.028:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023:
Cc : 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: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    95 : Y-строка 59  Cmax=  0.027 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  6)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2125.0 м,  Y=   900.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   3.66144 доли ПДК  |
                                     |       0.54922 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   262 град.
                      и скорости ветра  0.68 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
                                ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
_____________________________________________________________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0241|   3.626072 |  99.0  |  99.0 | 150.6469421  |
|                      В сумме =   3.626072    99.0                          |
|      Суммарный вклад остальных =   0.035368     1.0                          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~



7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0328 - Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)
                ПДКр для примеси 0328 = 0.15 мг/м3


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
       |  Координаты центра  : X=     1915 м;  Y=     1110 |
       |  Длина и ширина     : L=   2310 м;  B=   2030 м   |
       |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     35 м                 |
        ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

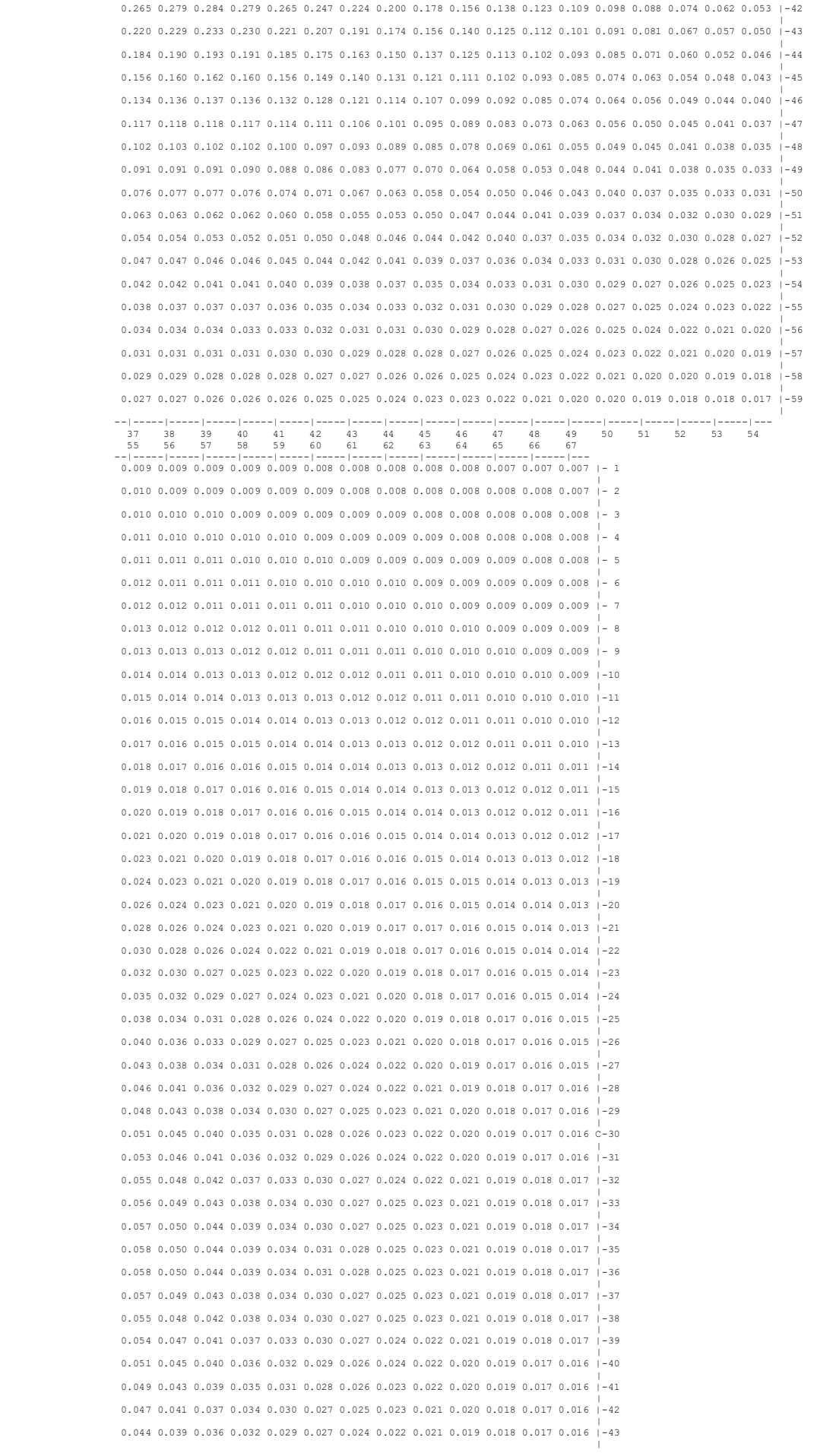
      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 |- 1
                                                                                                                 |
 2-| 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 0.008 0.009 |- 2
                                                                                                                 |
 3-| 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 0.009 0.009 |- 3
                                                                                                                 |
 4-| 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 0.009 0.009 0.009 |- 4
                                                                                                                 |
 5-| 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 0.009 0.009 0.009 0.010 |- 5
                                                                                                                 |
 6-| 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 0.009 0.009 0.010 0.010 |- 6
                                                                                                                 |
 7-| 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 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 |- 7
                                                                                                                 |
 8-| 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 |- 8
                                                                                                                 |
 9-| 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 0.010 0.010 0.011 0.011 |- 9
                                                                                                                 |
10-| 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 0.011 0.011 0.011 0.012 |-10
                                                                                                                 |
11-| 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 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 |-11
                                                                                                                 |
12-| 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 |-12
                                                                                                                 |
13-| 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 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 |-13
                                                                                                                 |
14-| 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 |-14
                                                                                                                 |
15-| 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 |-15
                                                                                                                 |
16-| 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 |-16
                                                                                                                 |
17-| 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 |-17
                                                                                                                 |
18-| 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.017 |-18
                                                                                                                 |
19-| 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.017 0.017 |-19
                                                                                                                 |
20-| 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.016 0.016 0.017 0.018 |-20
                                                                                                                 |
21-| 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 |-21
                                                                                                                 |
22-| 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 |-22
                                                                                                                 |
23-| 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 0.021 |-23
                                                                                                                 |
24-| 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.021 0.022 |-24
                                                                                                                 |
25-| 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 0.022 0.024 |-25
                                                                                                                 |
26-| 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.020 0.021 0.023 0.025 |-26
                                                                                                                 |
27-| 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 0.022 0.024 0.026 |-27
                                                                                                                 |
28-| 0.009 0.010 0.010 0.011 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 0.027 |-28
                                                                                                                 |
29-| 0.010 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.018 0.019 0.020 0.022 0.024 0.026 0.028 |-29
                                                                                                                 |
30-C 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.021 0.023 0.025 0.027 0.029 C-30
                                                                                                                 |
31-| 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.020 0.022 0.023 0.026 0.028 0.030 |-31
                                                                                                                 |
32-| 0.010 0.010 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 0.027 0.029 0.031 |-32
                                                                                                                 |
33-| 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.018 0.019 0.021 0.023 0.025 0.027 0.029 0.032 |-33
                                                                                                                 |
34-| 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.021 0.023 0.025 0.028 0.030 0.033 |-34
                                                                                                                 |
35-| 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.020 0.021 0.023 0.026 0.028 0.031 0.033 |-35
                                                                                                                 |
36-| 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.020 0.021 0.024 0.026 0.029 0.031 0.034 |-36
                                                                                                                 |
37-| 0.010 0.010 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 0.029 0.031 0.034 |-37
                                                                                                                 |
```

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
38-	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.020	0.022	0.024	0.027	0.029	0.031	0.034	-38
39-	0.010	0.010	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	0.029	0.032	0.034	-39
40-	0.010	0.010	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	0.029	0.031	0.034	-40
41-	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.020	0.021	0.024	0.026	0.029	0.031	0.034	-41
42-	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	0.017	0.018	0.019	0.021	0.023	0.026	0.028	0.031	0.033	-42
43-	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.018	0.019	0.021	0.023	0.025	0.028	0.030	0.033	-43
44-	0.010	0.010	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	0.027	0.030	0.032	-44
45-	0.010	0.010	0.011	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	0.029	0.031	-45
46-	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.021	0.023	0.025	0.028	0.030	-46
47-	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.019	0.020	0.022	0.024	0.027	0.029	-47
48-	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.020	0.021	0.023	0.026	0.028	-48
49-	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.021	0.022	0.024	0.027	-49
50-	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	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	-50
51-	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.016	0.018	0.019	0.020	0.022	0.024	-51
52-	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.021	0.022	-52
53-	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.018	0.020	0.021	-53
54-	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	-54
55-	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	-55
56-	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	-56
57-	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	-57
58-	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	-58
59-	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.015	-59

	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	- 1
	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	0.011	0.011	0.011	0.011	- 2
	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	- 3
	0.009	0.010	0.010	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	0.012	- 4
	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	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	- 5
	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	- 6
	0.011	0.011	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	0.015	0.015	0.015	- 7
	0.011	0.011	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	0.015	0.016	0.016	- 8
	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	- 9
	0.012	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	0.017	0.018	0.018	0.018	-10
	0.013	0.013	0.013	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	0.019	0.020	-11
	0.013	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	0.020	0.021	0.021	-12
	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.022	0.022	0.023	0.023	-13
	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	0.024	0.024	0.025	0.025	-14
	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.023	0.024	0.025	0.026	0.026	0.027	0.028	-15
	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.028	0.029	0.030	0.031	-16
	0.017	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	0.032	0.033	0.034	-17
	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.023	0.024	0.025	0.026	0.028	0.029	0.030	0.031	0.033	0.034	0.035	0.036	0.037	-18
	0.018	0.019	0.021	0.022	0.023	0.024	0.026	0.027	0.028	0.030	0.031	0.033	0.034	0.036	0.037	0.039	0.040	0.042	-19
	0.019	0.021	0.022	0.023	0.025	0.026	0.028	0.029	0.031	0.032	0.034	0.036	0.038	0.040	0.042	0.044	0.046	0.048	-20
	0.020	0.022	0.023	0.025	0.026	0.028	0.029	0.031	0.033	0.035	0.037	0.039	0.042	0.045	0.047	0.050	0.053	0.055	-21
	0.022	0.023	0.025	0.026	0.028	0.030	0.031	0.033	0.036	0.038	0.041	0.044	0.047	0.051	0.055	0.059	0.063	0.066	-22
	0.023	0.025	0.026	0.028	0.030	0.031	0.034	0.036	0.039	0.042	0.045	0.049	0.054	0.059	0.065	0.071	0.077	0.083	-23
	0.024	0.026	0.028	0.029	0.031	0.033	0.036	0.039	0.042	0.046	0.051	0.056	0.063	0.071	0.080	0.086	0.090	0.094	-24
	0.025	0.027	0.029	0.031	0.033	0.036	0.039	0.042	0.046	0.051	0.057	0.066	0.076	0.084	0.090	0.096	0.101	0.106	-25
	0.027	0.029	0.031	0.033	0.035	0.038	0.042	0.046	0.051	0.058	0.066	0.078	0.087	0.094	0.101	0.108	0.115	0.122	-26
	0.028	0.030	0.032	0.035	0.037	0.041	0.045	0.050	0.057	0.066	0.078	0.088	0.095	0.104	0.114	0.123	0.132	0.141	-27
	0.029	0.031	0.034	0.036	0.040	0.044	0.048	0.055	0.063	0.076	0.087	0.096	0.106	0.116	0.128	0.140	0.153	0.164	-28
	0.030	0.033	0.035	0.038	0.042	0.047	0.052	0.060	0.071	0.085	0.094	0.104	0.116	0.130	0.145	0.161	0.177	0.193	-29
	0.031	0.034	0.037	0.040	0.045	0.050	0.057	0.066	0.081	0.091	0.101	0.114	0.128	0.145	0.164	0.185	0.207	0.228	C-30
	0.033	0.035	0.039	0.042	0.047	0.053	0.061	0.073	0.087	0.096	0.108	0.123	0.140	0.161	0.185	0.212	0.240	0.269	-31
	0.034	0.037	0.040	0.044	0.050	0.056	0.066	0.079	0.091	0.102	0.115	0.132	0.152	0.177	0.206	0.240	0.277	0.315	-32
	0.035	0.038	0.042	0.046	0.052	0.060	0.070	0.086	0.096	0.107	0.121	0.140	0.163	0.192	0.227	0.268	0.315	0.369	-33
	0.036	0.039	0.043	0.048	0.054	0.063	0.074	0.090	0.100	0.112	0.127	0.147	0.173	0.205	0.246	0.294	0.353	0.431	-34
	0.036	0.040	0.044	0.050	0.057	0.066	0.078	0.094	0.104	0.117	0.133	0.153	0.180	0.215	0.259	0.314	0.387	0.497	-35
	0.037	0.041	0.046	0.051	0.058	0.068	0.081	0.097	0.108	0.122	0.137	0.158	0.184	0.220	0.266	0.325	0.409	0.546	-36
	0.038	0.042	0.046	0.052	0.060	0.069	0.083	0.100	0.112	0.126	0.143	0.163	0.189	0.222	0.267	0.324	0.406	0.795	-37
	0.038	0.042	0.047	0.053	0.060	0.070	0.084	0.102	0.115	0.131	0.149	0.171	0.199	0.233	0.279	0.341	0.443	0.544	-38
	0.038	0.042	0.047	0.053	0.060	0.070	0.084	0.103	0.117	0.133	0.152	0.176	0.204	0.241	0.283	0.322	0.361	0.477	-39

0.038	0.042	0.047	0.052	0.060	0.070	0.082	0.101	0.116	0.133	0.152	0.175	0.202	0.232	0.264	0.297	0.343	0.352	-40
0.037	0.041	0.046	0.052	0.059	0.068	0.080	0.096	0.114	0.129	0.147	0.168	0.191	0.215	0.240	0.265	0.281	0.294	-41
0.037	0.041	0.045	0.050	0.057	0.065	0.076	0.090	0.109	0.124	0.140	0.157	0.176	0.194	0.212	0.226	0.234	0.247	-42
0.036	0.040	0.044	0.049	0.055	0.062	0.072	0.084	0.100	0.116	0.130	0.144	0.158	0.172	0.184	0.192	0.198	0.208	-43
0.035	0.038	0.042	0.047	0.052	0.059	0.067	0.077	0.090	0.107	0.120	0.131	0.142	0.152	0.160	0.165	0.170	0.177	-44
0.034	0.037	0.041	0.045	0.050	0.055	0.062	0.071	0.081	0.093	0.109	0.118	0.127	0.134	0.140	0.144	0.147	0.151	-45
0.033	0.036	0.039	0.043	0.047	0.052	0.058	0.064	0.072	0.082	0.093	0.106	0.113	0.119	0.123	0.126	0.129	0.131	-46
0.032	0.034	0.037	0.040	0.044	0.048	0.053	0.059	0.065	0.072	0.080	0.090	0.100	0.106	0.109	0.111	0.113	0.115	-47
0.030	0.033	0.035	0.038	0.041	0.045	0.049	0.054	0.059	0.064	0.070	0.076	0.084	0.091	0.097	0.099	0.100	0.102	-48
0.029	0.031	0.033	0.036	0.039	0.042	0.045	0.049	0.053	0.057	0.062	0.066	0.071	0.076	0.081	0.085	0.089	0.091	-49
0.028	0.030	0.032	0.034	0.036	0.039	0.042	0.045	0.048	0.051	0.055	0.058	0.062	0.065	0.068	0.070	0.073	0.075	-50
0.026	0.028	0.030	0.032	0.034	0.036	0.039	0.041	0.044	0.046	0.049	0.052	0.054	0.056	0.058	0.060	0.061	0.062	-51
0.024	0.026	0.028	0.030	0.032	0.034	0.036	0.038	0.040	0.042	0.044	0.046	0.048	0.050	0.051	0.052	0.053	0.053	-52
0.023	0.024	0.026	0.028	0.030	0.031	0.033	0.035	0.037	0.038	0.040	0.042	0.043	0.044	0.045	0.046	0.047	0.047	-53
0.021	0.023	0.024	0.026	0.028	0.029	0.031	0.032	0.034	0.035	0.037	0.038	0.039	0.040	0.041	0.041	0.042	0.042	-54
0.020	0.021	0.023	0.024	0.026	0.027	0.029	0.030	0.031	0.032	0.034	0.035	0.035	0.036	0.037	0.037	0.038	0.038	-55
0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.025	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	0.032	0.032	0.033	0.034	0.034	0.034	0.034	-56
0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.026	0.027	0.028	0.028	0.029	0.030	0.030	0.031	0.031	0.031	0.031	-57
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	0.028	0.028	0.029	0.029	0.029	-58
0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.025	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	-59

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	
0.011	0.011	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	0.010	0.009	- 1
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	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	- 2
0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	- 3
0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	- 4
0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	- 5
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	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	- 6
0.015	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	0.013	0.013	0.013	0.012	- 7
0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	- 8
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	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	- 9
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	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	-10
0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	-11
0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	-12
0.023	0.023	0.024	0.024	0.023	0.023	0.023	0.023	0.022	0.022	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	0.017	-13
0.025	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025	0.025	0.024	0.024	0.023	0.023	0.022	0.021	0.021	0.020	0.019	0.018	-14
0.028	0.028	0.029	0.029	0.028	0.028	0.028	0.027	0.027	0.026	0.025	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	-15
0.031	0.032	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.030	0.030	0.029	0.028	0.027	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	-16
0.034	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.034	0.033	0.032	0.031	0.030	0.028	0.027	0.026	0.025	0.023	0.022	-17
0.038	0.039	0.039	0.040	0.040	0.039	0.039	0.038	0.037	0.036	0.035	0.033	0.031	0.030	0.028	0.027	0.025	0.024	-18
0.043	0.044	0.044	0.045	0.045	0.044	0.044	0.043	0.042	0.040	0.039	0.037	0.035	0.033	0.031	0.029	0.027	0.026	-19
0.049	0.050	0.051	0.051	0.051	0.051	0.050	0.048	0.047	0.045	0.043	0.041	0.039	0.036	0.034	0.032	0.030	0.028	-20
0.057	0.059	0.060	0.060	0.060	0.059	0.058	0.056	0.054	0.051	0.048	0.046	0.043	0.041	0.038	0.035	0.032	0.030	-21
0.070	0.072	0.073	0.074	0.073	0.071	0.069	0.066	0.062	0.059	0.055	0.052	0.048	0.045	0.042	0.039	0.035	0.032	-22
0.086	0.088	0.089	0.090	0.090	0.089	0.086	0.081	0.075	0.069	0.064	0.059	0.054	0.050	0.046	0.042	0.039	0.035	-23
0.097	0.099	0.101	0.102	0.102	0.101	0.099	0.096	0.092	0.084	0.075	0.068	0.062	0.056	0.051	0.046	0.042	0.038	-24
0.110	0.113	0.115	0.116	0.116	0.115	0.112	0.108	0.104	0.099	0.092	0.080	0.071	0.063	0.056	0.051	0.046	0.042	-25
0.127	0.131	0.133	0.135	0.134	0.132	0.128	0.123	0.117	0.110	0.103	0.095	0.083	0.072	0.063	0.056	0.050	0.045	-26
0.148	0.153	0.156	0.157	0.156	0.152	0.147	0.141	0.133	0.124	0.115	0.106	0.097	0.083	0.070	0.061	0.054	0.048	-27
0.174	0.181	0.185	0.186	0.183	0.178	0.171	0.162	0.152	0.140	0.128	0.117	0.106	0.095	0.079	0.067	0.058	0.051	-28
0.206	0.216	0.221	0.222	0.218	0.211	0.201	0.188	0.174	0.158	0.143	0.129	0.116	0.103	0.090	0.074	0.063	0.055	-29
0.246	0.261	0.268	0.268	0.262	0.251	0.236	0.219	0.199	0.178	0.159	0.141	0.125	0.111	0.099	0.082	0.068	0.058	C-30
0.296	0.316	0.327	0.327	0.317	0.302	0.281	0.254	0.227	0.199	0.174	0.153	0.134	0.118	0.104	0.089	0.073	0.061	-31
0.354	0.389	0.410	0.411	0.391	0.364	0.332	0.294	0.255	0.220	0.189	0.163	0.142	0.124	0.108	0.095	0.077	0.064	-32
0.432	0.498	0.550	0.553	0.507	0.449	0.389	0.333	0.281	0.237	0.201	0.172	0.148	0.128	0.112	0.098	0.081	0.066	-33
0.537	0.726	0.914	0.873	0.708	0.559	0.443	0.361	0.297	0.248	0.208	0.177	0.151	0.131	0.114	0.100	0.083	0.068	-34
0.721	1.351	2.315	1.956	1.027	0.643	0.469	0.369	0.302	0.251	0.210	0.178	0.152	0.131	0.114	0.100	0.085	0.069	-35
0.897	2.261	3.589	3.661	1.220	0.638	0.458	0.360	0.296	0.246	0.206	0.175	0.150	0.130	0.113	0.100	0.085	0.069	-36
0.849	1.840	3.505	2.104	0.985	0.574	0.430	0.344	0.284	0.237	0.200	0.170	0.146	0.127	0.111	0.098	0.083	0.067	-37
0.667	0.943	1.169	0.974	0.656	0.487	0.390	0.321	0.268	0.225	0.190	0.163	0.141	0.123	0.108	0.095	0.080	0.066	-38
0.507	0.595	0.624	0.569	0.486	0.409	0.345	0.292	0.248	0.209	0.179	0.154	0.134	0.117	0.104	0.092	0.077	0.063	-39
0.396	0.435	0.446	0.427	0.388	0.344	0.302	0.261	0.224	0.192	0.166	0.144	0.126	0.111	0.099	0.088	0.072	0.060	-40
0.322	0.341	0.349	0.340	0.319	0.292	0.261	0.230	0.201	0.174	0.152	0.133	0.118	0.105	0.094	0.082	0.067	0.057	-41


0.265 0.279 0.284 0.279 0.265 0.247 0.224 0.200 0.178 0.156 0.138 0.123 0.109 0.098 0.088 0.074 0.062 0.053 |-42
0.220 0.229 0.233 0.230 0.221 0.207 0.191 0.174 0.156 0.140 0.125 0.112 0.101 0.091 0.081 0.067 0.057 0.050 |-43
0.184 0.190 0.193 0.191 0.185 0.175 0.163 0.150 0.137 0.125 0.113 0.102 0.093 0.085 0.071 0.060 0.052 0.046 |-44
0.156 0.160 0.162 0.160 0.156 0.149 0.140 0.131 0.121 0.111 0.102 0.093 0.085 0.074 0.063 0.054 0.048 0.043 |-45
0.134 0.136 0.137 0.136 0.132 0.128 0.121 0.114 0.107 0.099 0.092 0.085 0.074 0.064 0.056 0.049 0.044 0.040 |-46
0.117 0.118 0.118 0.117 0.114 0.111 0.106 0.101 0.095 0.089 0.083 0.073 0.063 0.056 0.050 0.045 0.041 0.037 |-47
0.102 0.103 0.102 0.102 0.100 0.097 0.093 0.089 0.085 0.078 0.069 0.061 0.055 0.049 0.045 0.041 0.038 0.035 |-48
0.091 0.091 0.091 0.090 0.088 0.086 0.083 0.077 0.070 0.064 0.058 0.053 0.048 0.044 0.041 0.038 0.035 0.033 |-49
0.076 0.077 0.077 0.076 0.074 0.071 0.067 0.063 0.058 0.054 0.050 0.046 0.043 0.040 0.037 0.035 0.033 0.031 |-50
0.063 0.063 0.062 0.062 0.060 0.058 0.055 0.053 0.050 0.047 0.044 0.041 0.039 0.037 0.034 0.032 0.030 0.029 |-51
0.054 0.054 0.053 0.052 0.051 0.050 0.048 0.046 0.044 0.042 0.040 0.037 0.035 0.034 0.032 0.030 0.028 0.027 |-52
0.047 0.047 0.046 0.046 0.045 0.044 0.042 0.041 0.039 0.037 0.036 0.034 0.033 0.031 0.030 0.028 0.026 0.025 |-53
0.042 0.042 0.041 0.041 0.040 0.039 0.038 0.037 0.035 0.034 0.033 0.031 0.030 0.029 0.027 0.026 0.025 0.023 |-54
0.038 0.037 0.037 0.037 0.036 0.035 0.034 0.033 0.032 0.031 0.030 0.029 0.028 0.027 0.025 0.024 0.023 0.022 |-55
0.034 0.034 0.034 0.033 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030 0.029 0.028 0.027 0.026 0.025 0.024 0.022 0.021 0.020 |-56
0.031 0.031 0.031 0.031 0.030 0.030 0.029 0.028 0.028 0.027 0.026 0.025 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 |-57
0.029 0.029 0.028 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.020 0.019 0.018 |-58
0.027 0.027 0.026 0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 0.023 0.023 0.022 0.021 0.020 0.020 0.019 0.018 0.018 0.017 |-59
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
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 |- 1
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 |- 2
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 |- 3
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 |- 4
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 |- 5
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 |- 6
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 |- 7
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 |- 8
0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 |- 9
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 |-10
0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 |-11
0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 |-12
0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 |-13
0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 |-14
0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 |-15
0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 |-16
0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 |-17
0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 |-18
0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 |-19
0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 |-20
0.028 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.017 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 |-21
0.030 0.028 0.026 0.024 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 |-22
0.032 0.030 0.027 0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 |-23
0.035 0.032 0.029 0.027 0.024 0.023 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 |-24
0.038 0.034 0.031 0.028 0.026 0.024 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 |-25
0.040 0.036 0.033 0.029 0.027 0.025 0.023 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 |-26
0.043 0.038 0.034 0.031 0.028 0.026 0.024 0.022 0.020 0.019 0.017 0.016 0.015 |-27
0.046 0.041 0.036 0.032 0.029 0.027 0.024 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 |-28
0.048 0.043 0.038 0.034 0.030 0.027 0.025 0.023 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 |-29
0.051 0.045 0.040 0.035 0.031 0.028 0.026 0.023 0.022 0.020 0.019 0.017 0.016 C-30
0.053 0.046 0.041 0.036 0.032 0.029 0.026 0.024 0.022 0.020 0.019 0.017 0.016 |-31
0.055 0.048 0.042 0.037 0.033 0.030 0.027 0.024 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 |-32
0.056 0.049 0.043 0.038 0.034 0.030 0.027 0.025 0.023 0.021 0.019 0.018 0.017 |-33
0.057 0.050 0.044 0.039 0.034 0.030 0.027 0.025 0.023 0.021 0.019 0.018 0.017 |-34
0.058 0.050 0.044 0.039 0.034 0.031 0.028 0.025 0.023 0.021 0.019 0.018 0.017 |-35
0.058 0.050 0.044 0.039 0.034 0.031 0.028 0.025 0.023 0.021 0.019 0.018 0.017 |-36
0.057 0.049 0.043 0.038 0.034 0.030 0.027 0.025 0.023 0.021 0.019 0.018 0.017 |-37
0.055 0.048 0.042 0.038 0.034 0.030 0.027 0.025 0.023 0.021 0.019 0.018 0.017 |-38
0.054 0.047 0.041 0.037 0.033 0.030 0.027 0.024 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 |-39
0.051 0.045 0.040 0.036 0.032 0.029 0.026 0.024 0.022 0.020 0.019 0.017 0.016 |-40
0.049 0.043 0.039 0.035 0.031 0.028 0.026 0.023 0.022 0.020 0.019 0.017 0.016 |-41
0.047 0.041 0.037 0.034 0.030 0.027 0.025 0.023 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 |-42
0.044 0.039 0.036 0.032 0.029 0.027 0.024 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 |-43

```
     0.041 0.037 0.034 0.031 0.028 0.026 0.024 0.022 0.020 0.019 0.018 0.016 0.015 |-44
                                                                                   |
     0.039 0.036 0.033 0.030 0.027 0.025 0.023 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 |-45
                                                                                   |
     0.037 0.034 0.031 0.028 0.026 0.024 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 |-46
                                                                                   |
     0.034 0.032 0.029 0.027 0.025 0.023 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 |-47
                                                                                   |
     0.032 0.030 0.028 0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 |-48
                                                                                   |
     0.030 0.028 0.026 0.024 0.022 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 |-49
                                                                                   |
     0.028 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 |-50
                                                                                   |
     0.027 0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 |-51
                                                                                   |
     0.025 0.023 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 |-52
                                                                                   |
     0.023 0.022 0.021 0.020 0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 |-53
                                                                                   |
     0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 |-54
                                                                                   |
     0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 |-55
                                                                                   |
     0.019 0.018 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 |-56
                                                                                   |
     0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 |-57
                                                                                   |
     0.017 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 |-58
                                                                                   |
     0.016 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 |-59
                                                                                   |
    --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
      55    56    57    58    59    60    61    62    63    64    65    66    67


       В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> Cм =3.66144 долей ПДК
                                       =0.54922 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Xм =  2125.0 м
     ( X-столбец 40, Y-строка 36)     Yм =   900.0 м
 При опасном направлении ветра  :     262 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  0.68 м/с


8. Результаты расчета по жилой застройке.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0328 - Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)
                 ПДКр для примеси 0328 = 0.15 мг/м3

     Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 37
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

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

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2114:  2085:  2081:  2048:  2050:  2015:  2120:  2085:  2050:  2020:  2120:  2085:  2050:  2025:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1057:  1059:  1068:  1069:  1080:  1080:  1091:  1092:  1103:  1115:  1124:  1127:  1138:  1150:  1157:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2085:  2050:  2031:  2120:  2085:  2050:  2036:  2120:  2047:  2085:  2050:  2115:  2120:  2087:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1162:  1173:  1185:  1190:  1197:  1208:  1220:  1224:  1232:  1241:  1243:  1245:  1253:  1253:  1255:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________
 y=   2085:  2058:  2125:  2110:  2125:  2124:  2125:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1256:  1257:  1412:  1433:  1447:  1462:  1465:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  1465.0 м,  Y=  2125.0 м
                                          _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00876 доли ПДК  |
                                     |       0.00131 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   154 град.
                      и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс   |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0241|   0.006826 |  77.9  |  77.9 | 0.283583403  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0049|   0.000970 |  11.1  |  89.0 | 0.198673308  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.0049|   0.000963 |  11.0  | 100.0 | 0.197425053  |
|                    В сумме =   0.008759   100.0                              |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0328 - Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)
                 ПДКр для примеси 0328 = 0.15 мг/м3

     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 124
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с
```

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

y=	931	957	984	1010	1036	1062	1088	1112	1136	1159	1182	1204	1225	1244	1263
x=	1525	1525	1526	1530	1534	1541	1548	1558	1569	1582	1595	1611	1628	1646	1665
Qc	0.056	0.054	0.053	0.052	0.051	0.050	0.049	0.048	0.048	0.048	0.047	0.048	0.048	0.048	0.048
Cc	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	0.007
Фоп	95	98	101	103	106	109	111	114	116	119	121	124	127	129	132
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
Ви	0.042	0.040	0.039	0.040	0.039	0.038	0.040	0.039	0.040	0.040	0.041	0.041	0.041	0.042	0.042
Ки	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017
Ви	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.005	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003
Ки	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001
Ви	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
Ки	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026

y=	1279	1296	1309	1323	1334	1345	1357	1369	1381	1393	1405	1417	1429	1439	1445
x=	1686	1706	1729	1752	1776	1800	1833	1865	1898	1930	1963	1995	2027	2059	2085
Qc	0.049	0.050	0.051	0.052	0.053	0.054	0.057	0.058	0.059	0.059	0.059	0.058	0.057	0.055	0.054
Cc	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008
Фоп	134	137	139	142	145	148	151	155	159	162	166	170	174	177	180
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
Ви	0.045	0.045	0.047	0.048	0.049	0.050	0.053	0.054	0.054	0.055	0.054	0.052	0.050	0.049	0.047
Ки	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017
Ви	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004
Ки	6001	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026
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	0.003	0.003	0.003
Ки	6026	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001

y=	1451	1453	1455	1454	1453	1449	1444	1437	1429	1419	1408	1394	1380	1364	1348
x=	2111	2138	2164	2191	2217	2244	2270	2295	2321	2345	2369	2392	2415	2436	2457
Qc	0.053	0.053	0.052	0.052	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.052	0.052	0.052	0.053	0.053
Cc	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
Фоп	183	185	188	191	193	196	199	201	204	206	209	212	214	217	219
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
Ви	0.045	0.045	0.044	0.043	0.043	0.042	0.041	0.041	0.041	0.041	0.041	0.040	0.041	0.041	0.041
Ки	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017
Ви	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.006
Ки	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026
Ви	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005
Ки	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001

y=	1329	1310	1289	1268	1239	1211	1182	1170	1147	1123	1098	1074	1048	1022	996
x=	2475	2494	2510	2526	2545	2564	2583	2591	2604	2616	2626	2635	2642	2648	2651
Qc	0.054	0.055	0.056	0.056	0.057	0.058	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.056	0.056	0.056	0.057
Cc	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
Фоп	222	224	227	229	233	236	239	241	243	246	249	251	254	256	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
Ви	0.042	0.042	0.043	0.044	0.044	0.045	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.044	0.043	0.044
Ки	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017
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
Ки	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001
Ви	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.006	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
Ки	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026

y=	969	943	916	890	864	838	812	788	763	740	717	695	674	655	636
x=	2654	2654	2654	2650	2647	2640	2633	2623	2613	2600	2587	2571	2555	2537	2518
Qc	0.056	0.057	0.057	0.057	0.058	0.058	0.059	0.060	0.061	0.062	0.063	0.065	0.067	0.070	0.072
Cc	0.008	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	0.011
Фоп	262	264	267	270	272	275	278	280	283	286	289	292	295	298	301
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
Ви	0.045	0.045	0.045	0.047	0.046	0.048	0.049	0.050	0.051	0.053	0.055	0.058	0.060	0.064	0.067
Ки	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017
Ви	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003
Ки	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001
Ви	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
Ки	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026

y=	619	602	582	563	543	523	503	483	464	444	430	417	404	395	385
x=	2498	2477	2449	2422	2394	2366	2338	2310	2283	2255	2234	2210	2187	2162	2138
Qc	0.075	0.079	0.083	0.085	0.086	0.086	0.085	0.084	0.083	0.079	0.075	0.072	0.069	0.067	0.064
Cc	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010
Фоп	304	307	311	315	319	324	328	332	336	340	343	346	349	352	354
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
Ви	0.071	0.074	0.079	0.081	0.082	0.083	0.083	0.082	0.080	0.076	0.072	0.069	0.065	0.063	0.059
Ки	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017
Ви	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004
Ки	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026
Ви	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
Ки	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001	6001

y=	379	372	369	366	366	366	370	373	380	387	397	407	420	433	449
x=	2112	2086	2060	2033	2007	1980	1954	1927	1902	1876	1851	1827	1804	1780	1759
Qc	0.063	0.062	0.061	0.060	0.060	0.060	0.060	0.060	0.061	0.061	0.062	0.062	0.063	0.064	0.065
Cc	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010
Фоп	357	0	3	5	8	11	13	16	19	22	25	27	30	33	36
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
Ви	0.057	0.055	0.054	0.050	0.050	0.049	0.046	0.046	0.046	0.046	0.046	0.044	0.045	0.044	0.045
Ки	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017
Ви	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.007	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012
Ки	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026

```
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________
 y=    464:   483:   501:   521:   542:   565:   587:   611:   635:   667:   699:   731:   763:   795:   826:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1738:  1718:  1699:  1682:  1666:  1652:  1637:  1626:  1615:  1603:  1590:  1578:  1566:  1553:  1542:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.066: 0.067: 0.068: 0.069: 0.070: 0.071: 0.071: 0.073: 0.073: 0.074: 0.073: 0.072: 0.070: 0.067: 0.063:
Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Фоп:   39 :   42 :   44 :   47 :   50 :   53 :   56 :   59 :   62 :   66 :   70 :   73 :   77 :   81 :   84 :
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 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.045: 0.046: 0.045: 0.046: 0.046: 0.047: 0.047: 0.048: 0.049: 0.049: 0.049: 0.050: 0.048: 0.046: 0.045:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________
 y=    852:   878:   904:   931:
----------:------:------:------:
 x=   1536:  1530:  1528:  1525:
----------:------:------:------:
Qc : 0.062: 0.059: 0.058: 0.056:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Фоп:   87 :   90 :   93 :   95 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :
Ви : 0.044: 0.042: 0.041: 0.042:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2366.0 м,  Y=   523.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.08577 доли ПДК  |
                                     |       0.01286 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   324 град.
                       и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0241|   0.083499 |  97.4  |  97.4 |   3.4690084  |
|                        В сумме =   0.083499    97.4                        |
|      Суммарный вклад остальных =   0.002267     2.6                         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
      Группа точек 090
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0328 - Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)
                 ПДКр для примеси 0328 = 0.15 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

Точка  1. КТ-1.
         Координаты точки :  X=  1215.0 м,  Y=  2036.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00819 доли ПДК  |
                                     |       0.00123 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   143 град.
                       и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0241|   0.006425 |  78.4  |  78.4 | 0.266921371  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0049|   0.000894 |  10.9  |  89.4 | 0.183146849  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.0049|   0.000871 |  10.6  | 100.0 | 0.178541139  |
|                        В сумме =   0.008190   100.0                         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. КТ-2.
         Координаты точки :  X=  1439.0 м,  Y=  2105.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00881 доли ПДК  |
                                     |       0.00132 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   152 град.
                       и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0241|   0.006988 |  79.3  |  79.3 | 0.290300220  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0049|   0.000913 |  10.4  |  89.7 | 0.187035441  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.0049|   0.000911 |  10.3  | 100.0 | 0.186722055  |
|                        В сумме =   0.008811   100.0                         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0330 - Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
                 ПДКр для примеси 0330 = 0.5 мг/м3

     Коэффициент рельефа (KP): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
_____________________________________________________________________________________________________
    Код     |Тип|  H  |  D  |  Wo |   V1  |  T  |   X1   |   Y1   |   X2   |   Y2   |Alf| F | KP |Ди| Выброс
<Об~П>~<Ис>|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
101101 6001 П1    4.0                      34.0     2000      852        2         2  45 1.0 1.000 0 0.0114000
101101 6017 П1    2.5                      34.0     2096      895       20         2  45 1.0 1.000 0 0.0177800
101101 6026 П1    4.0                      34.0     2020      829        3         3  45 1.0 1.000 0 0.0114000


4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
```

```
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :0330 - Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
                ПДКр для примеси 0330 = 0.5 мг/м3

_____________________________________________________________________
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по  |
|   всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,           |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным M                  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|_____________Источники_____________|_____Их расчетные параметры_____|
|Номер|     Код     |       M      |Тип |      Cm      |    Um    |     Xm     |
|-п/п-|<об-п>-<ис>|------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 |101101 6001|    0.011400| П1 |   0.161585 |   0.50   |    22.8    |
|   2 |101101 6017|    0.017780| П1 |   0.754584 |   0.50   |    14.3    |
|   3 |101101 6026|    0.011400| П1 |   0.161585 |   0.50   |    22.8    |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|    Суммарный Mq =    0.040580 г/с                                   |
|    Сумма Cm по всем источникам =      1.077754 долей ПДК            |
|---------------------------------------------------------------------|
|        Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.50 м/с         |
|_____________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :0330 - Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
                ПДКр для примеси 0330 = 0.5 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 2310x2030 с шагом 35
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 090
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0330 - Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
                ПДКр для примеси 0330 = 0.5 мг/м3

     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 1915, Y= 1110
                    размеры: длина(по X)= 2310, ширина(по Y)= 2030, шаг сетки= 35
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

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

 y=  2125 : Y-строка  1  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.006: 0.006:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  2090 : Y-строка  2  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 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: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  3000: 3035: 3070:
----|------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  2055 : Y-строка  3  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.003: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  3000: 3035: 3070:
----|------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  2020 : Y-строка  4  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 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: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.005:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  3000: 3035: 3070:
----|------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1985 : Y-строка  5  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.005:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  3000: 3035: 3070:
----|------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1950 : Y-строка  6  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=182)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

```
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1915 : Y-строка  7  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=184)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 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:
Cc : 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: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1880 : Y-строка  8  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=184)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.006:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1845 : Y-строка  9  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=184)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 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:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.006: 0.006:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1810 : Y-строка 10  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=186)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 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: 0.010:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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: 0.005: 0.005:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 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: 0.006:
Cc : 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: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1775 : Y-строка 11  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=184)
---------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 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:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1740 : Y-строка 12  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=189)
---------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 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:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.005: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 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: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1705 : Y-строка 13  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=187)
---------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.011: 0.011:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 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: 0.007: 0.007:
Cc : 0.006: 0.006: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1670 : Y-строка 14  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=187)
---------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 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:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.012: 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: 0.012:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  2440:  |  2475:  |  2510:  |  2545:  |  2580:  |  2615:  |  2650:  |  2685:  |  2720:  |  2755:  |  2790:  |  2825:  |  2860:  |  2895:  |  2930:  |  2965:
---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= |  3000:  |  3035:  |  3070:
---|---------|---------|---------|
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1635 : Y-строка 15  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=190)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |   760 : |   795:  |   830:  |   865:  |   900:  |   935:  |   970:  |  1005:  |  1040:  |  1075:  |  1110:  |  1145:  |  1180:  |  1215:  |  1250:  |  1285:
---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  1320:  |  1355:  |  1390:  |  1425:  |  1460:  |  1495:  |  1530:  |  1565:  |  1600:  |  1635:  |  1670:  |  1705:  |  1740:  |  1775:  |  1810:  |  1845:
---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.008: 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: 0.012: 0.013:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  1880:  |  1915:  |  1950:  |  1985:  |  2020:  |  2055:  |  2090:  |  2125:  |  2160:  |  2195:  |  2230:  |  2265:  |  2300:  |  2335:  |  2370:  |  2405:
---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 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: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  2440:  |  2475:  |  2510:  |  2545:  |  2580:  |  2615:  |  2650:  |  2685:  |  2720:  |  2755:  |  2790:  |  2825:  |  2860:  |  2895:  |  2930:  |  2965:
---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 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: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= |  3000:  |  3035:  |  3070:
---|---------|---------|---------|
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1600 : Y-строка 16  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=190)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |   760 : |   795:  |   830:  |   865:  |   900:  |   935:  |   970:  |  1005:  |  1040:  |  1075:  |  1110:  |  1145:  |  1180:  |  1215:  |  1250:  |  1285:
---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  1320:  |  1355:  |  1390:  |  1425:  |  1460:  |  1495:  |  1530:  |  1565:  |  1600:  |  1635:  |  1670:  |  1705:  |  1740:  |  1775:  |  1810:  |  1845:
---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 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: 0.013: 0.013:
Cc : 0.004: 0.004: 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: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  1880:  |  1915:  |  1950:  |  1985:  |  2020:  |  2055:  |  2090:  |  2125:  |  2160:  |  2195:  |  2230:  |  2265:  |  2300:  |  2335:  |  2370:  |  2405:
---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  2440:  |  2475:  |  2510:  |  2545:  |  2580:  |  2615:  |  2650:  |  2685:  |  2720:  |  2755:  |  2790:  |  2825:  |  2860:  |  2895:  |  2930:  |  2965:
---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= |  3000:  |  3035:  |  3070:
---|---------|---------|---------|
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1565 : Y-строка 17  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=191)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |   760 : |   795:  |   830:  |   865:  |   900:  |   935:  |   970:  |  1005:  |  1040:  |  1075:  |  1110:  |  1145:  |  1180:  |  1215:  |  1250:  |  1285:
---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  1320:  |  1355:  |  1390:  |  1425:  |  1460:  |  1495:  |  1530:  |  1565:  |  1600:  |  1635:  |  1670:  |  1705:  |  1740:  |  1775:  |  1810:  |  1845:
---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 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: 0.013: 0.014: 0.014:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  1880:  |  1915:  |  1950:  |  1985:  |  2020:  |  2055:  |  2090:  |  2125:  |  2160:  |  2195:  |  2230:  |  2265:  |  2300:  |  2335:  |  2370:  |  2405:
---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.014: 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:
Cc : 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: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  2440:  |  2475:  |  2510:  |  2545:  |  2580:  |  2615:  |  2650:  |  2685:  |  2720:  |  2755:  |  2790:  |  2825:  |  2860:  |  2895:  |  2930:  |  2965:
---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= |  3000:  |  3035:  |  3070:
---|---------|---------|---------|
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1530 : Y-строка 18  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=191)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |   760 : |   795:  |   830:  |   865:  |   900:  |   935:  |   970:  |  1005:  |  1040:  |  1075:  |  1110:  |  1145:  |  1180:  |  1215:  |  1250:  |  1285:
---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  1320:  |  1355:  |  1390:  |  1425:  |  1460:  |  1495:  |  1530:  |  1565:  |  1600:  |  1635:  |  1670:  |  1705:  |  1740:  |  1775:  |  1810:  |  1845:
---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 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: 0.014: 0.014: 0.015:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
```

```
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:
Cc : 0.007: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1495 : Y-строка 19  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=195)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
Cc : 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: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1460 : Y-строка 20  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=196)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018:
Cc : 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: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1425 : Y-строка 21  Cmax=  0.021 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=196)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
Cc : 0.005: 0.005: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1390 : Y-строка 22  Cmax=  0.022 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=201)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017:
Cc : 0.005: 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:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1355 : Y-строка 23  Cmax=  0.024 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=202)
----------:
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 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:
Cc : 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: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022:
Cc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1320 : Y-строка 24  Cmax=  0.026 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=204)
----------:
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 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: 0.019:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024:
Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1285 : Y-строка 25  Cmax=  0.028 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=205)
----------:
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026:
Cc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:
Cc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1250 : Y-строка 26  Cmax=  0.030 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=207)
----------:
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028:
Cc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|-------|-------|-------|
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1215 : Y-строка 27  Cmax=  0.033 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=210)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.033: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030:
Cc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Cc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|-------|-------|-------|
Qc : 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1180 : Y-строка 28  Cmax=  0.037 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=212)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032:
Cc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011:
Cc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|-------|-------|-------|
Qc : 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1145 : Y-строка 29  Cmax=  0.041 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=210)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.038: 0.038: 0.039: 0.040: 0.041: 0.041: 0.040: 0.038: 0.036: 0.034:
Cc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.032: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Cc : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|-------|-------|-------|
Qc : 0.011: 0.010: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1110 : Y-строка 30  Cmax=  0.047 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=213)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
```

```
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.028:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.033: 0.035: 0.038: 0.041: 0.044: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.047: 0.046: 0.044: 0.041: 0.039: 0.036:
Cc : 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Cc : 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_____
 y=  1075 : Y-строка 31  Cmax=  0.061 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=194)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Фоп:   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  103 :  104 :  105 :  105 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.031:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016:
Фоп:  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  114 :  114 :  115 :  116 :  124 :  128 :  132 :  136 :
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 : 0.83 : 0.82 : 0.79 : 0.76 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.015: 0.017: 0.020: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.038: 0.041: 0.045: 0.049: 0.054: 0.059: 0.061: 0.059: 0.057: 0.055: 0.053: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038:
Cc : 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.025: 0.027: 0.029: 0.030: 0.030: 0.028: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019:
Фоп:  141 :  147 :  153 :  159 :  166 :  174 :  184 :  194 :  203 :  211 :  218 :  224 :  229 :  233 :  237 :  240 :
Uоп: 0.73 : 0.69 : 0.66 : 0.66 : 0.69 : 0.79 : 0.82 : 0.94 : 1.68 : 2.99 : 5.88 : 6.67 : 7.57 : 8.53 : 9.47 :10.52 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.018: 0.021: 0.027: 0.033: 0.040: 0.043: 0.044: 0.044: 0.043: 0.042: 0.038: 0.034: 0.031: 0.027: 0.025:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.009: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.007: 0.005: 0.004: 0.004: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.032: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  242 :  244 :  246 :  248 :  249 :  250 :  251 :  252 :  253 :  254 :  255 :  255 :  256 :  256 :  257 :  257 :
Uоп: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 : 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  258 :  258 :  259 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_____
 y=  1040 : Y-строка 32  Cmax=  0.084 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=195)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Фоп:   98 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.025: 0.028: 0.032: 0.036:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018:
Фоп:  103 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :  111 :  111 :  112 :  120 :  123 :  127 :  132 :
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 : 0.85 : 0.83 : 0.79 : 0.75 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.018: 0.020: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015:
```

```
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.002: 0.001: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.044: 0.048: 0.053: 0.062: 0.071: 0.080: 0.084: 0.081: 0.073: 0.067: 0.061: 0.054: 0.049: 0.044: 0.039:
Cc : 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.031: 0.035: 0.040: 0.042: 0.040: 0.037: 0.033: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020:
Фоп:  137 :  143 :  150 :  143 :  152 :  166 :  181 :  195 :  207 :  216 :  224 :  230 :  235 :  239 :  242 :  244 :
Uоп: 0.69 : 0.67 : 0.61 : 3.83 : 2.95 : 1.08 : 0.99 : 0.98 : 1.23 : 2.12 : 3.96 : 5.78 : 6.78 : 7.85 : 8.89 : 9.95 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.017: 0.019: 0.023: 0.053: 0.062: 0.068: 0.070: 0.067: 0.062: 0.055: 0.049: 0.043: 0.037: 0.033: 0.029: 0.026:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013:      :      : 0.003: 0.007: 0.011: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.012:      :      : 0.001: 0.003: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.033: 0.030: 0.028: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  246 :  248 :  250 :  251 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  260 :
Uоп:11.05 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  260 :  260 :  261 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1005 : Y-строка 33  Cmax=  0.126 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=198)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Фоп:   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.027: 0.031: 0.036: 0.041:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021:
Фоп:  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  107 :  113 :  115 :  118 :  122 :  127 :
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 :0.90 : 0.88 : 0.85 : 0.79 : 0.79 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.018: 0.010: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.003: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.046: 0.051: 0.056: 0.066: 0.084: 0.104: 0.120: 0.126: 0.116: 0.097: 0.081: 0.069: 0.059: 0.051: 0.045: 0.040:
Cc : 0.023: 0.026: 0.028: 0.033: 0.042: 0.052: 0.060: 0.063: 0.058: 0.048: 0.041: 0.034: 0.029: 0.026: 0.022: 0.020:
Фоп:  133 :  140 :  147 :  135 :  145 :  160 :  179 :  198 :  213 :  224 :  231 :  237 :  241 :  245 :  247 :  249 :
Uоп: 0.68 : 0.68 : 0.56 : 2.47 : 1.30 : 1.04 : 0.84 : 0.84 : 1.00 : 1.45 : 3.37 : 4.64 : 6.13 : 7.25 : 8.37 : 9.47 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.017: 0.019: 0.021: 0.066: 0.084: 0.104: 0.113: 0.106: 0.090: 0.072: 0.059: 0.049: 0.041: 0.035: 0.030: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.018:      :      : 0.001: 0.006: 0.013: 0.015: 0.014: 0.013: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6001 :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.013: 0.016: 0.016:      :      :      : 0.001: 0.006: 0.010: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  251 :  253 :  254 :  255 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :
Uоп:10.63 :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 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  262 :  262 :  262 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
```

```
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   970 : Y-строка 34  Cmax=  0.210 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=203)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Фоп:   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   97 :   98 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.026: 0.030: 0.034: 0.041: 0.048:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.024:
Фоп:   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  108 :  110 :  113 :  116 :  121 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.87 :11.65 : 0.94 : 0.92 : 0.86 : 0.85 : 0.74 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.019:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.008: 0.010: 0.012: 0.014: 0.015:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.014:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.056: 0.063: 0.071: 0.084: 0.120: 0.168: 0.206: 0.210: 0.174: 0.128: 0.095: 0.074: 0.061: 0.052: 0.045: 0.040:
Cc : 0.028: 0.032: 0.035: 0.042: 0.060: 0.084: 0.103: 0.105: 0.087: 0.064: 0.048: 0.037: 0.030: 0.026: 0.023: 0.020:
Фоп:  127 :  136 :  155 :  124 :  135 :  151 :  176 :  203 :  222 :  233 :  240 :  245 :  249 :  251 :  253 :  255 :
Uоп: 0.68 : 0.63 : 0.86 : 1.31 : 1.01 : 0.87 : 0.79 : 0.78 : 0.95 : 1.26 : 2.45 : 3.72 : 5.60 : 6.79 : 7.99 : 9.15 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.029: 0.041: 0.084: 0.120: 0.168: 0.203: 0.187: 0.140: 0.097: 0.069: 0.053: 0.044: 0.036: 0.031: 0.028:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.021: 0.030:      :      :      : 0.002: 0.016: 0.020: 0.017: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.016: 0.013: 0.001:      :      :      :      : 0.007: 0.014: 0.015: 0.013: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  256 :  257 :  258 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :
Uоп:10.34 :11.41 :12.00 :12.00 :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 : 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.012: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  264 :  264 :  264 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   935 : Y-строка 35  Cmax=  0.402 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=170)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Фоп:   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   95 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.027: 0.032: 0.038: 0.046: 0.056:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.019: 0.023: 0.028:
Фоп:   95 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   99 :  102 :  104 :  106 :  109 :  113 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.84 :10.56 : 0.98 : 0.94 : 0.87 : 0.81 : 0.76 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.014: 0.016: 0.016: 0.011: 0.012: 0.014: 0.018: 0.023:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.006: 0.009: 0.011: 0.014: 0.015: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6026 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.007: 0.009: 0.010: 0.013: 0.016:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.082: 0.101: 0.116: 0.167: 0.279: 0.402: 0.399: 0.255: 0.157: 0.105: 0.076: 0.059: 0.050: 0.044: 0.039:
Cc : 0.034: 0.041: 0.050: 0.058: 0.083: 0.139: 0.201: 0.200: 0.128: 0.079: 0.052: 0.038: 0.030: 0.025: 0.022: 0.020:
Фоп:  120 :  131 :  148 :  167 :  118 :  134 :  170 :  217 :  238 :  247 :  252 :  255 :  257 :  259 :  260 :  261 :
Uоп: 0.70 : 0.70 : 0.80 : 0.73 : 0.87 : 0.70 : 0.61 : 0.69 : 0.87 : 1.03 : 1.29 : 2.42 : 3.72 : 6.62 : 7.79 : 9.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.031: 0.044: 0.060: 0.070: 0.167: 0.279: 0.402: 0.357: 0.209: 0.123: 0.079: 0.056: 0.044: 0.037: 0.032: 0.028:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.030: 0.041: 0.047:      :      :      : 0.028: 0.023: 0.018: 0.014: 0.012: 0.010: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.014: 0.007:      :      :      :      :      : 0.015: 0.023: 0.016: 0.012: 0.008: 0.006: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6017 : 6017 :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.035: 0.032: 0.030: 0.028: 0.025: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  262 :  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :
Uоп:10.17 :11.29 :12.00 :12.00 :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 : 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.013: 0.013: 0.012: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------
 x=  3000:  3035:  3070:
----|-----------
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  266 :  266 :  266 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=  900 : Y-строка 36  Cmax=  0.558 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=260)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= 1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.034: 0.041: 0.051: 0.064:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.017: 0.021: 0.025: 0.032:
Фоп:   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   97 :   98 :   99 :  101 :  104 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.07 :10.15 : 1.08 : 0.99 : 0.91 : 0.86 : 0.79 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.011: 0.013: 0.015: 0.020: 0.028:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.008: 0.009: 0.011: 0.014: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.082: 0.107: 0.145: 0.184: 0.201: 0.396: 0.288: 0.558: 0.284: 0.162: 0.105: 0.074: 0.056: 0.046: 0.041: 0.037:
Cc : 0.041: 0.053: 0.072: 0.092: 0.100: 0.198: 0.144: 0.279: 0.142: 0.081: 0.052: 0.037: 0.028: 0.023: 0.021: 0.019:
Фоп:  109 :  117 :  134 :  159 :   94 :   98 :  101 :  260 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :  267 :  267 :  267 :
Uоп: 0.71 : 0.66 : 0.70 : 0.62 : 0.84 : 0.62 : 0.50 : 0.56 : 0.73 : 0.86 : 0.98 : 1.36 : 2.05 : 6.51 : 7.74 : 8.93 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.039: 0.058: 0.087: 0.112: 0.201: 0.396: 0.288: 0.514: 0.252: 0.135: 0.081: 0.055: 0.041: 0.037: 0.032: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.026: 0.037: 0.057: 0.072:      :      :      : 0.029: 0.021: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.017: 0.012:      :      :      :      :      : 0.014: 0.011: 0.011: 0.010: 0.008: 0.006: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6017 : 6017 :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  267 :  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп:10.07 :11.24 :12.00 :12.00 :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 : 0.024: 0.022: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------
 x=  3000:  3035:  3070:
----|-----------
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  268 :  268 :  268 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=  865 : Y-строка 37  Cmax=  0.510 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра= 10)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= 1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.031: 0.035: 0.044: 0.055: 0.071:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.018: 0.022: 0.027: 0.035:
Фоп:   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   89 :   89 :   89 :   89 :   91 :   92 :   92 :   94 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.07 : 9.83 : 8.62 : 1.36 : 1.05 : 0.91 : 0.84 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.013: 0.017: 0.022: 0.030:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.013: 0.015: 0.017: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6026 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.010: 0.012: 0.015: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.095: 0.133: 0.188: 0.271: 0.186: 0.347: 0.510: 0.377: 0.221: 0.137: 0.094: 0.068: 0.052: 0.042: 0.038: 0.035:
Cc : 0.047: 0.066: 0.094: 0.135: 0.093: 0.173: 0.255: 0.188: 0.111: 0.068: 0.047: 0.034: 0.026: 0.021: 0.019: 0.017:
Фоп:   95 :   98 :  105 :  133 :   69 :   54 :   10 :  316 :  295 :  284 :  279 :  276 :  274 :  276 :  275 :  274 :
Uоп: 0.75 : 0.65 : 0.56 : 0.53 : 0.88 : 0.71 : 0.59 : 0.61 : 0.75 : 0.79 : 0.90 : 1.00 : 1.12 : 6.64 : 7.94 : 9.10 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.044: 0.069: 0.112: 0.159: 0.186: 0.347: 0.510: 0.377: 0.218: 0.122: 0.076: 0.050: 0.036: 0.038: 0.032: 0.028:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.039: 0.059: 0.112:      :      :      :      : 0.003: 0.010: 0.011: 0.010: 0.009: 0.004: 0.004: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.023: 0.024: 0.018:      :      :      :      :      :      : 0.005: 0.007: 0.008: 0.007: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  270 :
Uоп:10.21 :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 : 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  270 :  270 :  270 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
 y=   830 : Y-строка 38  Cmax=  0.249 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  5)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :
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 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.045: 0.056: 0.073:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.022: 0.028: 0.037:
Фоп:   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :10.56 : 9.68 : 8.11 : 3.11 : 1.10 : 0.99 : 0.90 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.014: 0.015: 0.015: 0.017: 0.017: 0.014: 0.017: 0.022: 0.030:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.014: 0.015: 0.018: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.009: 0.013: 0.016: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.100: 0.141: 0.197: 0.190: 0.153: 0.204: 0.249: 0.216: 0.152: 0.105: 0.077: 0.060: 0.047: 0.039: 0.035: 0.032:
Cc : 0.050: 0.071: 0.099: 0.095: 0.077: 0.102: 0.124: 0.108: 0.076: 0.052: 0.039: 0.030: 0.024: 0.019: 0.018: 0.016:
Фоп:   81 :   79 :   73 :   40 :  318 :   32 :    5 :  336 :  315 :  301 :  291 :  286 :  283 :  285 :  282 :  280 :
Uоп: 0.80 : 0.70 : 0.56 : 0.51 : 0.54 : 0.86 : 0.77 : 0.79 : 0.89 : 0.85 : 0.78 : 0.88 : 0.97 : 7.03 : 8.21 : 9.35 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.044: 0.066: 0.099: 0.148: 0.150: 0.204: 0.249: 0.216: 0.152: 0.099: 0.062: 0.044: 0.033: 0.037: 0.031: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.029: 0.041: 0.050: 0.043: 0.003:      :      :      :      : 0.004: 0.009: 0.009: 0.008: 0.001: 0.003: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6026 :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.027: 0.034: 0.048:      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.006: 0.007: 0.007:      : 0.001: 0.002:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  279 :  278 :  277 :  276 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :
Uоп:10.54 :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 : 0.024: 0.022: 0.020: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  273 :  272 :  272 :
```

```
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   795 : Y-строка 39  Cmax=  0.210 долей ПДК (x=  2020.0; напр.ветра=354)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.027: 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.044: 0.055: 0.071:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.022: 0.028: 0.036:
Фоп:   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   82 :   81 :   81 :   80 :   79 :   78 :   77 :   76 :   75 :   72 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :10.81 : 9.68 : 8.45 : 7.03 : 2.81 : 1.09 : 0.97 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.017: 0.021: 0.027:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.016: 0.018: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.011: 0.017: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.095: 0.128: 0.168: 0.195: 0.210: 0.192: 0.135: 0.125: 0.101: 0.078: 0.063: 0.051: 0.042: 0.036: 0.033: 0.030:
Cc : 0.047: 0.064: 0.084: 0.098: 0.105: 0.096: 0.067: 0.063: 0.051: 0.039: 0.031: 0.026: 0.021: 0.018: 0.016: 0.015:
Фоп:   69 :   63 :   53 :   39 :  354 :  315 :    3 :  344 :  327 :  314 :  300 :  294 :  290 :  292 :  289 :  287 :
Uоп: 0.86 : 0.76 : 0.62 : 0.53 : 0.51 : 0.64 : 0.99 : 1.00 : 1.11 : 1.00 : 0.74 : 0.81 : 0.87 : 7.49 : 8.67 : 9.88 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.037: 0.050: 0.062: 0.108: 0.134: 0.117: 0.135: 0.125: 0.101: 0.076: 0.048: 0.036: 0.028: 0.035: 0.030: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.030: 0.042: 0.062: 0.051: 0.074: 0.075:      :      :      : 0.002: 0.008: 0.008: 0.007: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6001 : 6001 :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.027: 0.035: 0.044: 0.037: 0.002:      :      :      :      : 0.000: 0.007: 0.007: 0.007:      : 0.001: 0.001:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6017 :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  284 :  283 :  281 :  280 :  279 :  279 :  278 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :
Uоп:10.79 :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 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.021: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  275 :  275 :  274 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   760 : Y-строка 40  Cmax=  0.149 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 24)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.039: 0.044: 0.052: 0.065:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.026: 0.032:
Фоп:   82 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   78 :   78 :   77 :   75 :   74 :   73 :   71 :   69 :   67 :   63 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.21 : 9.92 : 8.56 : 7.40 : 4.01 : 1.22 : 1.06 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.019: 0.018: 0.023:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015: 0.017: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.010: 0.016: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.083: 0.106: 0.131: 0.149: 0.145: 0.129: 0.099: 0.080: 0.070: 0.060: 0.051: 0.044: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028:
Cc : 0.041: 0.053: 0.065: 0.074: 0.073: 0.065: 0.050: 0.040: 0.035: 0.030: 0.026: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014:
Фоп:   58 :   51 :   40 :   24 :  358 :  332 :  315 :  348 :  335 :  324 :  307 :  301 :  297 :  299 :  296 :  293 :
Uоп: 0.93 : 0.82 : 0.71 : 0.61 : 0.59 : 0.73 : 0.82 : 1.49 : 2.05 : 3.11 : 0.73 : 0.77 : 0.82 : 8.16 : 9.32 :10.46 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
Ви : 0.030: 0.039: 0.055: 0.076: 0.086: 0.078: 0.059: 0.080: 0.070: 0.060: 0.036: 0.029: 0.024: 0.033: 0.029: 0.026:
Ки : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.036: 0.041: 0.042: 0.051: 0.051: 0.041:      :      :      : 0.008: 0.008: 0.007: 0.000: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.025: 0.030: 0.034: 0.030: 0.008:      :      :      :      :      : 0.008: 0.008: 0.007:      :      : 0.001:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 :      :      : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Cc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  290 :  288 :  286 :  284 :  283 :  282 :  281 :  281 :  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :
Uоп:11.41 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.023: 0.021: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.003: 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 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  277 :  276 :  276 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
 y=   725 : Y-строка 41  Cmax=  0.105 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 18)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   80 :   80 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.039: 0.043: 0.048: 0.057:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.022: 0.024: 0.028:
Фоп:   79 :   79 :   78 :   77 :   77 :   76 :   75 :   74 :   72 :   71 :   70 :   68 :   65 :   63 :   60 :   55 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.36 :10.08 : 8.99 : 7.98 : 6.69 : 3.80 : 1.14 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.021: 0.022: 0.021: 0.019:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.010: 0.013: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.069: 0.084: 0.097: 0.105: 0.101: 0.089: 0.074: 0.060: 0.054: 0.049: 0.044: 0.038: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027:
Cc : 0.035: 0.042: 0.049: 0.052: 0.051: 0.044: 0.037: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013:
Фоп:   50 :   42 :   32 :   18 :    1 :  342 :  326 :  328 :  324 :  318 :  312 :  315 :  310 :  305 :  301 :  298 :
Uоп: 1.00 : 0.88 : 0.78 : 0.69 : 0.65 : 0.71 : 0.84 : 0.54 : 0.57 : 0.63 : 0.69 : 6.76 : 7.85 : 8.92 : 9.98 :11.07 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.025: 0.032: 0.042: 0.050: 0.054: 0.050: 0.042: 0.023: 0.028: 0.029: 0.027: 0.038: 0.034: 0.031: 0.027: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.034: 0.030: 0.020: 0.014: 0.011: 0.009:      :      :      : 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      : 6001 : 6001 :
Ви : 0.022: 0.025: 0.026: 0.023: 0.015: 0.005: 0.001: 0.017: 0.012: 0.009: 0.008:      :      :      :      : 0.001:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011:
Cc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  295 :  292 :  290 :  288 :  287 :  286 :  285 :  284 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  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 : 0.022: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 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 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  279 :  278 :  278 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
 y=   690 : Y-строка 42  Cmax=  0.076 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 15)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Фоп:   82 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.027: 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.049:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.022: 0.025:
Фоп:   76 :   76 :   75 :   74 :   73 :   72 :   71 :   70 :   69 :   67 :   65 :   63 :   60 :   57 :   54 :   49 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.79 :10.67 : 9.57 : 8.52 : 7.38 : 6.35 : 3.52 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.021:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.012: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.010: 0.010: 0.012:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.057: 0.066: 0.073: 0.076: 0.075: 0.068: 0.059: 0.052: 0.047: 0.042: 0.038: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025:
Cc : 0.029: 0.033: 0.036: 0.038: 0.037: 0.034: 0.030: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.013:
Фоп:   43 :   36 :   26 :   15 :    3 :  351 :  341 :  334 :  328 :  322 :  317 :  320 :  315 :  310 :  306 :  303 :
Uоп: 1.04 : 0.93 : 0.83 : 0.76 : 0.70 : 0.66 : 0.63 : 0.66 : 0.63 : 0.66 : 0.71 : 7.86 : 8.76 : 9.77 :10.78 :11.83 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.021: 0.025: 0.030: 0.034: 0.035: 0.032: 0.026: 0.019: 0.022: 0.022: 0.021: 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.022: 0.021: 0.018: 0.019: 0.014: 0.011: 0.009:      :      :      : 0.001: 0.001:
Ки : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      : 6001 : 6001 :
Ви : 0.018: 0.020: 0.021: 0.020: 0.017: 0.015: 0.016: 0.014: 0.011: 0.009: 0.008:      :      :      :      : 0.000:
Ки : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Cc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  299 :  297 :  294 :  292 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :  284 :  284 :  283 :  282 :  282 :  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 : 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 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 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  281 :  281 :  280 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 y=   655 : Y-строка 43  Cmax=  0.058 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 13)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Фоп:   81 :   80 :   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.038: 0.041: 0.043:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021:
Фоп:   74 :   73 :   72 :   71 :   70 :   69 :   68 :   66 :   65 :   63 :   61 :   59 :   56 :   53 :   49 :   44 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.21 :10.14 : 9.13 : 8.21 : 7.22 : 3.86 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.019:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.014:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.010:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.047: 0.052: 0.056: 0.058: 0.057: 0.054: 0.049: 0.044: 0.040: 0.036: 0.033: 0.031: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024:
Cc : 0.024: 0.026: 0.028: 0.029: 0.029: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Фоп:   38 :   31 :   23 :   13 :    4 :  354 :  346 :  338 :  332 :  326 :  321 :  325 :  320 :  315 :  311 :  307 :
Uоп: 1.10 : 0.97 : 0.88 : 0.81 : 0.76 : 0.72 : 0.68 : 0.67 : 0.68 : 0.70 : 0.73 : 8.99 : 9.82 :10.71 :11.65 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.017: 0.020: 0.022: 0.024: 0.024: 0.022: 0.019: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.017: 0.016: 0.012: 0.010: 0.008:      :      :      : 0.001: 0.001:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      : 6001 : 6001 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007:      :      :      :      : 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  303 :  300 :  298 :  296 :  294 :  292 :  291 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :  285 :  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 : 0.020: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 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 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  283 :  282 :  282 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   620 : Y-строка 44  Cmax=  0.046 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 12)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.037: 0.038:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.042: 0.045: 0.046: 0.045: 0.043: 0.041: 0.038: 0.035: 0.032: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022:
Cc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   585 : Y-строка 45  Cmax=  0.037 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 11)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.037: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021:
Cc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:
Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   550 : Y-строка 46  Cmax=  0.031 долей ПДК (x=  1845.0; напр.ветра= 34)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:
Cc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   515 : Y-строка 47  Cmax=  0.029 долей ПДК (x=  1845.0; напр.ветра= 31)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.029: 0.028: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:
Cc : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~

 y=   480 : Y-строка 48  Cmax=  0.027 долей ПДК (x=  1810.0; напр.ветра= 32)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
Cc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~

 y=   445 : Y-строка 49  Cmax=  0.025 долей ПДК (x=  1810.0; напр.ветра= 30)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
Cc : 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: 0.009:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~

 y=   410 : Y-строка 50  Cmax=  0.024 долей ПДК (x=  1845.0; напр.ветра= 25)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.023: 0.023: 0.023: 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:
Cc : 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: 0.008:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~

 y=   375 : Y-строка 51  Cmax=  0.022 долей ПДК (x=  1845.0; напр.ветра= 23)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022:
```

```
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000: 3035: 3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   340 : Y-строка 52  Cmax=  0.021 долей ПДК (x=  1880.0; напр.ветра= 18)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 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: 0.016: 0.015:
Cc : 0.010: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000: 3035: 3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   305 : Y-строка 53  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=  1880.0; напр.ветра= 17)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 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: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000: 3035: 3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   270 : Y-строка 54  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=  1880.0; напр.ветра= 16)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.018: 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: 0.014:
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: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 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: 0.008: 0.008:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000: 3035: 3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   235 : Y-строка 55  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=  1880.0; напр.ветра= 15)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 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: 0.008: 0.008:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   200 : Y-строка 56  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 12)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
Cc : 0.005: 0.005: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.008: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   165 : Y-строка 57  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 11)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 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: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   130 : Y-строка 58  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра=  8)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 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: 0.007: 0.007:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=    95 : Y-строка 59  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 10)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.006: 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: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2125.0 м,  Y=   900.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.55808 доли ПДК  |
                                     |       0.27904 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   260 град.
                       и скорости ветра  0.56 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
                                  ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M- (Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0178|   0.514417 |  92.2  |  92.2 |  28.9323292  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0114|   0.029250 |   5.2  |  97.4 |   2.5657949  |
|                      В сумме =   0.543667    97.4                          |
|      Суммарный вклад остальных =   0.014416     2.6                          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0330 - Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
                ПДКр для примеси 0330 = 0.5 мг/м3


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=     1915 м;  Y=     1110 |
      |  Длина и ширина     : L=   2310 м;  B=   2030 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     35 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

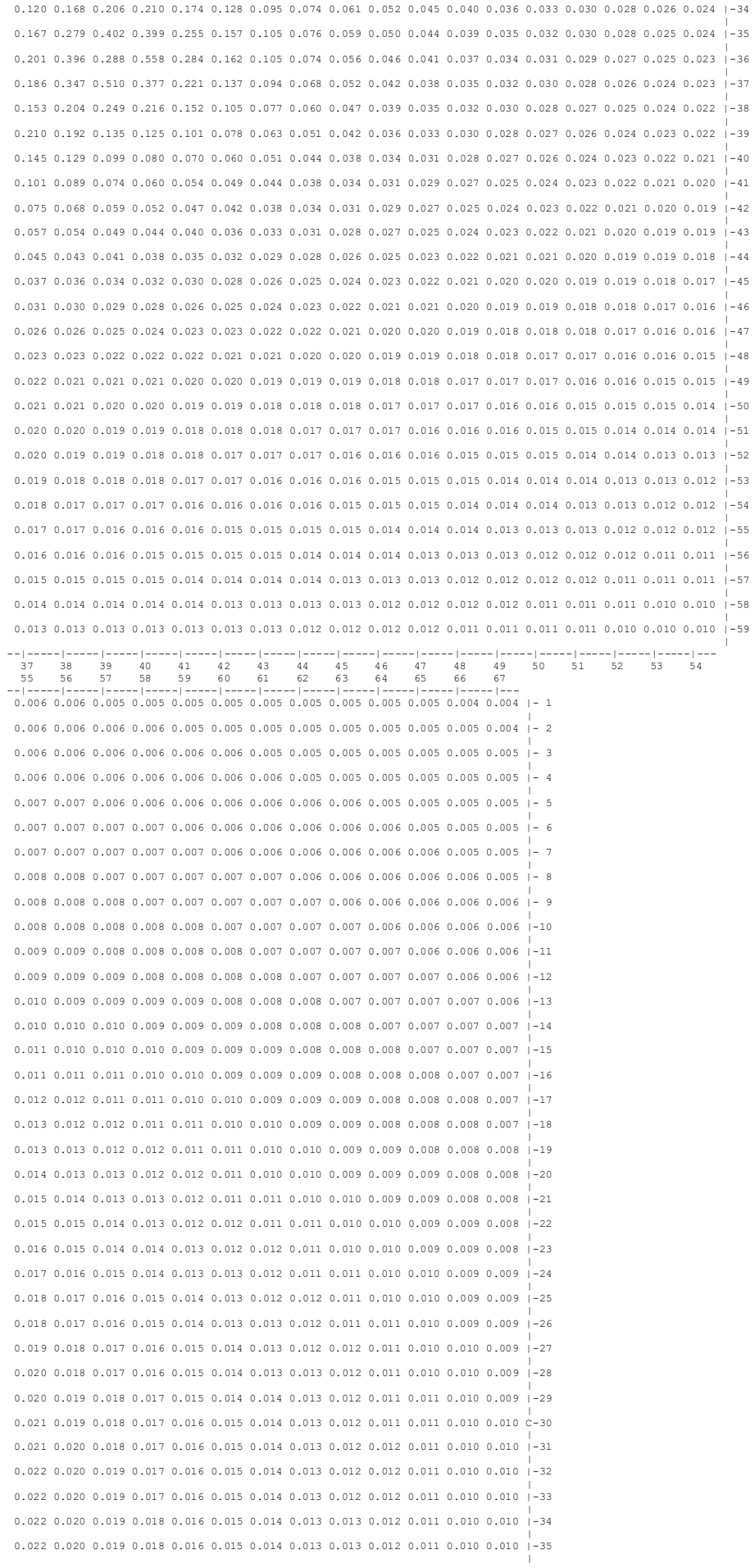
      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 1
                                                                                                                 |
 2-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 2
                                                                                                                 |
 3-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 3
                                                                                                                 |
 4-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |- 4
                                                                                                                 |
 5-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 5
                                                                                                                 |
 6-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 6
                                                                                                                 |
 7-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 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 |- 7
                                                                                                                 |
 8-| 0.004 0.004 0.004 0.004 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 0.007 |- 8
                                                                                                                 |
 9-| 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 |- 9
                                                                                                                 |
10-| 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 |-10
                                                                                                                 |
11-| 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-11
                                                                                                                 |
12-| 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 |-12
                                                                                                                 |
13-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 |-13
                                                                                                                 |
14-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 |-14
                                                                                                                 |
15-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 |-15
                                                                                                                 |
16-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 |-16
                                                                                                                 |
17-| 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 |-17
                                                                                                                 |
18-| 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 |-18
                                                                                                                 |
19-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 |-19
                                                                                                                 |
20-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 |-20
                                                                                                                 |
21-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 |-21
                                                                                                                 |
22-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 |-22
                                                                                                                 |
23-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 |-23
                                                                                                                 |
24-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 |-24
                                                                                                                 |
25-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 |-25
                                                                                                                 |
26-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 |-26
                                                                                                                 |
27-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 |-27
                                                                                                                 |
28-| 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 |-28
                                                                                                                 |
29-| 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 |-29
                                                                                                                 |
```

30-С	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	С-30
31-|	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	|-31
32-|	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	|-32
33-|	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	|-33
34-|	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	|-34
35-|	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	|-35
36-|	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	|-36
37-|	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	|-37
38-|	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	|-38
39-|	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	|-39
40-|	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	|-40
41-|	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	|-41
42-|	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	|-42
43-|	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	|-43
44-|	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	|-44
45-|	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	|-45
46-|	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	|-46
47-|	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	|-47
48-|	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	|-48
49-|	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	|-49
50-|	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	|-50
51-|	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	|-51
52-|	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	|-52
53-|	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	|-53
54-|	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	|-54
55-|	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	|-55
56-|	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	|-56
57-|	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	|-57
58-|	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	|-58
59-|	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	|-59

|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|
	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	
--|																			
	0.005	0.005	0.005	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	0.007	|- 1
	0.005	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	0.007	0.007	0.007	|- 2
	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	0.007	0.007	0.007	|- 3
	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	0.007	0.007	0.007	|- 4
	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	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	|- 5
	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	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	|- 6
	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	0.009	0.009	0.009	|- 7
	0.007	0.007	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	|- 8
	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	0.010	0.010	|- 9
	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	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	|-10
	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	0.011	0.011	0.011	|-11
	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	0.011	0.011	0.011	|-12
	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	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	|-13
	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	0.012	0.012	0.013	0.013	|-14
	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	|-15
	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	|-16
	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	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	|-17
	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	|-18
	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.017	|-19
	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	|-20
	0.011	0.012	0.012	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	|-21
	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	|-22
	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	0.019	0.020	0.020	|-23
	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	0.019	0.019	0.020	0.021	0.022	|-24
	0.013	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.020	0.021	0.022	0.023	|-25
	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	|-26
	0.014	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.026	0.027	|-27
	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.025	0.027	0.028	0.030	|-28
	0.015	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.025	0.027	0.029	0.031	0.033	|-29
	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.019	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.025	0.028	0.030	0.033	0.035	0.038	С-30
	0.016	0.016	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.023	0.025	0.028	0.031	0.034	0.038	0.041	0.045	|-31

0.016	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.021	0.022	0.022	0.025	0.028	0.032	0.036	0.040	0.044	0.048	0.053		-32
0.017	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	0.024	0.027	0.031	0.036	0.041	0.046	0.051	0.056	0.066		-33
0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.023	0.024	0.026	0.030	0.034	0.041	0.048	0.056	0.063	0.071	0.084		-34
0.017	0.018	0.019	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.025	0.027	0.032	0.038	0.046	0.056	0.068	0.082	0.101	0.116		-35
0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.025	0.026	0.027	0.029	0.034	0.041	0.051	0.064	0.082	0.107	0.145	0.184		-36
0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.024	0.026	0.027	0.029	0.031	0.035	0.044	0.055	0.071	0.095	0.133	0.188	0.271		-37
0.018	0.019	0.021	0.022	0.024	0.025	0.027	0.029	0.031	0.033	0.036	0.045	0.056	0.073	0.100	0.141	0.197	0.190		-38
0.018	0.019	0.021	0.022	0.024	0.026	0.027	0.030	0.032	0.035	0.038	0.044	0.055	0.071	0.095	0.128	0.168	0.195		-39
0.018	0.019	0.021	0.022	0.024	0.026	0.028	0.030	0.033	0.036	0.039	0.044	0.052	0.065	0.083	0.106	0.131	0.149		-40
0.018	0.019	0.021	0.022	0.024	0.026	0.028	0.030	0.032	0.035	0.039	0.043	0.048	0.057	0.069	0.084	0.097	0.105		-41
0.018	0.019	0.021	0.022	0.024	0.026	0.027	0.030	0.032	0.035	0.038	0.041	0.045	0.049	0.057	0.066	0.073	0.076		-42
0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025	0.027	0.029	0.031	0.033	0.036	0.038	0.041	0.043	0.047	0.052	0.056	0.058		-43
0.017	0.019	0.020	0.021	0.023	0.024	0.026	0.028	0.030	0.032	0.034	0.036	0.037	0.038	0.039	0.042	0.045	0.046		-44
0.017	0.018	0.019	0.021	0.022	0.024	0.025	0.027	0.028	0.030	0.032	0.033	0.034	0.035	0.034	0.035	0.036	0.037		-45
0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.023	0.024	0.026	0.027	0.028	0.030	0.031	0.031	0.031	0.031	0.030	0.030	0.031		-46
0.016	0.017	0.018	0.019	0.021	0.022	0.023	0.024	0.026	0.027	0.028	0.028	0.029	0.029	0.029	0.028	0.026	0.026		-47
0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.027	0.027	0.027	0.026	0.025	0.024		-48
0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.024	0.025	0.025	0.025	0.025	0.024	0.024	0.023		-49
0.015	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.021	0.022	0.023	0.023	0.023	0.024	0.023	0.023	0.023	0.022		-50
0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021		-51
0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020		-52
0.013	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019		-53
0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018		-54
0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017		-55
0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016		-56
0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015		-57
0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014		-58
0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014		-59

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		
0.007	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	0.006	0.006	0.006		- 1
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	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006		- 2
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	0.006	0.006		- 3
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	0.007	0.007		- 4
0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007		- 5
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	0.007	0.007	0.007		- 6
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	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008		- 7
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	0.008	0.008	0.008	0.008		- 8
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	0.009	0.009	0.008	0.008		- 9
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	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009		-10
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	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009		-11
0.012	0.012	0.012	0.012	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		-12
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	0.011	0.011	0.010	0.010		-13
0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011		-14
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	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011		-15
0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012		-16
0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012		-17
0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013		-18
0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014		-19
0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015		-20
0.019	0.019	0.020	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	0.017	0.017	0.016	0.015		-21
0.020	0.020	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021	0.020	0.019	0.019	0.018	0.017	0.016		-22
0.021	0.022	0.022	0.023	0.023	0.024	0.024	0.024	0.024	0.023	0.023	0.022	0.021	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017		-23
0.022	0.023	0.024	0.024	0.025	0.025	0.026	0.026	0.026	0.025	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018		-24
0.024	0.024	0.025	0.026	0.027	0.027	0.028	0.028	0.028	0.027	0.027	0.026	0.025	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019		-25
0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.029	0.028	0.026	0.025	0.024	0.022	0.021	0.020		-26
0.028	0.029	0.030	0.030	0.031	0.032	0.033	0.033	0.033	0.032	0.031	0.030	0.028	0.026	0.025	0.023	0.022	0.020		-27
0.031	0.032	0.033	0.034	0.035	0.036	0.036	0.037	0.036	0.035	0.033	0.032	0.030	0.028	0.026	0.024	0.023	0.021		-28
0.035	0.037	0.038	0.038	0.039	0.040	0.041	0.041	0.040	0.038	0.036	0.034	0.032	0.029	0.027	0.025	0.024	0.022		-29
0.041	0.044	0.046	0.046	0.046	0.046	0.047	0.046	0.044	0.041	0.039	0.036	0.033	0.031	0.028	0.026	0.024	0.023	C	-30
0.049	0.054	0.059	0.061	0.059	0.057	0.055	0.053	0.049	0.045	0.041	0.038	0.035	0.032	0.029	0.027	0.025	0.023		-31
0.062	0.071	0.080	0.084	0.081	0.073	0.067	0.061	0.054	0.049	0.044	0.039	0.036	0.033	0.030	0.028	0.025	0.023		-32
0.084	0.104	0.120	0.126	0.116	0.097	0.081	0.069	0.059	0.051	0.045	0.040	0.036	0.033	0.030	0.028	0.026	0.024		-33


0.120 0.168 0.206 0.210 0.174 0.128 0.095 0.074 0.061 0.052 0.045 0.040 0.036 0.033 0.030 0.028 0.026 0.024 |-34
0.167 0.279 0.402 0.399 0.255 0.157 0.105 0.076 0.059 0.050 0.044 0.039 0.035 0.032 0.030 0.028 0.025 0.024 |-35
0.201 0.396 0.288 0.558 0.284 0.162 0.105 0.074 0.056 0.046 0.041 0.037 0.034 0.031 0.029 0.027 0.025 0.023 |-36
0.186 0.347 0.510 0.377 0.221 0.137 0.094 0.068 0.052 0.042 0.038 0.035 0.032 0.030 0.028 0.026 0.024 0.023 |-37
0.153 0.204 0.249 0.216 0.152 0.105 0.077 0.060 0.047 0.039 0.035 0.032 0.030 0.028 0.027 0.025 0.024 0.022 |-38
0.210 0.192 0.135 0.125 0.101 0.078 0.063 0.051 0.042 0.036 0.033 0.030 0.028 0.027 0.026 0.024 0.023 0.022 |-39
0.145 0.129 0.099 0.080 0.070 0.060 0.051 0.044 0.038 0.034 0.031 0.028 0.027 0.026 0.024 0.023 0.022 0.021 |-40
0.101 0.089 0.074 0.060 0.054 0.049 0.044 0.038 0.034 0.031 0.029 0.027 0.025 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 |-41
0.075 0.068 0.059 0.052 0.047 0.042 0.038 0.034 0.031 0.029 0.027 0.025 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 |-42
0.057 0.054 0.049 0.044 0.040 0.036 0.033 0.031 0.028 0.027 0.025 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.019 |-43
0.045 0.043 0.041 0.038 0.035 0.032 0.029 0.028 0.026 0.025 0.023 0.022 0.021 0.021 0.020 0.019 0.019 0.018 |-44
0.037 0.036 0.034 0.032 0.030 0.028 0.026 0.025 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.020 0.019 0.019 0.018 0.017 |-45
0.031 0.030 0.029 0.028 0.026 0.025 0.024 0.023 0.022 0.021 0.021 0.020 0.019 0.019 0.018 0.018 0.017 0.016 |-46
0.026 0.026 0.025 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.020 0.020 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 0.016 0.016 |-47
0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020 0.020 0.019 0.019 0.018 0.018 0.017 0.017 0.016 0.016 0.015 |-48
0.022 0.021 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 0.015 0.015 |-49
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 0.015 0.014 |-50
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 0.014 0.014 0.014 |-51
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 0.014 0.014 0.013 0.013 |-52
0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 |-53
0.018 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 0.013 0.013 0.012 0.012 |-54
0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 |-55
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 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 |-56
0.015 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 0.011 0.011 |-57
0.014 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 0.010 0.010 |-58
0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 |-59
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
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 |- 1
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 |- 2
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 |- 3
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 |- 4
0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 5
0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |- 6
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |- 7
0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |- 8
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 |- 9
0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |-10
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 |-11
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 |-12
0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-13
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 |-14
0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-15
0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-16
0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-17
0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-18
0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-19
0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 |-20
0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 |-21
0.015 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 |-22
0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 |-23
0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 |-24
0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 |-25
0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 |-26
0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 |-27
0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 |-28
0.020 0.019 0.018 0.017 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 |-29
0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 C-30
0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 |-31
0.022 0.020 0.019 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 |-32
0.022 0.020 0.019 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 |-33
0.022 0.020 0.019 0.018 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 |-34
0.022 0.020 0.019 0.018 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 |-35

```
     0.022 0.020 0.019 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 |-36
                                                                                   |
     0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 |-37
                                                                                   |
     0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 |-38
                                                                                   |
     0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 |-39
                                                                                   |
     0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 |-40
                                                                                   |
     0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 |-41
                                                                                   |
     0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 |-42
                                                                                   |
     0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 |-43
                                                                                   |
     0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 |-44
                                                                                   |
     0.016 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 |-45
                                                                                   |
     0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 |-46
                                                                                   |
     0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 |-47
                                                                                   |
     0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 |-48
                                                                                   |
     0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 |-49
                                                                                   |
     0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 |-50
                                                                                   |
     0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 |-51
                                                                                   |
     0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-52
                                                                                   |
     0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-53
                                                                                   |
     0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 |-54
                                                                                   |
     0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-55
                                                                                   |
     0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-56
                                                                                   |
     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 |-57
                                                                                   |
     0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-58
                                                                                   |
     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 |-59
                                                                                   |
    --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
      55    56    57    58    59    60    61    62    63    64    65    66    67


       В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> Cм =0.55808 долей ПДК
                                       =0.27904 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Xм =  2125.0 м
     ( X-столбец 40, Y-строка 36)     Yм =   900.0 м
 При опасном направлении ветра  :     260 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  0.56 м/с


8. Результаты расчета по жилой застройке.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0330 - Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
                ПДКр для примеси 0330 = 0.5 мг/м3

     Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 37
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

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

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2114:  2085:  2081:  2048:  2050:  2015:  2120:  2085:  2050:  2020:  2120:  2085:  2050:  2025:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1057:  1059:  1068:  1069:  1080:  1080:  1091:  1092:  1103:  1115:  1124:  1127:  1138:  1150:  1157:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2085:  2050:  2031:  2120:  2085:  2050:  2036:  2120:  2047:  2085:  2050:  2115:  2120:  2087:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1162:  1173:  1185:  1190:  1197:  1208:  1220:  1224:  1232:  1241:  1243:  1245:  1253:  1253:  1255:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.002: 0.003: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________
 y=   2085:  2058:  2125:  2110:  2125:  2124:  2125:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1256:  1257:  1412:  1433:  1447:  1462:  1465:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


  Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
          Координаты точки :  X=  1465.0 м,  Y=  2125.0 м
                                          _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00543 доли ПДК  |
                                     |       0.00272 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
    Достигается при опасном  направлении   155 град.
                        и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
_____________________________________________________________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс   |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M  ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0178|   0.002686 |  49.4  |  49.4 | 0.151054323  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0114|   0.001383 |  25.4  |  74.9 | 0.121294186  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.0114|   0.001365 |  25.1  | 100.0 | 0.119731382  |
|                    В сумме =   0.005433   100.0                             |
```

~~~~~~

9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город   :731 Сайрамский район.
     Объект   :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2   Расч.год: 2026   Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0330 - Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
                ПДКр для примеси 0330 = 0.5 мг/м3

     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 124
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

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

y=	931:	957:	984:	1010:	1036:	1062:	1088:	1112:	1136:	1159:	1182:	1204:	1225:	1244:	1263:
x=	1525:	1525:	1526:	1530:	1534:	1541:	1548:	1558:	1569:	1582:	1595:	1611:	1628:	1646:	1665:
Qc :	0.022:	0.021:	0.021:	0.020:	0.020:	0.019:	0.019:	0.018:	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:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:

y=	1279:	1296:	1309:	1323:	1334:	1345:	1357:	1369:	1381:	1393:	1405:	1417:	1429:	1439:	1445:
x=	1686:	1706:	1729:	1752:	1776:	1800:	1833:	1865:	1898:	1930:	1963:	1995:	2027:	2059:	2085:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.018:	0.018:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:	0.019:
Cc :	0.009:	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.010:	0.010:

y=	1451:	1453:	1455:	1454:	1453:	1449:	1444:	1437:	1429:	1419:	1408:	1394:	1380:	1364:	1348:
x=	2111:	2138:	2164:	2191:	2217:	2244:	2270:	2295:	2321:	2345:	2369:	2392:	2415:	2436:	2457:
Qc :	0.019:	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:
Cc :	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:	0.011:	0.011:

y=	1329:	1310:	1289:	1268:	1239:	1211:	1182:	1170:	1147:	1123:	1098:	1074:	1048:	1022:	996:
x=	2475:	2494:	2510:	2526:	2545:	2564:	2583:	2591:	2604:	2616:	2626:	2635:	2642:	2648:	2651:
Qc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:	0.022:
Cc :	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:

y=	969:	943:	916:	890:	864:	838:	812:	788:	763:	740:	717:	695:	674:	655:	636:
x=	2654:	2654:	2654:	2650:	2647:	2640:	2633:	2623:	2613:	2600:	2587:	2571:	2555:	2537:	2518:
Qc :	0.022:	0.022:	0.022:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.020:
Cc :	0.011:	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:

y=	619:	602:	582:	563:	543:	523:	503:	483:	464:	444:	430:	417:	404:	395:	385:
x=	2498:	2477:	2449:	2422:	2394:	2366:	2338:	2310:	2283:	2255:	2234:	2210:	2187:	2162:	2138:
Qc :	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:	0.019:
Cc :	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:	0.009:

y=	379:	372:	369:	366:	366:	366:	370:	373:	380:	387:	397:	407:	420:	433:	449:
x=	2112:	2086:	2060:	2033:	2007:	1980:	1954:	1927:	1902:	1876:	1851:	1827:	1804:	1780:	1759:
Qc :	0.019:	0.019:	0.020:	0.020:	0.020:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:	0.022:	0.023:	0.023:	0.024:	0.024:	0.025:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:

y=	464:	483:	501:	521:	542:	565:	587:	611:	635:	667:	699:	731:	763:	795:	826:
x=	1738:	1718:	1699:	1682:	1666:	1652:	1637:	1626:	1615:	1603:	1590:	1578:	1566:	1553:	1542:
Qc :	0.025:	0.026:	0.026:	0.026:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.027:	0.026:	0.025:	0.024:
Cc :	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:

y=	852:	878:	904:	931:
x=	1536:	1530:	1528:	1525:
Qc :	0.023:	0.023:	0.022:	0.022:
Cc :	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:

~~~~~~

 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки : X= 1603.0 м, Y=   667.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.02736 доли ПДК |
                                     | 0.01368 мг/м3 |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном направлении   66 град.
                      и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	<Об-П>-<Ис>	---	---M-(Mq)--	-C[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	101101 6017	П1	0.0178	0.014521	53.1	53.1	0.816699088
2	101101 6001	П1	0.0114	0.006798	24.9	77.9	0.596338570
3	101101 6026	П1	0.0114	0.006036	22.1	100.0	0.529501259
В сумме =   0.027355   100.0
~~~~~~

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
      Группа точек 090
     Город   :731 Сайрамский район.
     Объект   :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2   Расч.год: 2026   Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0330 - Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
~~~~~~

```
                ПДКр для примеси 0330 = 0.5 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

Точка  1. КТ-1.
         Координаты точки :  X=  1215.0 м,  Y=  2036.0 м
                                        _____________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00511 доли ПДК  |
                                     |       0.00255 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   144 град.
                      и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0178|   0.002554 |  50.0  |  50.0 | 0.143669665  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0114|   0.001293 |  25.3  |  75.3 | 0.113411315  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.0114|   0.001260 |  24.7  | 100.0 | 0.110510193  |
|                    В сумме =   0.005107   100.0                             |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. КТ-2.
         Координаты точки :  X=  1439.0 м,  Y=  2105.0 м
                                        _____________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00547 доли ПДК  |
                                     |       0.00273 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   154 град.
                      и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0178|   0.002642 |  48.3  |  48.3 | 0.148598343  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0114|   0.001425 |  26.1  |  74.4 | 0.124984547  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.0114|   0.001399 |  25.6  | 100.0 | 0.122717977  |
|                    В сумме =   0.005466   100.0                             |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0333 - Сероводород (Дигидросульфид) (518)
                ПДКр для примеси 0333 = 0.008 мг/м3

     Коэффициент рельефа (KP): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
_____________________________________________________________________________
    Код    |Тип|  H  |  D  |  Wo |   V1  |  T  |   X1   |   Y1   |   X2   |   Y2   |Alf| F | KP |Ди| Выброс
<Об~П>~<Ис>|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
101101 0003 T     3.0  0.20  2.50  0.0785  34.0     2144      987                       1.0 1.000 0 0.0000175


4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :0333 - Сероводород (Дигидросульфид) (518)
                ПДКр для примеси 0333 = 0.008 мг/м3

_____________________________________________________________________________
|_____________Источники_____________|_____Их расчетные параметры_____|
|Номер|    Код    |      M      |Тип|      Cm     |     Um     |     Xm     |
|-п/п-|<об-п>-<ис>|-------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 |101101 0003|    0.000018| T  |    0.058810 |    0.50  |    11.6  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|     Суммарный Mq =    0.000018 г/с                                      |
|     Сумма См по всем источникам =      0.058810 долей ПДК               |
|-------------------------------------------------------------------------|
|         Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.50 м/с           |
|_________________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :0333 - Сероводород (Дигидросульфид) (518)
                ПДКр для примеси 0333 = 0.008 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 2310x2030 с шагом 35
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 090
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0333 - Сероводород (Дигидросульфид) (518)
                ПДКр для примеси 0333 = 0.008 мг/м3

     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 1915, Y= 1110
                    размеры: длина(по X)= 2310, ширина(по Y)= 2030, шаг сетки= 35
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

                 _____________Расшифровка_обозначений_____________
                | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]          |
                | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]          |
                | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]       |
                | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]       |
    |~~~~~~~~                                          ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
    | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются  |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  2125 : Y-строка  1  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=179)
```

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----:-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  2090 : Y-строка  2  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----:-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  2055 : Y-строка  3  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----:-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  2020 : Y-строка  4  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----:-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=  1985 : Y-строка  5  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1950 : Y-строка  6  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1915 : Y-строка  7  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1880 : Y-строка  8  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

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

_____
 y=  1845 : Y-строка  9  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---- _____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---- _____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---- _____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---- _____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1810 : Y-строка 10  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---- _____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---- _____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---- _____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---- _____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1775 : Y-строка 11  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---- _____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---- _____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---- _____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---- _____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1740 : Y-строка 12  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---- _____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---- _____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---- _____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---- _____
 x=  3000:  3035:  3070:
```

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

_____________
 y=  1705 : Y-строка 13  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1670 : Y-строка 14  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1635 : Y-строка 15  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=178)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1600 : Y-строка 16  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=178)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|---------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1565 : Y-строка 17  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=178)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1530 : Y-строка 18  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=178)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1495 : Y-строка 19  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1460 : Y-строка 20  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1425 : Y-строка 21  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=182)
----------:---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1390 : Y-строка 22  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=182)
----------:---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1355 : Y-строка 23  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=177)
----------:---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1320 : Y-строка 24  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=183)
----------:---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1285 : Y-строка 25  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=183)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1250 : Y-строка 26  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=176)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 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: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1215 : Y-строка 27  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=184)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1180 : Y-строка 28  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1145 : Y-строка 29  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=186)
----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1110 : Y-строка 30  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=187)
----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1075 : Y-строка 31  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=190)
----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.009: 0.008: 0.006: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1040 : Y-строка 32  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=197)
----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.012: 0.018: 0.019: 0.013: 0.008: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1005 : Y-строка 33  Cmax=  0.044 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=222)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.009: 0.018: 0.041: 0.044: 0.019: 0.009: 0.006: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   970 : Y-строка 34  Cmax=  0.044 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=317)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.009: 0.018: 0.042: 0.044: 0.020: 0.010: 0.006: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   935 : Y-строка 35  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=343)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.012: 0.019: 0.019: 0.013: 0.008: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   900 : Y-строка 36  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=350)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.009: 0.008: 0.006: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   865 : Y-строка 37  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=353)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   830 : Y-строка 38  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=354)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   795 : Y-строка 39  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=355)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   760 : Y-строка 40  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=356)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

____|_________
 y=   725 : Y-строка 41  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=  4)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 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: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

____|_________
 y=   690 : Y-строка 42  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=357)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

____|_________
 y=   655 : Y-строка 43  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=357)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|

____|_________
 y=   620 : Y-строка 44  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=  3)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=    585 : Y-строка 45  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=358)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=    550 : Y-строка 46  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=358)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=    515 : Y-строка 47  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=358)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=    480 : Y-строка 48  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=358)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   445 : Y-строка 49  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=  2)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   410 : Y-строка 50  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=  2)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   375 : Y-строка 51  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=  2)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   340 : Y-строка 52  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=  2)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|

---------|
 y=  305 : Y-строка 53  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=359)
---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|

---------|
 y=  270 : Y-строка 54  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=359)
---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|

---------|
 y=  235 : Y-строка 55  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=359)
---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|

---------|
 y=  200 : Y-строка 56  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=359)
---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   165 : Y-строка 57  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   130 : Y-строка 58  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=    95 : Y-строка 59  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2160.0 м,  Y=   970.0 м
```

```
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.04444 доли ПДК  |
                                     |       0.00036 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   317 град.
                      и скорости ветра  0.59 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.|     Код     |Тип|   Выброс   |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 0003| T | 0.00001750|   0.044441 | 100.0  | 100.0 |     2539.49  |
|                        В сумме =   0.044441   100.0                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

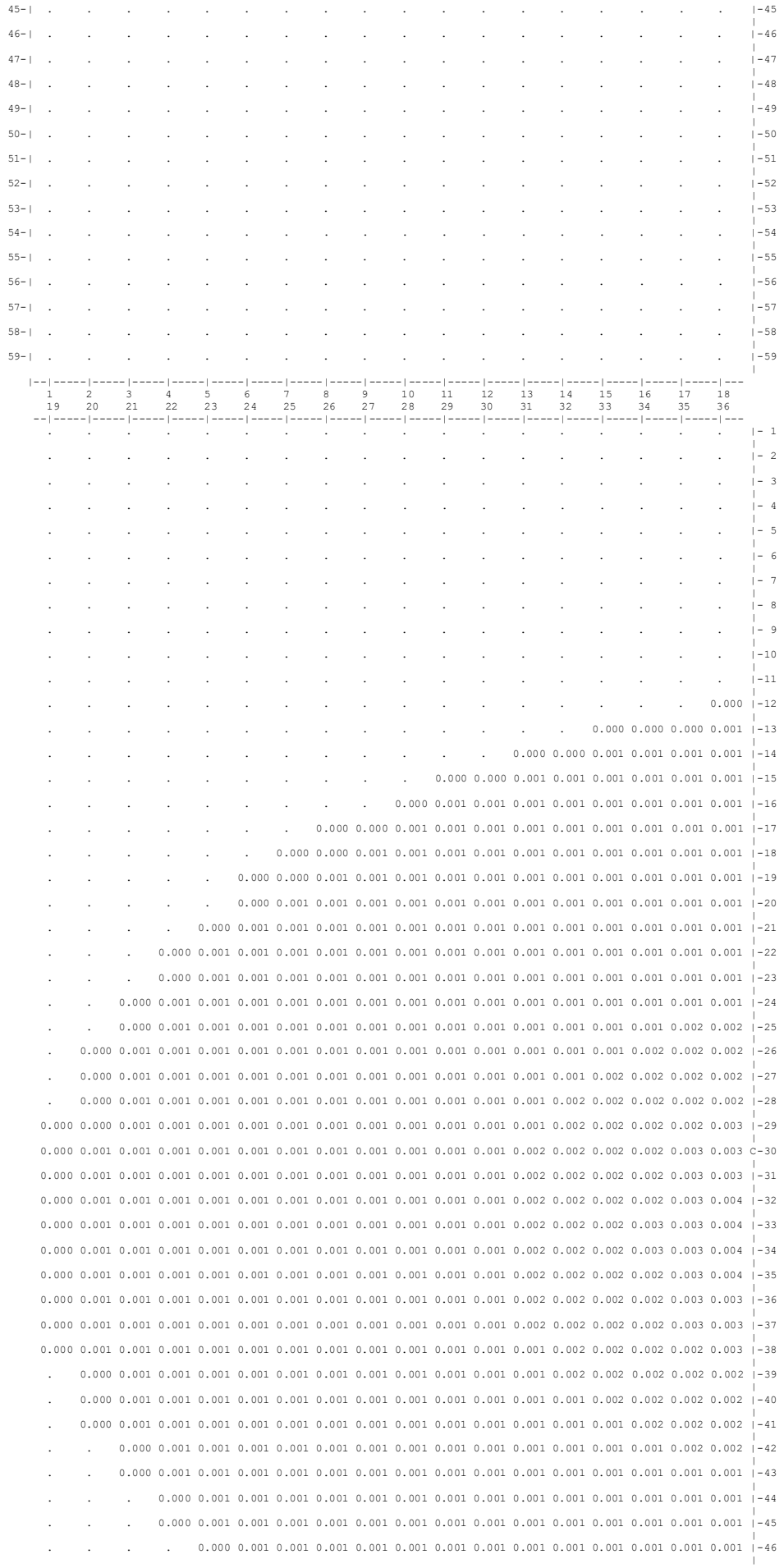

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:53
     Примесь   :0333 - Сероводород (Дигидросульфид) (518)
                ПДКр для примеси 0333 = 0.008 мг/м3

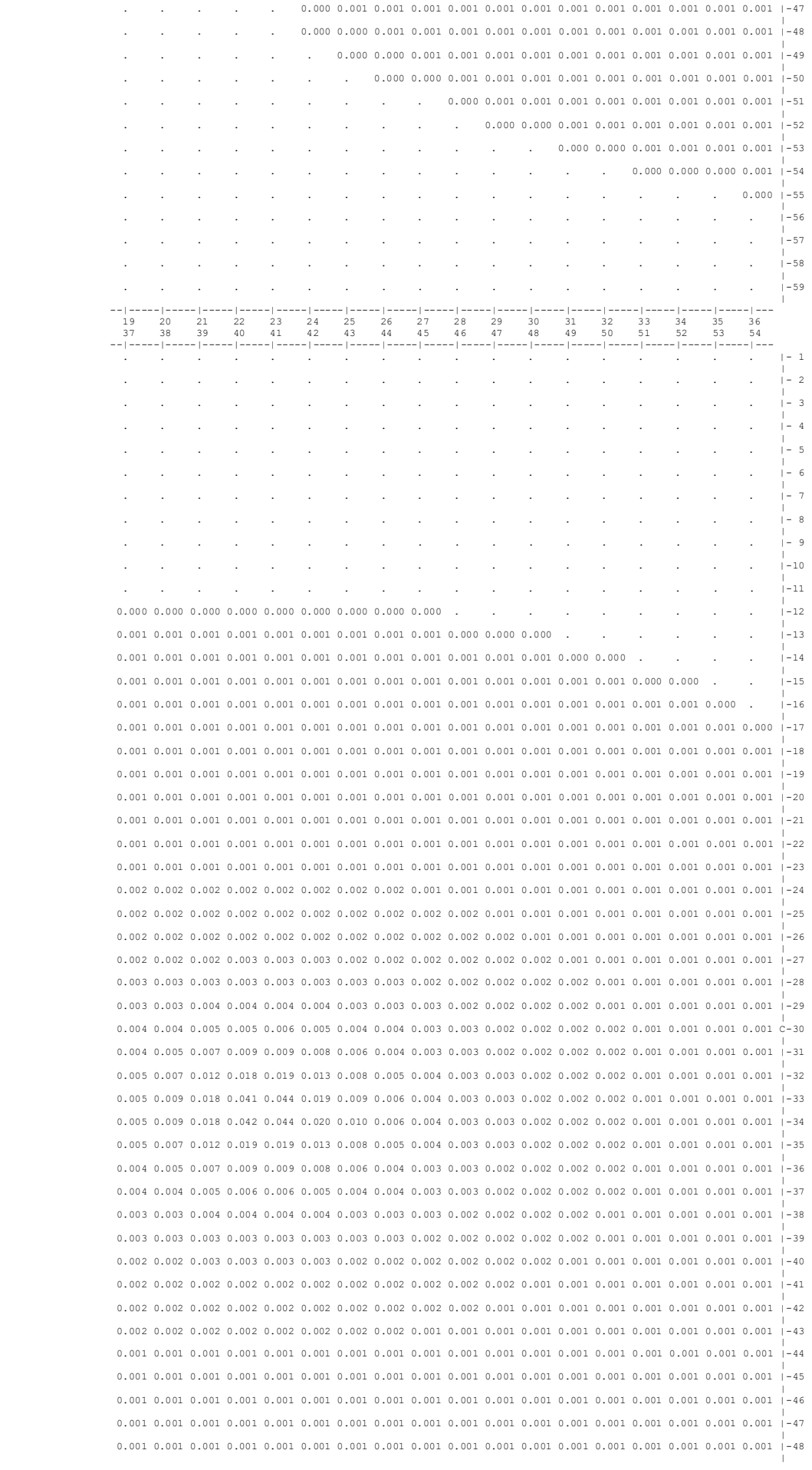

       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=     1915 м;  Y=     1110 |
      |  Длина и ширина     : L=   2310 м;  B=   2030 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     35 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

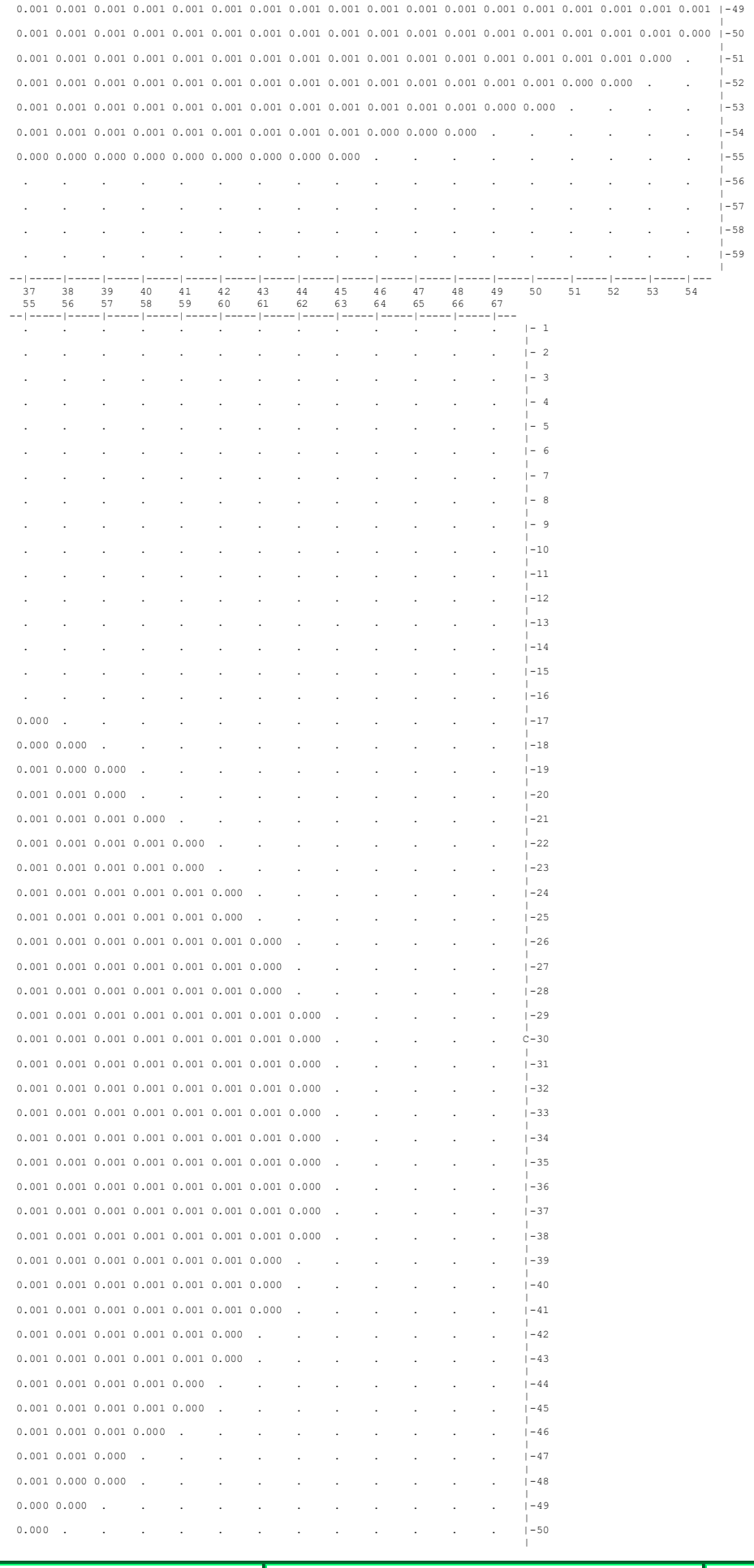
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

     1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 1
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 2
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 3
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 4
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 5
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 6
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 7
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 8
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 9
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-10
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-11
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-12
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-13
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-14
15-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-15
16-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-16
17-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-17
18-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-18
19-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-19
20-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-20
21-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-21
22-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-22
23-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-23
24-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-24
25-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-25
26-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-26
27-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-27
28-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-28
29-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-29
30-C  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  C-30
31-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-31
32-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-32
33-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-33
34-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-34
35-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-35
36-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-36
37-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-37
38-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-38
39-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-39
40-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-40
41-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-41
42-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-42
43-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-43
44-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-44
                                                                                                            |
```




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



```
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-51
                                                                                  |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-52
                                                                                  |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-53
                                                                                  |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-54
                                                                                  |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-55
                                                                                  |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-56
                                                                                  |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-57
                                                                                  |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-58
                                                                                  |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   |-59
                                                                                  |
    --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
      55    56    57    58    59    60    61    62    63    64    65    66    67
```

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> Cм =0.04444 долей ПДК
=0.00036 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Xм = 2160.0 м
(X-столбец 41, Y-строка 34) Yм = 970.0 м
При опасном направлении ветра : 317 град.
и "опасной" скорости ветра : 0.59 м/с

8. Результаты расчета по жилой застройке.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :731 Сайрамский район.
Объект :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
Вар.расч. :2 Расч.год: 2026 Расчет проводился 08.07.2026 14:53
Примесь :0333 - Сероводород (Дигидросульфид) (518)
ПДКр для примеси 0333 = 0.008 мг/м3

Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 37
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

```
            _____________Расшифровка_обозначений_____________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
    |~~~~~~~~                                           ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y=	2120:	2114:	2085:	2081:	2048:	2050:	2015:	2120:	2085:	2050:	2020:	2120:	2085:	2050:	2025:
x=	1057:	1059:	1068:	1069:	1080:	1080:	1091:	1092:	1103:	1115:	1124:	1127:	1138:	1150:	1157:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2120:	2085:	2050:	2031:	2120:	2085:	2050:	2036:	2120:	2047:	2085:	2050:	2115:	2120:	2087:
x=	1162:	1173:	1185:	1190:	1197:	1208:	1220:	1224:	1232:	1241:	1243:	1245:	1253:	1253:	1255:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

y=	2085:	2058:	2125:	2110:	2125:	2124:	2125:
x=	1256:	1257:	1412:	1433:	1447:	1462:	1465:
Qc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 1465.0 м, Y= 2125.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.00017 доли ПДК |
| 1.3378E-6 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 149 град.
и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	<Об-П>-<Ис>		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	101101 0003	T	0.00001750	0.000167	100.0	100.0	9.5553818
			В сумме =	0.000167	100.0		

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :731 Сайрамский район.
Объект :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
Вар.расч. :2 Расч.год: 2026 Расчет проводился 08.07.2026 14:53
Примесь :0333 - Сероводород (Дигидросульфид) (518)
ПДКр для примеси 0333 = 0.008 мг/м3

Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 124
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

```
            _____________Расшифровка_обозначений_____________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
    |~~~~~~~~                                           ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y=	931:	957:	984:	1010:	1036:	1062:	1088:	1112:	1136:	1159:	1182:	1204:	1225:	1244:	1263:
x=	1525:	1525:	1526:	1530:	1534:	1541:	1548:	1558:	1569:	1582:	1595:	1611:	1628:	1646:	1665:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:
Cc :	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:	0.000:

```
 y=   1279:  1296:  1309:  1323:  1334:  1345:  1357:  1369:  1381:  1393:  1405:  1417:  1429:  1439:  1445:
 x=   1686:  1706:  1729:  1752:  1776:  1800:  1833:  1865:  1898:  1930:  1963:  1995:  2027:  2059:  2085:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=   1451:  1453:  1455:  1454:  1453:  1449:  1444:  1437:  1429:  1419:  1408:  1394:  1380:  1364:  1348:
 x=   2111:  2138:  2164:  2191:  2217:  2244:  2270:  2295:  2321:  2345:  2369:  2392:  2415:  2436:  2457:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=   1329:  1310:  1289:  1268:  1239:  1211:  1182:  1170:  1147:  1123:  1098:  1074:  1048:  1022:   996:
 x=   2475:  2494:  2510:  2526:  2545:  2564:  2583:  2591:  2604:  2616:  2626:  2635:  2642:  2648:  2651:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=    969:   943:   916:   890:   864:   838:   812:   788:   763:   740:   717:   695:   674:   655:   636:
 x=   2654:  2654:  2654:  2650:  2647:  2640:  2633:  2623:  2613:  2600:  2587:  2571:  2555:  2537:  2518:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=    619:   602:   582:   563:   543:   523:   503:   483:   464:   444:   430:   417:   404:   395:   385:
 x=   2498:  2477:  2449:  2422:  2394:  2366:  2338:  2310:  2283:  2255:  2234:  2210:  2187:  2162:  2138:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=    379:   372:   369:   366:   366:   366:   370:   373:   380:   387:   397:   407:   420:   433:   449:
 x=   2112:  2086:  2060:  2033:  2007:  1980:  1954:  1927:  1902:  1876:  1851:  1827:  1804:  1780:  1759:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=    464:   483:   501:   521:   542:   565:   587:   611:   635:   667:   699:   731:   763:   795:   826:
 x=   1738:  1718:  1699:  1682:  1666:  1652:  1637:  1626:  1615:  1603:  1590:  1578:  1566:  1553:  1542:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=    852:   878:   904:   931:
 x=   1536:  1530:  1528:  1525:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки : X= 1995.0 м, Y= 1417.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00110 доли ПДК |
                                     | 8.8014E-6 мг/м3 |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном направлении   161 град.
                        и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
                        ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	<Об-П>-<Ис>	---	---M-(Mq)--	-C[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	101101 0003	T	0.00001750	0.001100	100.0	100.0	62.8673248
В сумме =   0.001100   100.0
~~~~~~

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
      Группа точек 090
    Город   :731 Сайрамский район.
    Объект   :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
    Вар.расч. :2   Расч.год: 2026   Расчет проводился 08.07.2026 14:54
    Примесь   :0333 - Сероводород (Дигидросульфид) (518)
                ПДКр для примеси 0333 = 0.008 мг/м3

    Фоновая концентрация не задана
    Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
    Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

Точка 1. КТ-1.
         Координаты точки : X= 1215.0 м, Y= 2036.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00016 доли ПДК |
                                     | 1.2442E-6 мг/м3 |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном направлении   138 град.
                        и скорости ветра 0.82 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
                        ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	<Об-П>-<Ис>	---	---M-(Mq)--	-C[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	101101 0003	T	0.00001750	0.000156	100.0	100.0	8.8867989
В сумме =   0.000156   100.0
~~~~~~

Точка 2. КТ-2.
         Координаты точки : X= 1439.0 м, Y= 2105.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00017 доли ПДК |
                                     | 1.3435E-6 мг/м3 |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном направлении   148 град.
                        и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
                        ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	<Об-П>-<Ис>	---	---M-(Mq)--	-C[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	101101 0003	T	0.00001750	0.000168	100.0	100.0	9.5965672
В сумме =   0.000168   100.0
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

~~~~~~

3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город   :731 Сайрамский район.
     Объект   :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2   Расч.год: 2026   Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Примесь   :0337 - Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)
                ПДКр для примеси 0337 = 5.0 мг/м3

     Коэффициент рельефа (KP): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alf	F	KP	Ди	Выброс
<Об~П>~<Ис>	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~~м3/с~	градС	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	гр.	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~
101101 0001	Т	4.0	0.15	5.00	0.0884	80.0	2194	986				1.0	1.000	0	0.0107500
101101 0002	Т	3.0	0.20	2.50	0.0785	34.0	2195	981				1.0	1.000	0	0.0022100
101101 6001	П1	4.0				34.0	2000	852	2	2	45	1.0	1.000	0	0.0992000
101101 6017	П1	2.5				34.0	2096	895	20	2	45	1.0	1.000	0	0.1432000
101101 6020	П1	1.5				34.0	2154	993	2	2	45	1.0	1.000	0	0.0137500
101101 6026	П1	4.0				34.0	2020	829	3	3	45	1.0	1.000	0	0.0992000

4. Расчетные параметры См,Uм,Хм
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город   :731 Сайрамский район.
     Объект   :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2   Расч.год: 2026   Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :0337 - Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)
                ПДКр для примеси 0337 = 5.0 мг/м3

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

Источники				Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	об-п>-<ис>			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	101101 0001	0.010750	Т	0.021211	0.69	20.0
2	101101 0002	0.002210	Т	0.011883	0.50	11.6
3	101101 6001	0.099200	П1	0.140607	0.50	22.8
4	101101 6017	0.143200	П1	0.607741	0.50	14.3
5	101101 6020	0.013750	П1	0.098220	0.50	11.4
6	101101 6026	0.099200	П1	0.140607	0.50	22.8

Суммарный Mq = 0.368310 г/с
Сумма Cм по всем источникам = 1.020271 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город   :731 Сайрамский район.
     Объект   :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2   Расч.год: 2026   Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :0337 - Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)
                ПДКр для примеси 0337 = 5.0 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 2310x2030 с шагом 35
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
     Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 090
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город   :731 Сайрамский район.
     Объект   :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2   Расч.год: 2026   Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Примесь   :0337 - Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)
                ПДКр для примеси 0337 = 5.0 мг/м3

     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 1915, Y= 1110
                    размеры: длина(по X)= 2310, ширина(по Y)= 2030, шаг сетки= 35
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

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

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

y= 2125 : Y-строка 1 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 2195.0; напр.ветра=186)

x=	760	795	830	865	900	935	970	1005	1040	1075	1110	1145	1180	1215	1250	1285
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.015	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.022

x=	1320	1355	1390	1425	1460	1495	1530	1565	1600	1635	1670	1705	1740	1775	1810	1845
Qc :	0.004	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	0.006	0.006
Cc :	0.022	0.022	0.023	0.023	0.024	0.024	0.025	0.025	0.025	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	0.028	0.028

x=	1880	1915	1950	1985	2020	2055	2090	2125	2160	2195	2230	2265	2300	2335	2370	2405
Qc :	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
Cc :	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	0.028

x=	2440	2475	2510	2545	2580	2615	2650	2685	2720	2755	2790	2825	2860	2895	2930	2965
Qc :	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
Cc :	0.028	0.028	0.028	0.027	0.027	0.026	0.026	0.025	0.025	0.025	0.024	0.023	0.023	0.022	0.022	0.021
~~~~~~

```
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.021: 0.021: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2090 : Y-строка  2  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=186)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.006:
Cc : 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.030:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.022: 0.021: 0.021:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2055 : Y-строка  3  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.031: 0.031: 0.031: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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: 0.024: 0.024: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.022: 0.022: 0.021:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2020 : Y-строка  4  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.006:
Cc : 0.024: 0.025: 0.026: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.032: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033: 0.033:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.023: 0.023: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1985 : Y-строка  5  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.036: 0.036: 0.036: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 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: 0.026: 0.026: 0.025:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.024: 0.023: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1950 : Y-строка  6  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=187)
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.035: 0.035:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.035: 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: 0.036:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.005:
Cc : 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.025: 0.024: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1915 : Y-строка  7  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=187)
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.034: 0.034: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 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:
Cc : 0.037: 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: 0.038:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.005: 0.005:
Cc : 0.038: 0.037: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.026: 0.025: 0.024:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1880 : Y-строка  8  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=189)
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008:
Cc : 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.035: 0.036: 0.037: 0.037: 0.038: 0.038:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.039: 0.039: 0.040: 0.040: 0.040: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.040:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.040: 0.039: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.027: 0.026: 0.025:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1845 : Y-строка  9  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=186)
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.038: 0.039: 0.039: 0.040:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008:
Cc : 0.041: 0.041: 0.042: 0.042: 0.043: 0.043: 0.043: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.043: 0.043: 0.043: 0.042:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 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:
Cc : 0.042: 0.041: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------|------|------|
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.028: 0.027: 0.026:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_________
 y=  1810 : Y-строка 10  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=190)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 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: 0.008: 0.008:
Cc : 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.038: 0.039: 0.040: 0.041: 0.041: 0.042:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 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:
Cc : 0.043: 0.044: 0.044: 0.045: 0.045: 0.046: 0.046: 0.046: 0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.046: 0.046: 0.045: 0.045:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 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: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.044: 0.043: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------|------|------|
Qc : 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.029: 0.028: 0.027:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_________
 y=  1775 : Y-строка 11  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=188)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 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: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.044:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 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: 0.010:
Cc : 0.045: 0.046: 0.047: 0.047: 0.048: 0.048: 0.048: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.048: 0.048:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 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: 0.006: 0.006:
Cc : 0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------|------|------|
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.030: 0.029: 0.028:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_________
 y=  1740 : Y-строка 12  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=193)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 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: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 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: 0.046: 0.047:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 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: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.050: 0.051: 0.051: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.051: 0.050:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 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: 0.006:
Cc : 0.050: 0.049: 0.048: 0.047: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.039: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------|------|------|
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.031: 0.030: 0.029:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_________
 y=  1705 : Y-строка 13  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=191)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.033: 0.035: 0.035: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.010: 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: 0.011:
Cc : 0.050: 0.051: 0.051: 0.052: 0.053: 0.054: 0.054: 0.055: 0.055: 0.055: 0.055: 0.055: 0.055: 0.055: 0.054: 0.054:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
```

```
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010: 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:
Cc : 0.053: 0.052: 0.051: 0.050: 0.048: 0.046: 0.045: 0.044: 0.042: 0.041: 0.040: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.032: 0.031: 0.029:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1670 : Y-строка 14  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=194)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 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:
Cc : 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.041: 0.043: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.012: 0.012: 0.011:
Cc : 0.052: 0.053: 0.054: 0.055: 0.056: 0.057: 0.057: 0.058: 0.058: 0.059: 0.059: 0.059: 0.059: 0.058: 0.058: 0.057:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.056: 0.055: 0.054: 0.052: 0.051: 0.049: 0.048: 0.046: 0.044: 0.043: 0.041: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.033: 0.032: 0.030:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1635 : Y-строка 15  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=192)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Cc : 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.053: 0.054:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 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:
Cc : 0.055: 0.056: 0.057: 0.058: 0.059: 0.060: 0.060: 0.061: 0.062: 0.062: 0.062: 0.062: 0.062: 0.062: 0.061: 0.061:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.060: 0.058: 0.057: 0.055: 0.054: 0.052: 0.050: 0.049: 0.047: 0.045: 0.043: 0.042: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.034: 0.033: 0.031:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1600 : Y-строка 16  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=195)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.037: 0.038: 0.040: 0.041: 0.043: 0.044: 0.045: 0.046: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.053: 0.054: 0.055: 0.056:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.057: 0.058: 0.060: 0.061: 0.062: 0.063: 0.064: 0.065: 0.065: 0.066: 0.066: 0.066: 0.066: 0.066: 0.065: 0.064:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.063: 0.062: 0.060: 0.059: 0.057: 0.055: 0.053: 0.051: 0.049: 0.047: 0.045: 0.043: 0.042: 0.040: 0.038: 0.037:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.035: 0.034: 0.032:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1565 : Y-строка 17  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=196)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.038: 0.040: 0.041: 0.043: 0.044: 0.046: 0.047: 0.048: 0.050: 0.051: 0.052: 0.054: 0.055: 0.056: 0.057: 0.059:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 0.060: 0.061: 0.063: 0.064: 0.065: 0.066: 0.067: 0.068: 0.069: 0.070: 0.071: 0.071: 0.071: 0.070: 0.070: 0.069:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.067: 0.066: 0.064: 0.062: 0.060: 0.058: 0.056: 0.054: 0.052: 0.050: 0.047: 0.045: 0.043: 0.041: 0.040: 0.038:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.036: 0.035: 0.033:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1530 : Y-строка 18  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  2300.0; напр.ветра=199)
----------:
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Cc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.037: 0.039:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 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:
Cc : 0.040: 0.041: 0.043: 0.044: 0.046: 0.047: 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.054: 0.056: 0.057: 0.058: 0.060: 0.061:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Cc : 0.063: 0.064: 0.066: 0.067: 0.069: 0.070: 0.071: 0.073: 0.074: 0.075: 0.075: 0.075: 0.076: 0.075: 0.074: 0.073:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.072: 0.070: 0.068: 0.066: 0.064: 0.061: 0.059: 0.056: 0.054: 0.052: 0.049: 0.047: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.037: 0.036: 0.034:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1495 : Y-строка 19  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  2300.0; напр.ветра=200)
----------:
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Cc : 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.038: 0.040:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.012: 0.012: 0.013:
Cc : 0.041: 0.043: 0.045: 0.046: 0.048: 0.049: 0.051: 0.052: 0.054: 0.055: 0.057: 0.058: 0.059: 0.061: 0.062: 0.064:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
Cc : 0.065: 0.067: 0.069: 0.070: 0.072: 0.074: 0.075: 0.077: 0.078: 0.079: 0.080: 0.081: 0.081: 0.081: 0.080: 0.078:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.077: 0.075: 0.073: 0.070: 0.067: 0.065: 0.062: 0.059: 0.057: 0.054: 0.051: 0.049: 0.046: 0.044: 0.042: 0.040:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.038: 0.037: 0.035:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1460 : Y-строка 20  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=  2300.0; напр.ветра=201)
----------:
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.040: 0.041:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.013: 0.013:
Cc : 0.043: 0.045: 0.046: 0.048: 0.049: 0.051: 0.053: 0.054: 0.056: 0.057: 0.059: 0.060: 0.062: 0.063: 0.065: 0.066:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
Cc : 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.077: 0.079: 0.081: 0.083: 0.085: 0.086: 0.087: 0.087: 0.087: 0.086: 0.084:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.082: 0.080: 0.077: 0.074: 0.071: 0.068: 0.065: 0.062: 0.059: 0.056: 0.054: 0.051: 0.048: 0.046: 0.044: 0.042:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.040: 0.038: 0.036:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1425 : Y-строка 21  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=  2300.0; напр.ветра=202)
----------:
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041: 0.042:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014:
Cc : 0.044: 0.046: 0.048: 0.049: 0.051: 0.053: 0.055: 0.056: 0.058: 0.059: 0.061: 0.062: 0.064: 0.066: 0.067: 0.069:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:
Cc : 0.071: 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.084: 0.086: 0.088: 0.090: 0.092: 0.093: 0.093: 0.093: 0.092: 0.090:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.088: 0.085: 0.082: 0.079: 0.076: 0.072: 0.069: 0.065: 0.062: 0.059: 0.056: 0.053: 0.050: 0.047: 0.045: 0.043:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000: 3035: 3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.041: 0.039: 0.037:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 1390 : Y-строка 22  Cmax= 0.020 долей ПДК (x= 2300.0; напр.ветра=204)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 760 : 795: 830: 865: 900: 935: 970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Cc : 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041: 0.042: 0.044:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 0.046: 0.048: 0.050: 0.051: 0.053: 0.055: 0.057: 0.058: 0.060: 0.062: 0.063: 0.065: 0.066: 0.068: 0.069: 0.071:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
Cc : 0.073: 0.075: 0.078: 0.080: 0.083: 0.085: 0.088: 0.091: 0.094: 0.096: 0.099: 0.100: 0.101: 0.101: 0.100: 0.098:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.095: 0.091: 0.088: 0.084: 0.080: 0.076: 0.072: 0.068: 0.065: 0.061: 0.058: 0.055: 0.052: 0.049: 0.046: 0.044:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000: 3035: 3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.042: 0.040: 0.038:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 1355 : Y-строка 23  Cmax= 0.022 долей ПДК (x= 2300.0; напр.ветра=205)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 760 : 795: 830: 865: 900: 935: 970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Cc : 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039: 0.040: 0.042: 0.043: 0.046:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015:
Cc : 0.047: 0.049: 0.051: 0.053: 0.055: 0.057: 0.059: 0.061: 0.062: 0.064: 0.065: 0.067: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021:
Cc : 0.076: 0.078: 0.081: 0.084: 0.087: 0.090: 0.093: 0.096: 0.100: 0.103: 0.106: 0.108: 0.109: 0.109: 0.108: 0.105:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.102: 0.097: 0.093: 0.089: 0.084: 0.080: 0.075: 0.071: 0.067: 0.063: 0.060: 0.057: 0.053: 0.051: 0.048: 0.045:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000: 3035: 3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.043: 0.041: 0.039:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 1320 : Y-строка 24  Cmax= 0.024 долей ПДК (x= 2300.0; напр.ветра=207)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 760 : 795: 830: 865: 900: 935: 970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.047:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:
Cc : 0.049: 0.051: 0.053: 0.055: 0.057: 0.059: 0.061: 0.063: 0.064: 0.066: 0.067: 0.069: 0.070: 0.072: 0.074: 0.077:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023:
Cc : 0.079: 0.082: 0.085: 0.088: 0.091: 0.095: 0.098: 0.102: 0.106: 0.110: 0.114: 0.117: 0.119: 0.118: 0.117: 0.113:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.109: 0.104: 0.099: 0.094: 0.088: 0.083: 0.079: 0.074: 0.070: 0.065: 0.062: 0.058: 0.055: 0.052: 0.049: 0.046:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000: 3035: 3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.044: 0.041: 0.039:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 1285 : Y-строка 25  Cmax= 0.026 долей ПДК (x= 2300.0; напр.ветра=209)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 760 : 795: 830: 865: 900: 935: 970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Cc : 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:
Cc : 0.051: 0.053: 0.055: 0.057: 0.059: 0.061: 0.063: 0.065: 0.067: 0.068: 0.069: 0.071: 0.072: 0.074: 0.077: 0.080:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
```

```
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024:
Cc : 0.083: 0.086: 0.090: 0.093: 0.097: 0.100: 0.104: 0.108: 0.113: 0.119: 0.124: 0.127: 0.129: 0.129: 0.126: 0.122:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
Cc : 0.117: 0.111: 0.105: 0.099: 0.093: 0.087: 0.082: 0.077: 0.072: 0.068: 0.064: 0.060: 0.056: 0.053: 0.050: 0.047:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.044: 0.042: 0.040:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1250 : Y-строка 26  Cmax=  0.028 долей ПДК (x=  2300.0; напр.ветра=211)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.043: 0.046: 0.048: 0.050:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017:
Cc : 0.052: 0.054: 0.057: 0.059: 0.061: 0.063: 0.065: 0.067: 0.069: 0.070: 0.072: 0.073: 0.075: 0.077: 0.081: 0.084:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026:
Cc : 0.088: 0.092: 0.096: 0.100: 0.103: 0.107: 0.111: 0.115: 0.121: 0.128: 0.135: 0.139: 0.141: 0.140: 0.137: 0.131:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.125: 0.118: 0.111: 0.103: 0.097: 0.090: 0.085: 0.079: 0.074: 0.070: 0.065: 0.061: 0.058: 0.054: 0.051: 0.048:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.045: 0.043: 0.041:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1215 : Y-строка 27  Cmax=  0.031 долей ПДК (x=  2300.0; напр.ветра=214)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.044: 0.047: 0.049: 0.051:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018:
Cc : 0.054: 0.056: 0.059: 0.061: 0.063: 0.066: 0.068: 0.070: 0.071: 0.073: 0.074: 0.075: 0.078: 0.081: 0.085: 0.089:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.028:
Cc : 0.094: 0.099: 0.103: 0.108: 0.112: 0.116: 0.120: 0.125: 0.131: 0.140: 0.149: 0.154: 0.155: 0.153: 0.148: 0.141:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.132: 0.124: 0.116: 0.108: 0.100: 0.093: 0.087: 0.081: 0.076: 0.071: 0.067: 0.063: 0.059: 0.055: 0.052: 0.049:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.046: 0.044: 0.041:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1180 : Y-строка 28  Cmax=  0.035 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=212)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.045: 0.048: 0.051: 0.053:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019:
Cc : 0.055: 0.058: 0.061: 0.063: 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.075: 0.076: 0.078: 0.081: 0.085: 0.089: 0.095:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.030:
Cc : 0.101: 0.107: 0.113: 0.119: 0.125: 0.129: 0.133: 0.137: 0.144: 0.155: 0.167: 0.173: 0.172: 0.166: 0.158: 0.149:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.139: 0.129: 0.120: 0.111: 0.103: 0.096: 0.089: 0.083: 0.077: 0.072: 0.068: 0.064: 0.060: 0.056: 0.053: 0.050:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.047: 0.044: 0.042:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1145 : Y-строка 29  Cmax=  0.039 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=216)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047: 0.049: 0.052: 0.054:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021:
Cc : 0.057: 0.060: 0.062: 0.065: 0.068: 0.070: 0.073: 0.075: 0.076: 0.077: 0.079: 0.081: 0.084: 0.090: 0.097: 0.105:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.039: 0.039: 0.038: 0.036: 0.034: 0.031:
Cc : 0.112: 0.120: 0.128: 0.136: 0.144: 0.151: 0.157: 0.162: 0.167: 0.177: 0.193: 0.195: 0.189: 0.180: 0.168: 0.156:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.144: 0.133: 0.123: 0.114: 0.106: 0.098: 0.091: 0.085: 0.079: 0.074: 0.069: 0.065: 0.061: 0.057: 0.054: 0.050:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.008:
Cc : 0.048: 0.045: 0.042:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1110 : Y-строка 30  Cmax=  0.046 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=213)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Cc : 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.048: 0.051: 0.053: 0.056:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.023:
Cc : 0.059: 0.062: 0.064: 0.067: 0.070: 0.073: 0.075: 0.078: 0.079: 0.080: 0.081: 0.084: 0.091: 0.099: 0.108: 0.117:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.043: 0.046: 0.044: 0.041: 0.038: 0.035: 0.032:
Cc : 0.127: 0.137: 0.147: 0.158: 0.170: 0.181: 0.190: 0.198: 0.210: 0.217: 0.228: 0.218: 0.206: 0.192: 0.176: 0.161:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.147: 0.136: 0.125: 0.116: 0.107: 0.099: 0.092: 0.086: 0.080: 0.075: 0.070: 0.065: 0.061: 0.057: 0.054: 0.051:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.048: 0.045: 0.043:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1075 : Y-строка 31  Cmax=  0.059 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=210)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Cc : 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.049: 0.052: 0.054: 0.057:
Фоп:   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :
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 : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026:
Cc : 0.060: 0.063: 0.066: 0.070: 0.073: 0.076: 0.078: 0.081: 0.082: 0.083: 0.085: 0.089: 0.098: 0.109: 0.120: 0.132:
Фоп:  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :  110 :  112 :  113 :  114 :  115 :  115 :  121 :  124 :  127 :  131 :  136 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.77 : 0.75 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.014: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.032: 0.034: 0.037: 0.041: 0.045: 0.048: 0.050: 0.056: 0.059: 0.054: 0.048: 0.045: 0.040: 0.036: 0.033:
Cc : 0.145: 0.158: 0.171: 0.186: 0.204: 0.224: 0.242: 0.251: 0.279: 0.296: 0.268: 0.239: 0.224: 0.201: 0.180: 0.163:
Фоп:  141 :  147 :  153 :  160 :  167 :  175 :  184 :  193 :  199 :  210 :  219 :  225 :  230 :  234 :  237 :  240 :
Uоп: 0.72 : 0.69 : 0.65 : 0.66 : 0.67 : 0.73 : 0.81 : 0.87 : 0.81 : 1.89 : 3.19 : 3.63 : 6.93 : 8.09 : 9.20 :10.34 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.014: 0.017: 0.021: 0.026: 0.031: 0.035: 0.036: 0.034: 0.034: 0.030: 0.027: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.010: 0.013: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:
Cc : 0.149: 0.137: 0.126: 0.117: 0.108: 0.100: 0.093: 0.086: 0.080: 0.075: 0.070: 0.066: 0.062: 0.058: 0.054: 0.051:
Фоп:  242 :  245 :  246 :  248 :  249 :  250 :  252 :  253 :  253 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  257 :  258 :
Uоп:11.37 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.048: 0.045: 0.043:
Фоп:  258 :  259 :  259 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
```

```
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1040 : Y-строка 32  Cmax=  0.084 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=200)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.038: 0.040: 0.043: 0.045: 0.047: 0.050: 0.053: 0.056: 0.058:
Фоп:   98 :   98 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :
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 : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.024: 0.027: 0.030:
Cc : 0.062: 0.065: 0.068: 0.072: 0.075: 0.078: 0.081: 0.084: 0.086: 0.087: 0.088: 0.096: 0.107: 0.120: 0.135: 0.151:
Фоп:  103 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :  111 :  111 :  117 :  120 :  123 :  127 :  132 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 : 0.82 : 0.82 : 0.81 : 0.78 : 0.74 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.037: 0.040: 0.044: 0.050: 0.058: 0.065: 0.069: 0.084: 0.083: 0.067: 0.055: 0.047: 0.041: 0.037: 0.033:
Cc : 0.167: 0.184: 0.200: 0.219: 0.248: 0.289: 0.326: 0.343: 0.421: 0.416: 0.334: 0.276: 0.234: 0.205: 0.183: 0.164:
Фоп:  138 :  144 :  151 :  157 :  152 :  170 :  183 :  196 :  200 :  218 :  225 :  230 :  235 :  239 :  242 :  245 :
Uоп: 0.70 : 0.67 : 0.61 : 0.59 : 2.95 : 0.72 : 0.78 : 0.94 : 0.71 : 1.00 : 0.93 : 4.07 : 6.41 : 7.69 : 8.75 : 9.87 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.015: 0.017: 0.024: 0.050: 0.047: 0.052: 0.053: 0.045: 0.040: 0.032: 0.034: 0.030: 0.027: 0.024: 0.021:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.010:      : 0.007: 0.008: 0.010: 0.027: 0.025: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.011: 0.010:      : 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.010: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:
Cc : 0.150: 0.137: 0.127: 0.117: 0.108: 0.101: 0.093: 0.087: 0.081: 0.076: 0.070: 0.066: 0.062: 0.058: 0.055: 0.052:
Фоп:  247 :  249 :  250 :  251 :  253 :  254 :  255 :  255 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :  260 :
Uоп:10.99 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.049: 0.046: 0.043:
Фоп:  260 :  261 :  261 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1005 : Y-строка 33  Cmax=  0.177 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=210)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.048: 0.051: 0.054: 0.057: 0.060:
Фоп:   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :
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 : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.027: 0.030: 0.035:
Cc : 0.063: 0.067: 0.070: 0.074: 0.078: 0.081: 0.085: 0.088: 0.090: 0.092: 0.093: 0.103: 0.117: 0.133: 0.152: 0.174:
Фоп:  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  104 :  105 :  106 :  106 :  107 :  107 :  112 :  115 :  118 :  122 :  127 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 : 0.84 : 0.84 : 0.82 : 0.78 : 0.79 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.006: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.044: 0.047: 0.053: 0.067: 0.084: 0.097: 0.102: 0.177: 0.081: 0.080: 0.057: 0.049: 0.042: 0.037: 0.033:
Cc : 0.197: 0.219: 0.236: 0.264: 0.337: 0.420: 0.486: 0.512: 0.884: 0.403: 0.400: 0.284: 0.243: 0.211: 0.186: 0.166:
Фоп:  133 :  142 :  149 :  135 :  146 :  160 :  179 :  198 :  210 :  225 :  235 :  237 :  241 :  245 :  247 :  249 :
Uоп: 0.68 : 0.69 : 0.57 : 2.47 : 1.22 : 1.03 : 0.83 : 0.83 : 0.65 : 1.10 : 0.87 : 4.46 : 6.11 : 7.22 : 8.36 : 9.47 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.018: 0.018: 0.053: 0.067: 0.083: 0.091: 0.086: 0.089: 0.056: 0.039: 0.039: 0.033: 0.028: 0.024: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6020 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.015:      :      : 0.001: 0.005: 0.011: 0.068: 0.012: 0.014: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6017 : 6026 : 6026 :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6026 : 0001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.015:      :      :      : 0.001: 0.006: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6026 : 6017 : 6017 :      :      :      : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.028: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:
Cc : 0.150: 0.138: 0.127: 0.117: 0.108: 0.101: 0.093: 0.087: 0.081: 0.075: 0.071: 0.066: 0.062: 0.058: 0.055: 0.052:
Фоп:  251 :  253 :  254 :  255 :  256 :  257 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :
Uоп:10.56 :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 : 0.019: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.049: 0.046: 0.043:
Фоп:  262 :  263 :  263 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   970 : Y-строка 34  Cmax=  0.171 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=203)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012:
Cc : 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.058: 0.061:
Фоп:   94 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :
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 : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.022: 0.025: 0.029: 0.035: 0.041:
Cc : 0.065: 0.068: 0.072: 0.076: 0.080: 0.084: 0.088: 0.092: 0.095: 0.097: 0.098: 0.110: 0.127: 0.147: 0.173: 0.203:
Фоп:   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  107 :  110 :  112 :  116 :  121 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.65 :11.53 : 0.88 : 0.88 : 0.83 : 0.85 : 0.74 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.016:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.012:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.047: 0.054: 0.062: 0.067: 0.096: 0.135: 0.166: 0.171: 0.142: 0.105: 0.078: 0.061: 0.050: 0.043: 0.037: 0.033:
Cc : 0.237: 0.271: 0.308: 0.337: 0.482: 0.675: 0.830: 0.853: 0.711: 0.527: 0.391: 0.307: 0.250: 0.213: 0.186: 0.166:
Фоп:  128 :  138 :  155 :  170 :  135 :  151 :  176 :  203 :  222 :  233 :  240 :  245 :  249 :  251 :  253 :  255 :
Uоп: 0.70 : 0.67 : 0.87 : 0.85 : 1.01 : 0.87 : 0.79 : 0.77 : 0.94 : 1.26 : 2.44 : 3.69 : 5.58 : 6.76 : 7.96 : 9.12 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.021: 0.026: 0.035: 0.039: 0.096: 0.135: 0.164: 0.151: 0.112: 0.078: 0.056: 0.043: 0.035: 0.029: 0.025: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.020: 0.026: 0.028:      :      : 0.002: 0.014: 0.017: 0.015: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.011: 0.008:      :      :      :      :      : 0.006: 0.012: 0.013: 0.011: 0.008: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:
Cc : 0.149: 0.136: 0.126: 0.116: 0.108: 0.100: 0.093: 0.086: 0.081: 0.075: 0.070: 0.066: 0.062: 0.058: 0.055: 0.052:
Фоп:  256 :  257 :  258 :  259 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :
Uоп:10.29 :11.37 :12.00 :12.00 :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 : 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
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: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.049: 0.046: 0.043:
Фоп:  264 :  265 :  265 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   935 : Y-строка 35  Cmax=  0.324 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=217)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012:
Cc : 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.059: 0.062:
Фоп:   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :
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 : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.023: 0.027: 0.032: 0.039: 0.048:
Cc : 0.066: 0.069: 0.074: 0.078: 0.082: 0.087: 0.091: 0.096: 0.099: 0.103: 0.105: 0.117: 0.137: 0.162: 0.195: 0.238:
Фоп:   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :   99 :  102 :  104 :  106 :  109 :  114 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :10.91 :10.40 : 0.93 : 0.91 : 0.85 : 0.80 : 0.77 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.013: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015: 0.021:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.005: 0.008: 0.010: 0.011: 0.012: 0.015:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6026 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.004: 0.003: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.012:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.058: 0.071: 0.088: 0.101: 0.134: 0.225: 0.324: 0.324: 0.209: 0.129: 0.086: 0.062: 0.049: 0.041: 0.036: 0.032:
Cc : 0.290: 0.353: 0.439: 0.506: 0.671: 1.123: 1.619: 1.621: 1.043: 0.645: 0.430: 0.311: 0.244: 0.205: 0.180: 0.161:
Фоп:  120 :  132 :  148 :  167 :  118 :  134 :  170 :  217 :  238 :  247 :  252 :  255 :  257 :  259 :  260 :  261 :
Uоп: 0.70 : 0.73 : 0.80 : 0.73 : 0.87 : 0.70 : 0.61 : 0.69 : 0.87 : 1.04 : 1.27 : 2.35 : 3.64 : 6.62 : 7.76 : 8.96 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.027: 0.039: 0.052: 0.061: 0.134: 0.225: 0.323: 0.287: 0.168: 0.099: 0.063: 0.045: 0.035: 0.030: 0.026: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.027: 0.036: 0.041:      :      :      : 0.024: 0.020: 0.016: 0.013: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.012: 0.004:      :      :      :      :      : 0.013: 0.020: 0.014: 0.010: 0.007: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6017 : 6017 :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:
Cc : 0.146: 0.134: 0.124: 0.114: 0.106: 0.099: 0.092: 0.086: 0.080: 0.075: 0.070: 0.066: 0.062: 0.058: 0.055: 0.051:
Фоп:  262 :  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :
Uоп:10.13 :11.23 :12.00 :12.00 :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 : 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
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: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.048: 0.046: 0.043:
Фоп:  267 :  267 :  267 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   900 : Y-строка 36  Cmax=  0.452 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=260)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013:
Cc : 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047: 0.050: 0.053: 0.056: 0.059: 0.063:
Фоп:   91 :   91 :   91 :   91 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :
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 : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.029: 0.035: 0.044: 0.055:
Cc : 0.067: 0.071: 0.075: 0.080: 0.085: 0.090: 0.095: 0.100: 0.104: 0.109: 0.113: 0.123: 0.146: 0.177: 0.218: 0.274:
Фоп:   92 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   95 :   96 :   98 :   99 :  101 :  104 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.84 :10.90 : 9.24 : 0.98 : 0.94 : 0.91 : 0.85 : 0.79 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.009: 0.010: 0.013: 0.018: 0.024:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.013: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6026 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.006: 0.008: 0.010: 0.013: 0.014:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.070: 0.092: 0.126: 0.160: 0.162: 0.319: 0.232: 0.452: 0.231: 0.132: 0.086: 0.061: 0.046: 0.038: 0.034: 0.031:
Cc : 0.352: 0.461: 0.630: 0.799: 0.809: 1.596: 1.158: 2.262: 1.153: 0.660: 0.430: 0.304: 0.230: 0.189: 0.169: 0.153:
Фоп:  109 :  118 :  134 :  159 :   94 :   98 :  101 :  260 :  264 :  264 :  265 :  265 :  266 :  267 :  267 :  267 :
Uоп: 0.72 : 0.67 : 0.70 : 0.62 : 0.83 : 0.62 : 0.50 : 0.56 : 0.72 : 0.85 : 0.95 : 1.35 : 1.83 : 6.41 : 7.71 : 8.88 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.034: 0.051: 0.076: 0.097: 0.162: 0.319: 0.232: 0.414: 0.202: 0.107: 0.065: 0.044: 0.033: 0.030: 0.025: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.033: 0.050: 0.062:      :      :      : 0.025: 0.018: 0.015: 0.012: 0.010: 0.008: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.014: 0.008:      :      :      :      :      : 0.013: 0.010: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6017 : 6017 :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.140: 0.129: 0.120: 0.112: 0.104: 0.097: 0.091: 0.085: 0.079: 0.074: 0.069: 0.065: 0.061: 0.057: 0.054: 0.051:
Фоп:  267 :  267 :  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  269 :  269 :
Uоп:10.03 :11.18 :12.00 :12.00 :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 : 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.048: 0.046: 0.043:
Фоп:  269 :  269 :  269 :
```

```
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   865 : Y-строка 37  Cmax=  0.414 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра= 10)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013:
Cc : 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.045: 0.047: 0.050: 0.053: 0.057: 0.060: 0.064:
Фоп:   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :
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 : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.031: 0.037: 0.047: 0.061:
Cc : 0.068: 0.072: 0.076: 0.081: 0.086: 0.092: 0.097: 0.103: 0.109: 0.115: 0.122: 0.129: 0.153: 0.187: 0.235: 0.303:
Фоп:   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   89 :   89 :   90 :   90 :   91 :   92 :   92 :   93 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :10.93 : 9.02 : 7.76 : 0.98 : 1.06 : 0.89 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.012: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.014: 0.019: 0.026:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6026 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.008: 0.011: 0.013: 0.016:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.081: 0.114: 0.163: 0.236: 0.152: 0.285: 0.414: 0.303: 0.178: 0.111: 0.077: 0.056: 0.043: 0.035: 0.031: 0.028:
Cc : 0.407: 0.570: 0.815: 1.179: 0.759: 1.423: 2.072: 1.517: 0.892: 0.556: 0.384: 0.279: 0.214: 0.173: 0.155: 0.142:
Фоп:   95 :   99 :  106 :  133 :   68 :   54 :   10 :  316 :  294 :  284 :  278 :  276 :  274 :  274 :  275 :  274 :
Uоп: 0.75 : 0.65 : 0.56 : 0.53 : 0.87 : 0.71 : 0.59 : 0.61 : 0.74 : 0.79 : 0.89 : 0.94 : 1.12 : 2.33 : 7.92 : 9.07 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.038: 0.060: 0.097: 0.138: 0.149: 0.279: 0.410: 0.303: 0.175: 0.099: 0.060: 0.040: 0.029: 0.025: 0.026: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.036: 0.053: 0.097: 0.001: 0.003: 0.004:      : 0.003: 0.009: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.004: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 0001 : 6020 : 6020 :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.013:      : 0.001: 0.002:      :      :      : 0.004: 0.007: 0.007: 0.006: 0.004: 0.001: 0.002:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :      : 6020 : 0001 :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.132: 0.123: 0.116: 0.108: 0.101: 0.095: 0.089: 0.083: 0.078: 0.073: 0.069: 0.064: 0.061: 0.057: 0.054: 0.051:
Фоп:  273 :  272 :  272 :  272 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп:10.16 :11.23 :12.00 :12.00 :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 : 0.020: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 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: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.048: 0.045: 0.043:
Фоп:  271 :  271 :  271 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   830 : Y-строка 38  Cmax=  0.203 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  5)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013:
Cc : 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.045: 0.047: 0.050: 0.054: 0.057: 0.060: 0.064:
Фоп:   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :   87 :
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 : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.031: 0.038: 0.049: 0.063:
Cc : 0.068: 0.073: 0.077: 0.082: 0.088: 0.094: 0.100: 0.107: 0.113: 0.121: 0.129: 0.139: 0.156: 0.192: 0.243: 0.316:
Фоп:   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   82 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :10.44 : 9.47 : 7.95 : 1.33 : 1.04 : 0.96 : 0.88 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.014: 0.014: 0.011: 0.014: 0.019: 0.026:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.009: 0.011: 0.012: 0.015: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6026 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.005: 0.009: 0.011: 0.014: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.086: 0.122: 0.170: 0.166: 0.133: 0.170: 0.203: 0.174: 0.123: 0.085: 0.063: 0.049: 0.039: 0.032: 0.029: 0.026:
Cc : 0.430: 0.609: 0.851: 0.829: 0.667: 0.851: 1.015: 0.871: 0.613: 0.423: 0.316: 0.246: 0.196: 0.159: 0.143: 0.132:
Фоп:   81 :   79 :   73 :   40 :  318 :  277 :    5 :  336 :  315 :  301 :  290 :  285 :  282 :  280 :  282 :  280 :
Uоп: 0.79 : 0.69 : 0.59 : 0.52 : 0.54 : 0.50 : 0.77 : 0.78 : 0.89 : 0.83 : 0.76 : 0.86 : 0.94 : 0.99 : 8.22 : 9.31 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
Ви : 0.038: 0.057: 0.087: 0.128: 0.131: 0.109: 0.200: 0.174: 0.122: 0.080: 0.049: 0.034: 0.026: 0.020: 0.025: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.025: 0.036: 0.043: 0.034: 0.003: 0.062: 0.002:      :      : 0.004: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.002: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6026 : 6001 : 6020 :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.022: 0.028: 0.039: 0.002:      :      :      :      :      : 0.001: 0.006: 0.007: 0.006: 0.006: 0.001: 0.001:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6020 :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.124: 0.117: 0.111: 0.105: 0.098: 0.092: 0.087: 0.081: 0.076: 0.072: 0.067: 0.063: 0.060: 0.056: 0.053: 0.050:
Фоп:  279 :  277 :  277 :  276 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :
Uоп:10.50 :11.37 :12.00 :12.00 :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 : 0.020: 0.016: 0.016: 0.014: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 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:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.008:
Cc : 0.048: 0.045: 0.042:
Фоп:  273 :  273 :  273 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=  795 : Y-строка 39  Cmax=  0.183 долей ПДК (x=  2020.0; напр.ветра=354)
----------:---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013:
Cc : 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.045: 0.047: 0.050: 0.054: 0.057: 0.061: 0.064:
Фоп:   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :
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 : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.038: 0.048: 0.062:
Cc : 0.069: 0.073: 0.078: 0.084: 0.089: 0.095: 0.102: 0.109: 0.117: 0.125: 0.135: 0.147: 0.162: 0.191: 0.239: 0.308:
Фоп:   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   79 :   78 :   77 :   76 :   74 :   72 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.86 :10.78 : 9.58 : 8.29 : 6.90 : 1.12 : 1.03 : 0.94 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.014: 0.018: 0.024:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.015: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6026 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.011: 0.014: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.082: 0.111: 0.146: 0.170: 0.183: 0.167: 0.111: 0.102: 0.082: 0.063: 0.051: 0.042: 0.035: 0.030: 0.026: 0.025:
Cc : 0.410: 0.555: 0.728: 0.848: 0.913: 0.835: 0.554: 0.508: 0.409: 0.314: 0.257: 0.212: 0.176: 0.148: 0.132: 0.123:
Фоп:   68 :   63 :   53 :   39 :  354 :  315 :  298 :  344 :  327 :  313 :  299 :  294 :  290 :  287 :  289 :  286 :
Uоп: 0.86 : 0.75 : 0.62 : 0.53 : 0.51 : 0.64 : 0.72 : 0.98 : 1.10 : 0.87 : 0.72 : 0.79 : 0.85 : 0.88 : 8.66 : 9.71 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.033: 0.044: 0.054: 0.094: 0.117: 0.101: 0.067: 0.101: 0.082: 0.060: 0.037: 0.029: 0.023: 0.018: 0.025: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.025: 0.037: 0.054: 0.041: 0.064: 0.066: 0.044: 0.001:      : 0.002: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.001: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6020 :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.022: 0.028: 0.035: 0.032: 0.001:      :      :      :      : 0.001: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.000: 0.001:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6017 :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.116: 0.111: 0.106: 0.100: 0.095: 0.089: 0.084: 0.079: 0.075: 0.070: 0.066: 0.063: 0.059: 0.056: 0.053: 0.050:
Фоп:  284 :  283 :  281 :  280 :  279 :  279 :  278 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :
Uоп:10.78 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.018: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.012: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.047: 0.045: 0.042:
Фоп:  275 :  275 :  275 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=  760 : Y-строка 40  Cmax=  0.129 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 24)
----------:---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013:
Cc : 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.045: 0.048: 0.050: 0.054: 0.057: 0.061: 0.065:
Фоп:   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :
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 : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.034: 0.038: 0.045: 0.057:
Cc : 0.069: 0.074: 0.079: 0.084: 0.090: 0.096: 0.103: 0.111: 0.119: 0.128: 0.139: 0.151: 0.168: 0.188: 0.225: 0.283:
Фоп:   82 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   78 :   77 :   76 :   75 :   74 :   73 :   71 :   69 :   66 :   63 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.21 : 9.89 : 8.52 : 7.39 : 3.87 : 1.14 : 1.03 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.015: 0.016: 0.020:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.013: 0.014: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6026 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.009: 0.013: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.072: 0.092: 0.114: 0.129: 0.126: 0.112: 0.086: 0.065: 0.057: 0.048: 0.043: 0.037: 0.031: 0.027: 0.025: 0.023:
Cc : 0.361: 0.461: 0.569: 0.646: 0.631: 0.562: 0.432: 0.325: 0.284: 0.242: 0.213: 0.183: 0.157: 0.136: 0.123: 0.115:
Фоп:   58 :   51 :   40 :   24 :  358 :  332 :  315 :  348 :  335 :  313 :  306 :  301 :  297 :  299 :  296 :  292 :
Uоп: 0.92 : 0.81 : 0.71 : 0.61 : 0.59 : 0.73 : 0.82 : 1.31 : 1.93 : 0.61 : 0.68 : 0.75 : 0.79 : 8.16 : 9.31 :10.34 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.026: 0.034: 0.048: 0.066: 0.075: 0.068: 0.051: 0.064: 0.057: 0.033: 0.028: 0.023: 0.019: 0.027: 0.024: 0.020:
Ки : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.031: 0.036: 0.037: 0.044: 0.045: 0.035: 0.001:      : 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:      : 0.001: 0.002:
Ки : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6020 :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      : 6001 : 6001 :
Ви : 0.020: 0.024: 0.027: 0.025: 0.007:      :      :      : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:      :      : 0.001:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.109: 0.105: 0.100: 0.096: 0.091: 0.087: 0.082: 0.077: 0.073: 0.069: 0.065: 0.061: 0.058: 0.055: 0.052: 0.049:
Фоп:  290 :  287 :  286 :  284 :  283 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  277 :
Uоп:11.37 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.019: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.046: 0.044: 0.041:
Фоп:  277 :  277 :  277 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 y=   725 : Y-строка 41  Cmax=  0.091 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 18)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013:
Cc : 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.045: 0.047: 0.050: 0.054: 0.057: 0.061: 0.065:
Фоп:   84 :   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :
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 : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.034: 0.037: 0.042: 0.050:
Cc : 0.069: 0.073: 0.079: 0.084: 0.090: 0.096: 0.103: 0.111: 0.120: 0.129: 0.140: 0.152: 0.168: 0.186: 0.209: 0.250:
Фоп:   79 :   78 :   78 :   77 :   76 :   75 :   75 :   73 :   72 :   71 :   69 :   67 :   65 :   63 :   59 :   55 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.41 :10.39 : 9.23 : 8.03 : 6.83 : 3.64 : 1.12 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.017: 0.017:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.013: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.011: 0.015:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.061: 0.073: 0.085: 0.091: 0.088: 0.077: 0.064: 0.051: 0.045: 0.041: 0.036: 0.032: 0.028: 0.025: 0.023: 0.022:
Cc : 0.304: 0.366: 0.424: 0.455: 0.439: 0.385: 0.319: 0.256: 0.227: 0.205: 0.182: 0.161: 0.141: 0.125: 0.115: 0.108:
Фоп:   49 :   42 :   32 :   18 :    1 :  342 :  326 :  326 :  323 :  317 :  312 :  307 :  303 :  305 :  301 :  298 :
Uоп: 0.98 : 0.88 : 0.77 : 0.69 : 0.65 : 0.71 : 0.85 : 0.56 : 0.56 : 0.62 : 0.68 : 0.73 : 0.77 : 8.92 : 9.97 :11.05 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.021: 0.028: 0.036: 0.044: 0.047: 0.044: 0.037: 0.021: 0.022: 0.022: 0.021: 0.019: 0.017: 0.025: 0.022: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.029: 0.026: 0.016: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006:      : 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      : 6001 : 6001 :
Ви : 0.018: 0.020: 0.021: 0.019: 0.012: 0.004: 0.001: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006:      :      : 0.000:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.103: 0.099: 0.095: 0.092: 0.088: 0.083: 0.079: 0.075: 0.071: 0.067: 0.064: 0.060: 0.057: 0.054: 0.051: 0.048:
Фоп:  295 :  292 :  290 :  288 :  287 :  286 :  285 :  284 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  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 : 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 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:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.046: 0.043: 0.041:
Фоп:  279 :  279 :  279 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    690 : Y-строка 42  Cmax=  0.066 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 15)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013:
Cc : 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.045: 0.047: 0.050: 0.053: 0.057: 0.060: 0.064:
Фоп:   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   77 :
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 : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.039: 0.043:
Cc : 0.069: 0.073: 0.078: 0.084: 0.090: 0.096: 0.103: 0.111: 0.119: 0.128: 0.139: 0.151: 0.164: 0.179: 0.195: 0.215:
Фоп:   76 :   76 :   75 :   74 :   73 :   72 :   71 :   70 :   68 :   67 :   65 :   63 :   60 :   57 :   54 :   49 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :10.78 : 9.68 : 8.62 : 7.56 : 6.80 : 1.24 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.014:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6026 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.014:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.013:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.050: 0.058: 0.064: 0.066: 0.064: 0.058: 0.051: 0.044: 0.039: 0.035: 0.032: 0.028: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020:
Cc : 0.251: 0.288: 0.319: 0.332: 0.322: 0.292: 0.255: 0.222: 0.197: 0.177: 0.159: 0.142: 0.127: 0.116: 0.108: 0.102:
Фоп:   43 :   36 :   26 :   15 :    3 :  350 :  340 :  332 :  327 :  322 :  317 :  312 :  308 :  310 :  306 :  303 :
Uоп: 1.05 : 0.93 : 0.83 : 0.76 : 0.70 : 0.67 : 0.65 : 0.67 : 0.63 : 0.65 : 0.69 : 0.73 : 0.76 : 9.78 :10.74 :11.81 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.018: 0.022: 0.026: 0.030: 0.030: 0.028: 0.023: 0.018: 0.016: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.023: 0.021: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.017: 0.019: 0.020: 0.020: 0.019: 0.016: 0.013: 0.013: 0.009: 0.008: 0.006: 0.006:      : 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      : 6001 : 6001 :
Ви : 0.015: 0.017: 0.017: 0.016: 0.014: 0.011: 0.011: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005:      :      :      :
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
Cc : 0.097: 0.094: 0.091: 0.088: 0.084: 0.080: 0.076: 0.073: 0.069: 0.065: 0.062: 0.059: 0.056: 0.053: 0.050: 0.047:
Фоп:  299 :  296 :  294 :  292 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :  284 :  284 :  283 :  283 :  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 : 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.045: 0.042: 0.040:
Фоп:  281 :  281 :  280 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    655 : Y-строка 43  Cmax=  0.051 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 14)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013:
Cc : 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047: 0.050: 0.053: 0.056: 0.060: 0.064:
Фоп:   81 :   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   79 :   78 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   74 :
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 : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.034: 0.036: 0.038:
Cc : 0.068: 0.073: 0.077: 0.083: 0.089: 0.095: 0.102: 0.110: 0.118: 0.126: 0.136: 0.146: 0.157: 0.169: 0.180: 0.188:
Фоп:   74 :   73 :   72 :   71 :   70 :   69 :   68 :   66 :   65 :   63 :   61 :   58 :   56 :   52 :   49 :   44 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.39 :10.38 : 9.36 : 8.36 : 7.49 : 3.97 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.010: 0.013:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.007: 0.008:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
```

```
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.041: 0.046: 0.049: 0.051: 0.050: 0.046: 0.042: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019:
Cc : 0.207: 0.230: 0.247: 0.253: 0.248: 0.232: 0.210: 0.189: 0.170: 0.154: 0.140: 0.127: 0.115: 0.107: 0.101: 0.096:
Фоп:   38 :   31 :   23 :   14 :    4 :  354 :  346 :  338 :  332 :  326 :  321 :  317 :  320 :  315 :  311 :  307 :
Uоп: 1.09 : 0.97 : 0.88 : 0.80 : 0.75 : 0.71 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.69 : 0.72 : 0.73 : 9.82 :10.71 :11.65 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.021: 0.019: 0.016: 0.014: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.014: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006:      :      : 0.000: 0.001:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      : 6001 : 6001 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005:      :      :      : 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.092: 0.089: 0.086: 0.084: 0.080: 0.077: 0.074: 0.070: 0.067: 0.064: 0.060: 0.057: 0.054: 0.052: 0.049: 0.047:
Фоп:  303 :  300 :  298 :  295 :  294 :  292 :  291 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  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 : 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.044: 0.042: 0.040:
Фоп:  283 :  283 :  282 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
 y=   620 : Y-строка 44  Cmax=  0.040 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 12)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013:
Cc : 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.039: 0.042: 0.044: 0.047: 0.049: 0.052: 0.056: 0.059: 0.063:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.033: 0.034:
Cc : 0.067: 0.071: 0.076: 0.081: 0.087: 0.093: 0.100: 0.107: 0.115: 0.123: 0.132: 0.140: 0.149: 0.158: 0.165: 0.169:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.037: 0.039: 0.040: 0.039: 0.038: 0.035: 0.032: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.172: 0.187: 0.197: 0.200: 0.197: 0.188: 0.174: 0.161: 0.148: 0.136: 0.124: 0.114: 0.106: 0.100: 0.095: 0.091:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.088: 0.085: 0.083: 0.080: 0.077: 0.074: 0.071: 0.068: 0.065: 0.062: 0.059: 0.056: 0.053: 0.051: 0.048: 0.046:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.043: 0.041: 0.039:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
 y=   585 : Y-строка 45  Cmax=  0.032 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 11)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012:
Cc : 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.046: 0.049: 0.051: 0.055: 0.058: 0.062:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:
Cc : 0.066: 0.070: 0.075: 0.080: 0.085: 0.091: 0.097: 0.104: 0.111: 0.119: 0.126: 0.134: 0.141: 0.147: 0.152: 0.153:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.150: 0.153: 0.159: 0.162: 0.160: 0.155: 0.147: 0.138: 0.129: 0.120: 0.111: 0.103: 0.098: 0.093: 0.089: 0.086:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.083: 0.081: 0.079: 0.077: 0.074: 0.071: 0.069: 0.066: 0.063: 0.060: 0.057: 0.054: 0.052: 0.049: 0.047: 0.045:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.042: 0.040: 0.038:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
 y=   550 : Y-строка 46  Cmax=  0.028 долей ПДК (x=  1845.0; напр.ветра= 34)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.048: 0.051: 0.054: 0.057: 0.061:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028:
Cc : 0.065: 0.069: 0.073: 0.078: 0.083: 0.089: 0.094: 0.101: 0.107: 0.113: 0.120: 0.126: 0.132: 0.136: 0.139: 0.140:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
```

```
Cc : 0.137: 0.130: 0.133: 0.135: 0.134: 0.131: 0.126: 0.120: 0.113: 0.106: 0.099: 0.095: 0.091: 0.087: 0.084: 0.082:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.080: 0.078: 0.076: 0.074: 0.071: 0.069: 0.066: 0.063: 0.061: 0.058: 0.055: 0.053: 0.050: 0.048: 0.046: 0.044:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.041: 0.039: 0.038:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   515 : Y-строка 47  Cmax=  0.026 долей ПДК (x=  1810.0; напр.ветра= 35)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.045: 0.047: 0.050: 0.053: 0.056: 0.060:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026:
Cc : 0.063: 0.067: 0.071: 0.076: 0.081: 0.085: 0.091: 0.097: 0.102: 0.108: 0.114: 0.119: 0.124: 0.127: 0.129: 0.129:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:
Cc : 0.126: 0.121: 0.115: 0.115: 0.114: 0.112: 0.109: 0.105: 0.100: 0.095: 0.091: 0.088: 0.085: 0.083: 0.080: 0.078:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.076: 0.074: 0.073: 0.071: 0.069: 0.066: 0.064: 0.061: 0.059: 0.056: 0.054: 0.051: 0.049: 0.047: 0.045: 0.043:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.040: 0.039: 0.037:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   480 : Y-строка 48  Cmax=  0.024 долей ПДК (x=  1810.0; напр.ветра= 32)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:
Cc : 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.037: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.049: 0.051: 0.055: 0.058:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024:
Cc : 0.062: 0.065: 0.069: 0.073: 0.078: 0.082: 0.087: 0.092: 0.097: 0.103: 0.107: 0.112: 0.116: 0.118: 0.120: 0.119:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
Cc : 0.117: 0.113: 0.108: 0.103: 0.099: 0.098: 0.096: 0.093: 0.090: 0.088: 0.085: 0.083: 0.080: 0.078: 0.076: 0.075:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.073: 0.071: 0.070: 0.068: 0.066: 0.064: 0.061: 0.059: 0.057: 0.054: 0.052: 0.050: 0.048: 0.046: 0.044: 0.041:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.039: 0.038: 0.036:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   445 : Y-строка 49  Cmax=  0.022 долей ПДК (x=  1810.0; напр.ветра= 30)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Cc : 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.048: 0.050: 0.053: 0.057:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:
Cc : 0.060: 0.063: 0.067: 0.071: 0.075: 0.079: 0.084: 0.088: 0.093: 0.097: 0.101: 0.105: 0.108: 0.110: 0.112: 0.111:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:
Cc : 0.110: 0.107: 0.103: 0.099: 0.095: 0.091: 0.089: 0.086: 0.084: 0.082: 0.080: 0.078: 0.077: 0.075: 0.073: 0.072:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.070: 0.069: 0.067: 0.065: 0.063: 0.061: 0.059: 0.057: 0.055: 0.053: 0.050: 0.048: 0.046: 0.044: 0.042: 0.040:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.038: 0.037: 0.035:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   410 : Y-строка 50  Cmax=  0.021 долей ПДК (x=  1810.0; напр.ветра= 28)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047: 0.049: 0.052: 0.055:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021:
Cc : 0.058: 0.061: 0.065: 0.068: 0.072: 0.076: 0.080: 0.084: 0.088: 0.091: 0.095: 0.098: 0.101: 0.103: 0.104: 0.104:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 0.103: 0.101: 0.098: 0.094: 0.091: 0.088: 0.085: 0.083: 0.080: 0.078: 0.077: 0.075: 0.073: 0.072: 0.071: 0.069:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.068: 0.066: 0.065: 0.063: 0.061: 0.059: 0.057: 0.055: 0.053: 0.051: 0.049: 0.047: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.038: 0.036: 0.035:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   375 : Y-строка 51  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=  1845.0; напр.ветра= 23)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.048: 0.050: 0.053:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
Cc : 0.056: 0.059: 0.062: 0.065: 0.069: 0.072: 0.076: 0.079: 0.083: 0.086: 0.090: 0.092: 0.094: 0.096: 0.097: 0.097:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:
Cc : 0.097: 0.095: 0.093: 0.090: 0.087: 0.084: 0.082: 0.080: 0.077: 0.076: 0.074: 0.072: 0.071: 0.070: 0.068: 0.067:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.066: 0.064: 0.062: 0.061: 0.059: 0.057: 0.055: 0.053: 0.051: 0.049: 0.047: 0.045: 0.044: 0.042: 0.040: 0.038:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.037: 0.035: 0.034:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   340 : Y-строка 52  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=  1845.0; напр.ветра= 22)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.049: 0.051:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
Cc : 0.054: 0.057: 0.060: 0.063: 0.066: 0.069: 0.072: 0.075: 0.078: 0.081: 0.084: 0.086: 0.089: 0.090: 0.091: 0.091:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.091: 0.090: 0.088: 0.086: 0.084: 0.081: 0.079: 0.077: 0.075: 0.073: 0.072: 0.070: 0.069: 0.067: 0.066: 0.065:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.063: 0.062: 0.060: 0.058: 0.057: 0.055: 0.053: 0.051: 0.049: 0.048: 0.046: 0.044: 0.042: 0.040: 0.039: 0.037:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.036: 0.034: 0.033:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   305 : Y-строка 53  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=  1845.0; напр.ветра= 20)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
Cc : 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.047: 0.049:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
Cc : 0.052: 0.055: 0.057: 0.060: 0.063: 0.066: 0.069: 0.071: 0.074: 0.077: 0.079: 0.081: 0.083: 0.084: 0.085: 0.085:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.085: 0.085: 0.083: 0.082: 0.080: 0.078: 0.076: 0.074: 0.073: 0.071: 0.069: 0.068: 0.067: 0.065: 0.064: 0.062:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.061: 0.059: 0.058: 0.056: 0.054: 0.053: 0.051: 0.049: 0.048: 0.046: 0.044: 0.043: 0.041: 0.039: 0.038: 0.036:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.035: 0.033: 0.032:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   270 : Y-строка 54  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  1845.0; напр.ветра= 19)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Cc : 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.041: 0.043: 0.046: 0.048:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
Cc : 0.050: 0.052: 0.055: 0.057: 0.060: 0.063: 0.065: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.078: 0.079: 0.080: 0.080:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 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:
Cc : 0.080: 0.080: 0.079: 0.078: 0.076: 0.075: 0.073: 0.072: 0.070: 0.069: 0.067: 0.066: 0.064: 0.063: 0.061: 0.060:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 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: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.059: 0.057: 0.056: 0.054: 0.052: 0.051: 0.049: 0.048: 0.046: 0.044: 0.043: 0.041: 0.039: 0.038: 0.037: 0.035:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.034: 0.033: 0.031:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~

____|_________
 y=   235 : Y-строка 55  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  1845.0; напр.ветра= 18)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Cc : 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Cc : 0.048: 0.050: 0.052: 0.055: 0.057: 0.060: 0.062: 0.064: 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.073: 0.074: 0.075: 0.075:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.015: 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:
Cc : 0.075: 0.075: 0.074: 0.074: 0.073: 0.071: 0.070: 0.069: 0.067: 0.066: 0.065: 0.063: 0.062: 0.060: 0.059: 0.058:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.056: 0.055: 0.053: 0.052: 0.050: 0.049: 0.047: 0.046: 0.044: 0.043: 0.041: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.033: 0.032: 0.031:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~

____|_________
 y=   200 : Y-строка 56  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  1880.0; напр.ветра= 15)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Cc : 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041: 0.042: 0.044:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 0.046: 0.048: 0.050: 0.052: 0.054: 0.057: 0.059: 0.061: 0.063: 0.065: 0.066: 0.067: 0.069: 0.070: 0.071: 0.071:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.014: 0.014: 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:
Cc : 0.071: 0.071: 0.070: 0.070: 0.069: 0.068: 0.067: 0.066: 0.064: 0.063: 0.062: 0.061: 0.059: 0.058: 0.057: 0.055:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.054: 0.053: 0.051: 0.050: 0.049: 0.047: 0.046: 0.044: 0.043: 0.041: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.032: 0.031: 0.030:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~

____|_________
 y=   165 : Y-строка 57  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=  1880.0; напр.ветра= 14)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Cc : 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041: 0.043:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.044: 0.046: 0.048: 0.050: 0.052: 0.054: 0.056: 0.058: 0.059: 0.061: 0.062: 0.064: 0.065: 0.066: 0.066: 0.067:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.067: 0.067: 0.066: 0.066: 0.065: 0.065: 0.064: 0.063: 0.061: 0.060: 0.059: 0.058: 0.057: 0.056: 0.054: 0.053:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.052: 0.051: 0.049: 0.048: 0.047: 0.045: 0.044: 0.043: 0.041: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.031: 0.030: 0.029:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~

____|_________
 y=   130 : Y-строка 58  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=  1880.0; напр.ветра= 13)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 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: 0.012: 0.012: 0.013:
```

```
Cc : 0.043: 0.044: 0.046: 0.048: 0.049: 0.051: 0.053: 0.054: 0.056: 0.057: 0.059: 0.060: 0.061: 0.062: 0.062: 0.063:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.010: 0.010:
Cc : 0.063: 0.063: 0.063: 0.062: 0.062: 0.061: 0.060: 0.060: 0.059: 0.058: 0.057: 0.056: 0.054: 0.053: 0.052: 0.051:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.006: 0.006:
Cc : 0.050: 0.048: 0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.042: 0.041: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.030: 0.029: 0.028:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    95 : Y-строка 59  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 10)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Cc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.039:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 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: 0.012:
Cc : 0.041: 0.042: 0.044: 0.046: 0.047: 0.048: 0.050: 0.051: 0.053: 0.054: 0.056: 0.057: 0.058: 0.058: 0.059: 0.059:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 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:
Cc : 0.059: 0.060: 0.059: 0.059: 0.059: 0.058: 0.057: 0.057: 0.056: 0.055: 0.054: 0.053: 0.052: 0.051: 0.050: 0.049:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.048: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.029: 0.028: 0.027:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2125.0 м,  Y=   900.0 м

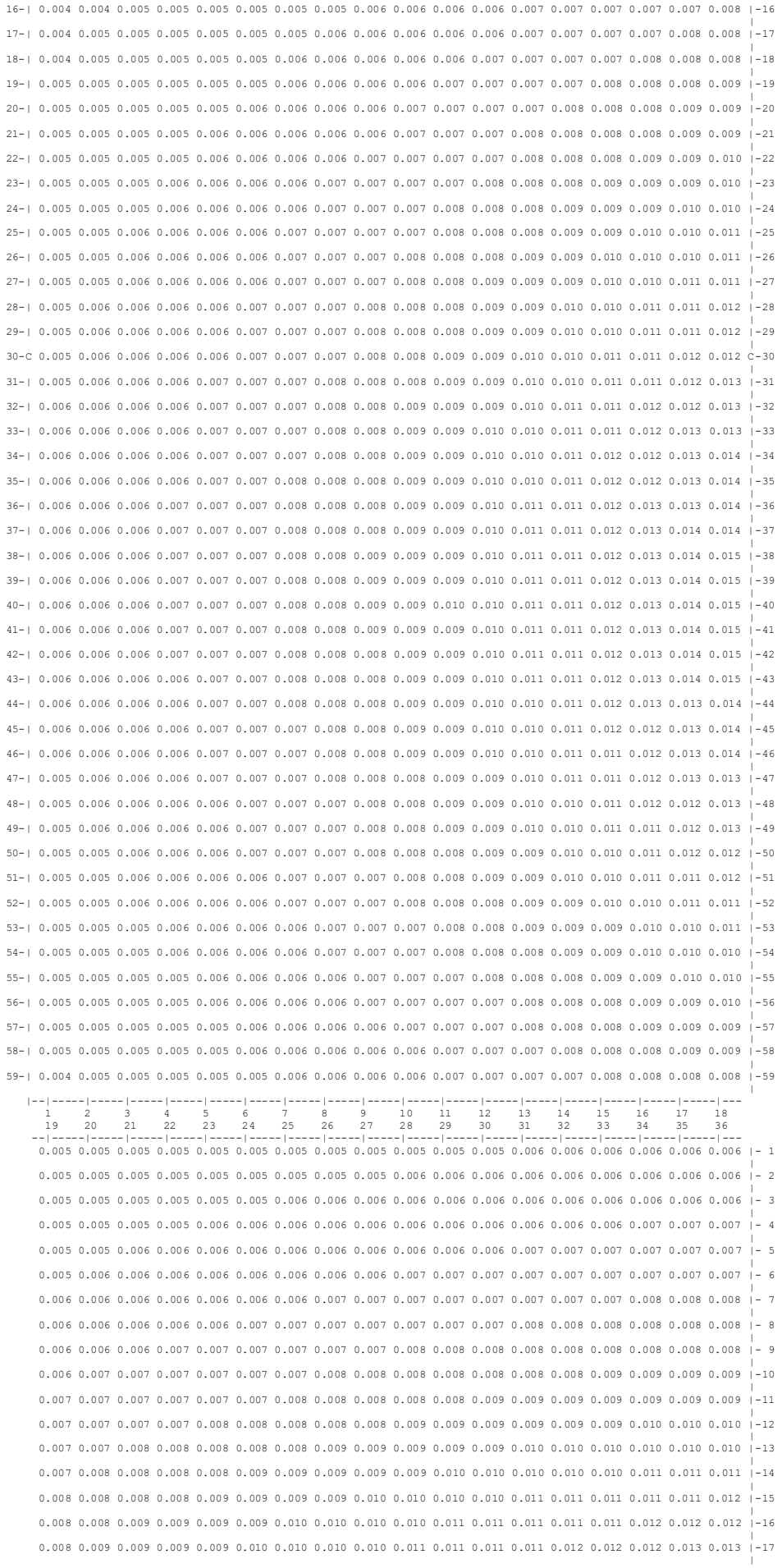
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.45231 доли ПДК  |
                                     |       2.26154 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   260 град.
                      и скорости ветра  0.56 м/с
Всего источников: 6. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
                                  ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.1432|   0.414311 |  91.6  |  91.6 |   2.8932326  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0992|   0.025453 |   5.6  |  97.2 | 0.256579518  |
|                    В сумме =   0.439764    97.2                            |
|      Суммарный вклад остальных =   0.012544     2.8                         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Примесь   :0337 - Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)
                ПДКр для примеси 0337 = 5.0 мг/м3


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=     1915 м;  Y=     1110 |
      |  Длина и ширина     : L=   2310 м;  B=   2030 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     35 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 1
                                                                                                                 |
 2-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 |- 2
                                                                                                                 |
 3-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 |- 3
                                                                                                                 |
 4-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 4
                                                                                                                 |
 5-| 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 5
                                                                                                                 |
 6-| 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 6
                                                                                                                 |
 7-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 |- 7
                                                                                                                 |
 8-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |- 8
                                                                                                                 |
 9-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 9
                                                                                                                 |
10-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-10
                                                                                                                 |
11-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 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 |-11
                                                                                                                 |
12-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 |-12
                                                                                                                 |
13-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 |-13
                                                                                                                 |
14-| 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 |-14
                                                                                                                 |
15-| 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-15
                                                                                                                 |
```


16-| 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 |-16
17-| 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 |-17
18-| 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 |-18
19-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 |-19
20-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 |-20
21-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 |-21
22-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 |-22
23-| 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 |-23
24-| 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 |-24
25-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 |-25
26-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 |-26
27-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 |-27
28-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 |-28
29-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 |-29
30-C 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 C-30
31-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 |-31
32-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 |-32
33-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 |-33
34-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 |-34
35-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 |-35
36-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 |-36
37-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.014 |-37
38-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 |-38
39-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 |-39
40-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 |-40
41-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 |-41
42-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 |-42
43-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 |-43
44-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 |-44
45-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 |-45
46-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 |-46
47-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 |-47
48-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 |-48
49-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 |-49
50-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 |-50
51-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 |-51
52-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 |-52
53-| 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 |-53
54-| 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 |-54
55-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 |-55
56-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 |-56
57-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 |-57
58-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 |-58
59-| 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 |-59
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
0.005 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 0.006 0.006 0.006 |- 1
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 0.006 0.006 |- 2
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 0.006 0.006 0.006 |- 3
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 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 |- 4
0.005 0.005 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 0.007 0.007 0.007 |- 5
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 0.007 0.007 |- 6
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 0.008 0.008 |- 7
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 0.008 0.008 |- 8
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 0.008 0.008 0.008 0.008 |- 9
0.006 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 0.009 0.009 0.009 0.009 |-10
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 |-11
0.007 0.007 0.007 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 0.010 0.010 |-12
0.007 0.007 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 |-13
0.007 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 0.011 |-14
0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 |-15
0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 |-16
0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 |-17

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	0.013	0.013	0.013	-18
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	0.013	0.014	0.014	-19
0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	-20
0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	-21
0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	-22
0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	-23
0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	-24
0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	-25
0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	-26
0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	-27
0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.023	0.024	-28
0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.019	0.021	0.022	0.024	0.026	0.027	-29
0.013	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.017	0.018	0.020	0.022	0.023	0.025	0.027	0.029	0.032	C-30
0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.020	0.022	0.024	0.026	0.029	0.032	0.034	0.037	-31
0.014	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.018	0.019	0.021	0.024	0.027	0.030	0.033	0.037	0.040	0.044	-32
0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.018	0.019	0.021	0.023	0.027	0.030	0.035	0.039	0.044	0.047	0.053	-33
0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.022	0.025	0.029	0.035	0.041	0.047	0.054	0.062	0.067	-34
0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.021	0.023	0.027	0.032	0.039	0.048	0.058	0.071	0.088	0.101	-35
0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.025	0.029	0.035	0.044	0.055	0.070	0.092	0.126	0.160	-36
0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.021	0.022	0.023	0.024	0.026	0.031	0.037	0.047	0.061	0.081	0.114	0.163	0.236	-37
0.015	0.016	0.018	0.019	0.020	0.021	0.023	0.024	0.026	0.028	0.031	0.038	0.049	0.063	0.086	0.122	0.170	0.166	-38
0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025	0.027	0.029	0.032	0.038	0.048	0.062	0.082	0.111	0.146	0.170	-39
0.016	0.017	0.018	0.019	0.021	0.022	0.024	0.026	0.028	0.030	0.034	0.038	0.045	0.057	0.072	0.092	0.114	0.129	-40
0.016	0.017	0.018	0.019	0.021	0.022	0.024	0.026	0.028	0.030	0.034	0.037	0.042	0.050	0.061	0.073	0.085	0.091	-41
0.016	0.017	0.018	0.019	0.021	0.022	0.024	0.026	0.028	0.030	0.033	0.036	0.039	0.043	0.050	0.058	0.064	0.066	-42
0.015	0.017	0.018	0.019	0.020	0.022	0.024	0.025	0.027	0.029	0.031	0.034	0.036	0.038	0.041	0.046	0.049	0.051	-43
0.015	0.016	0.017	0.019	0.020	0.021	0.023	0.025	0.026	0.028	0.030	0.032	0.033	0.034	0.034	0.037	0.039	0.040	-44
0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.021	0.022	0.024	0.025	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	0.030	0.031	0.032	0.032	-45
0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.028	0.027	0.026	0.027	0.027	-46
0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.024	0.025	0.025	0.026	0.026	0.025	0.024	0.023	0.023	-47
0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.019	0.021	0.021	0.022	0.023	0.024	0.024	0.024	0.023	0.023	0.022	0.021	-48
0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021	0.020	-49
0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	-50
0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	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	-51
0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.017	-52
0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	-53
0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	-54
0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	-55
0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	-56
0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	-57
0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	-58
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	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	-59

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	
0.006	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	0.005	0.005	0.005	- 1
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	0.006	0.006	- 2
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	0.006	0.006	- 3
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	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	- 4
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	0.006	0.006	- 5
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	0.007	0.007	- 6
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	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	- 7
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	0.007	0.007	- 8
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	0.008	0.008	0.008	0.008	- 9
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	0.008	0.008	0.008	-10
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	0.009	0.008	-11
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	0.009	0.009	0.009	-12
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	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	-13
0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	-14
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	0.011	0.011	0.011	0.010	-15
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	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	-16
0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	-17
0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	-18
0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.013	0.013	-19

0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014	|-20
0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	0.018	0.017	0.016	0.016	0.015	0.014	|-21
0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019	0.018	0.018	0.017	0.016	0.015	|-22
0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.022	0.021	0.020	0.019	0.019	0.018	0.017	0.016	|-23
0.018	0.019	0.020	0.020	0.021	0.022	0.023	0.023	0.024	0.024	0.023	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	|-24
0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.025	0.026	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.017	|-25
0.021	0.021	0.022	0.023	0.024	0.026	0.027	0.028	0.028	0.028	0.027	0.026	0.025	0.024	0.022	0.021	0.019	0.018	|-26
0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.028	0.030	0.031	0.031	0.031	0.030	0.028	0.026	0.025	0.023	0.022	0.020	0.019	|-27
0.025	0.026	0.027	0.027	0.029	0.031	0.033	0.035	0.034	0.033	0.032	0.030	0.028	0.026	0.024	0.022	0.021	0.019	|-28
0.029	0.030	0.031	0.032	0.033	0.035	0.039	0.039	0.038	0.036	0.034	0.031	0.029	0.027	0.025	0.023	0.021	0.020	|-29
0.034	0.036	0.038	0.040	0.042	0.043	0.046	0.044	0.041	0.038	0.035	0.032	0.029	0.027	0.025	0.023	0.021	0.020	C-30
0.041	0.045	0.048	0.050	0.056	0.059	0.054	0.048	0.045	0.040	0.036	0.033	0.030	0.027	0.025	0.023	0.022	0.020	|-31
0.050	0.058	0.065	0.069	0.084	0.083	0.067	0.055	0.047	0.041	0.037	0.033	0.030	0.027	0.025	0.023	0.022	0.020	|-32
0.067	0.084	0.097	0.102	0.177	0.081	0.080	0.057	0.049	0.042	0.037	0.033	0.030	0.028	0.025	0.023	0.022	0.020	|-33
0.096	0.135	0.166	0.171	0.142	0.105	0.078	0.061	0.050	0.043	0.037	0.033	0.030	0.027	0.025	0.023	0.022	0.020	|-34
0.134	0.225	0.324	0.324	0.209	0.129	0.086	0.062	0.049	0.041	0.036	0.032	0.029	0.027	0.025	0.023	0.021	0.020	|-35
0.162	0.319	0.232	0.452	0.231	0.132	0.086	0.061	0.046	0.038	0.034	0.031	0.028	0.026	0.024	0.022	0.021	0.019	|-36
0.152	0.285	0.414	0.303	0.178	0.111	0.077	0.056	0.043	0.035	0.031	0.028	0.026	0.025	0.023	0.022	0.020	0.019	|-37
0.133	0.170	0.203	0.174	0.123	0.085	0.063	0.049	0.039	0.032	0.029	0.026	0.025	0.023	0.022	0.021	0.020	0.018	|-38
0.183	0.167	0.111	0.102	0.082	0.063	0.051	0.042	0.035	0.030	0.026	0.025	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	|-39
0.126	0.112	0.086	0.065	0.057	0.048	0.043	0.037	0.031	0.027	0.025	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	|-40
0.088	0.077	0.064	0.051	0.045	0.041	0.036	0.032	0.028	0.025	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.018	0.017	|-41
0.064	0.058	0.051	0.044	0.039	0.035	0.032	0.028	0.025	0.023	0.022	0.020	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.016	|-42
0.050	0.046	0.042	0.038	0.034	0.031	0.028	0.025	0.023	0.021	0.020	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.015	|-43
0.039	0.038	0.035	0.032	0.030	0.027	0.025	0.023	0.021	0.020	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.015	0.015	|-44
0.032	0.031	0.029	0.028	0.026	0.024	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	|-45
0.027	0.026	0.025	0.024	0.023	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014	|-46
0.023	0.022	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	|-47
0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	|-48
0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	|-49
0.018	0.018	0.017	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	|-50
0.017	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	0.011	|-51
0.017	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	0.011	0.011	|-52
0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	|-53
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	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	|-54
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	0.010	0.010	0.010	|-55
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	0.010	0.010	0.010	0.009	|-56
0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	|-57
0.012	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	0.009	0.009	0.009	0.009	|-58
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	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	|-59

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					

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	|- 1
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	|- 2
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	|- 3
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	|- 4
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	|- 5
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	|- 6
0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	|- 7
0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	|- 8
0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	|- 9
0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	|-10
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	|-11
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	|-12
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	|-13
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	|-14
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	|-15
0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	|-16
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	|-17
0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	|-18
0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	|-19
0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	|-20
0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	|-21

```
     0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-22
                                                                                   |
     0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 |-23
                                                                                   |
     0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 |-24
                                                                                   |
     0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 |-25
                                                                                   |
     0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 |-26
                                                                                   |
     0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 |-27
                                                                                   |
     0.018 0.017 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 |-28
                                                                                   |
     0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 |-29
                                                                                   |
     0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 C-30
                                                                                   |
     0.019 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 |-31
                                                                                   |
     0.019 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 |-32
                                                                                   |
     0.019 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 |-33
                                                                                   |
     0.019 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 |-34
                                                                                   |
     0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 |-35
                                                                                   |
     0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 |-36
                                                                                   |
     0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 |-37
                                                                                   |
     0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 |-38
                                                                                   |
     0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 |-39
                                                                                   |
     0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 |-40
                                                                                   |
     0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 |-41
                                                                                   |
     0.015 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 |-42
                                                                                   |
     0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 |-43
                                                                                   |
     0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 |-44
                                                                                   |
     0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-45
                                                                                   |
     0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-46
                                                                                   |
     0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 |-47
                                                                                   |
     0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-48
                                                                                   |
     0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-49
                                                                                   |
     0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-50
                                                                                   |
     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 |-51
                                                                                   |
     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 |-52
                                                                                   |
     0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 |-53
                                                                                   |
     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 |-54
                                                                                   |
     0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-55
                                                                                   |
     0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-56
                                                                                   |
     0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |-57
                                                                                   |
     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 |-58
                                                                                   |
     0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-59
                                                                                   |
    --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
      55    56    57    58    59    60    61    62    63    64    65    66    67
```

```
      В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> Cм =0.45231 долей ПДК
                                      =2.26154 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Xм =  2125.0 м
     ( X-столбец 40, Y-строка 36)     Yм =   900.0 м
 При опасном направлении ветра  :     260 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  0.56 м/с


8. Результаты расчета по жилой застройке.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Примесь   :0337 - Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)
                ПДКр для примеси 0337 = 5.0 мг/м3

     Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 37
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

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

```
_____________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2114:  2085:  2081:  2048:  2050:  2015:  2120:  2085:  2050:  2020:  2120:  2085:  2050:  2025:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1057:  1059:  1068:  1069:  1080:  1080:  1091:  1092:  1103:  1115:  1124:  1127:  1138:  1150:  1157:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.004:
Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2085:  2050:  2031:  2120:  2085:  2050:  2036:  2120:  2047:  2085:  2050:  2115:  2120:  2087:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1162:  1173:  1185:  1190:  1197:  1208:  1220:  1224:  1232:  1241:  1243:  1245:  1253:  1253:  1255:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.005: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
```

```
Cc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.021: 0.023: 0.022: 0.023: 0.021: 0.021: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________
 y=   2085:  2058:  2125:  2110:  2125:  2124:  2125:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1256:  1257:  1412:  1433:  1447:  1462:  1465:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  1465.0 м,  Y=  2125.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00477 доли ПДК  |
                                     |       0.02384 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   155 град.
                      и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 6. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
                        ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
_____________________________________________________________________________
|Ном.|     Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M- (Mq) --|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.1432|   0.002163 |  45.4  |  45.4 | 0.015105437  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0992|   0.001203 |  25.2  |  70.6 | 0.012129418  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.0992|   0.001188 |  24.9  |  95.5 | 0.011973138  |
|                    В сумме =   0.004554    95.5                            |
|      Суммарный вклад остальных =   0.000214     4.5                         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Примесь   :0337 - Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)
                 ПДКр для примеси 0337 = 5.0 мг/м3

     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 124
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

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

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=    931:   957:   984:  1010:  1036:  1062:  1088:  1112:  1136:  1159:  1182:  1204:  1225:  1244:  1263:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1525:  1525:  1526:  1530:  1534:  1541:  1548:  1558:  1569:  1582:  1595:  1611:  1628:  1646:  1665:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 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:
Cc : 0.091: 0.089: 0.086: 0.084: 0.082: 0.080: 0.078: 0.077: 0.076: 0.074: 0.073: 0.072: 0.072: 0.071: 0.071:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________________
 y=   1279:  1296:  1309:  1323:  1334:  1345:  1357:  1369:  1381:  1393:  1405:  1417:  1429:  1439:  1445:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1686:  1706:  1729:  1752:  1776:  1800:  1833:  1865:  1898:  1930:  1963:  1995:  2027:  2059:  2085:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 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:
Cc : 0.070: 0.070: 0.071: 0.071: 0.071: 0.072: 0.073: 0.074: 0.075: 0.076: 0.077: 0.078: 0.079: 0.080: 0.081:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________________
 y=   1451:  1453:  1455:  1454:  1453:  1449:  1444:  1437:  1429:  1419:  1408:  1394:  1380:  1364:  1348:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2111:  2138:  2164:  2191:  2217:  2244:  2270:  2295:  2321:  2345:  2369:  2392:  2415:  2436:  2457:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
Cc : 0.082: 0.083: 0.084: 0.085: 0.087: 0.088: 0.090: 0.091: 0.093: 0.094: 0.096: 0.098: 0.099: 0.100: 0.101:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________________
 y=   1329:  1310:  1289:  1268:  1239:  1211:  1182:  1170:  1147:  1123:  1098:  1074:  1048:  1022:   996:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2475:  2494:  2510:  2526:  2545:  2564:  2583:  2591:  2604:  2616:  2626:  2635:  2642:  2648:  2651:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
Cc : 0.103: 0.103: 0.104: 0.105: 0.105: 0.104: 0.103: 0.102: 0.100: 0.099: 0.097: 0.096: 0.095: 0.094: 0.093:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________________
 y=    969:   943:   916:   890:   864:   838:   812:   788:   763:   740:   717:   695:   674:   655:   636:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2654:  2654:  2654:  2650:  2647:  2640:  2633:  2623:  2613:  2600:  2587:  2571:  2555:  2537:  2518:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 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:
Cc : 0.092: 0.091: 0.090: 0.090: 0.089: 0.089: 0.088: 0.088: 0.087: 0.086: 0.086: 0.085: 0.085: 0.084: 0.084:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________________
 y=    619:   602:   582:   563:   543:   523:   503:   483:   464:   444:   430:   417:   404:   395:   385:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2498:  2477:  2449:  2422:  2394:  2366:  2338:  2310:  2283:  2255:  2234:  2210:  2187:  2162:  2138:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.016: 0.016:
Cc : 0.083: 0.083: 0.082: 0.082: 0.082: 0.081: 0.081: 0.080: 0.079: 0.079: 0.078: 0.078: 0.078: 0.079: 0.080:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________________
 y=    379:   372:   369:   366:   366:   366:   370:   373:   380:   387:   397:   407:   420:   433:   449:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2112:  2086:  2060:  2033:  2007:  1980:  1954:  1927:  1902:  1876:  1851:  1827:  1804:  1780:  1759:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022:
Cc : 0.081: 0.082: 0.084: 0.085: 0.087: 0.089: 0.092: 0.094: 0.096: 0.099: 0.101: 0.103: 0.106: 0.108: 0.110:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________________
 y=    464:   483:   501:   521:   542:   565:   587:   611:   635:   667:   699:   731:   763:   795:   826:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1738:  1718:  1699:  1682:  1666:  1652:  1637:  1626:  1615:  1603:  1590:  1578:  1566:  1553:  1542:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021:
Cc : 0.112: 0.114: 0.115: 0.117: 0.118: 0.119: 0.119: 0.120: 0.120: 0.119: 0.117: 0.114: 0.111: 0.107: 0.103:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________
 y=    852:   878:   904:   931:
----------:------:------:------:
 x=   1536:  1530:  1528:  1525:
----------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
Cc : 0.100: 0.097: 0.094: 0.091:
```

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

 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки : X= 1626.0 м, Y=   611.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.02398 доли ПДК |
                                     | 0.11991 мг/м3 |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном направлении   59 град.
                        и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 6. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	<Об-П>-<Ис>	---	---M-(Mq)--	-C[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	101101 6017	П1	0.1432	0.011625	48.5	48.5	0.081181519
2	101101 6001	П1	0.0992	0.005644	23.5	72.0	0.056892138
3	101101 6026	П1	0.0992	0.005508	23.0	95.0	0.055522293
4	101101 6020	П1	0.0137	0.000697	2.9	97.9	0.050720781
В сумме =   0.023474   97.9
Суммарный вклад остальных =   0.000507   2.1
~~~~~~

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
        Группа точек 090
     Город   :731 Сайрамский район.
     Объект   :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2   Расч.год: 2026   Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Примесь   :0337 - Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)
                ПДКр для примеси 0337 = 5.0 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

Точка 1. КТ-1.
         Координаты точки : X= 1215.0 м, Y= 2036.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00449 доли ПДК |
                                     | 0.02244 мг/м3 |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном направлении   144 град.
                        и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 6. В таблице заказано вкладчиков 3, но не более 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	<Об-П>-<Ис>	---	---M-(Mq)--	-C[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	101101 6017	П1	0.1432	0.002057	45.8	45.8	0.014366969
2	101101 6001	П1	0.0992	0.001125	25.1	70.9	0.011341131
3	101101 6026	П1	0.0992	0.001096	24.4	95.3	0.011051019
В сумме =   0.004279   95.3
Суммарный вклад остальных =   0.000210   4.7
~~~~~~

Точка 2. КТ-2.
         Координаты точки : X= 1439.0 м, Y= 2105.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00480 доли ПДК |
                                     | 0.02400 мг/м3 |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном направлении   153 град.
                        и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 6. В таблице заказано вкладчиков 3, но не более 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	<Об-П>-<Ис>	---	---M-(Mq)--	-C[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	101101 6017	П1	0.1432	0.002259	47.1	47.1	0.015776927
2	101101 6001	П1	0.0992	0.001154	24.0	71.1	0.011636100
3	101101 6026	П1	0.0992	0.001146	23.9	95.0	0.011550571
4	101101 6020	П1	0.0137	0.000165	3.4	98.4	0.011981298
В сумме =   0.004724   98.4
Суммарный вклад остальных =   0.000077   1.6
~~~~~~

3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город   :731 Сайрамский район.
     Объект   :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2   Расч.год: 2026   Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Примесь   :0342 - Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)
                ПДКр для примеси 0342 = 0.02 мг/м3

     Коэффициент рельефа (KP): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
____
    Код |Тип| H | D | Wo | V1 | T | X1 | Y1 | X2 | Y2 |Alf| F | KP |Ди| Выброс
<Об~П>~<Ис>|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
101101 6019 П1   1.5   34.0   2169   998   2   2 45 1.0 1.000 0 0.0001890

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город   :731 Сайрамский район.
     Объект   :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2   Расч.год: 2026   Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :0342 - Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)
                ПДКр для примеси 0342 = 0.02 мг/м3

____
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по |
| всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, |
| расположенного в центре симметрии, с суммарным M |
|~~~~~~|
_____________Источники_____________	_____Их расчетные параметры_____
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	<об-п>-<ис>	------------	----	-[доли ПДК]-	--[м/с]--	----[м]---
1	101101 6019	0.000189	П1	0.337521	0.50	11.4
~~
Суммарный Mq =   0.000189 г/с
Сумма Cm по всем источникам =   0.337521 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.50 м/с
____

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город   :731 Сайрамский район.
     Объект   :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2   Расч.год: 2026   Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :0342 - Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)
                ПДКр для примеси 0342 = 0.02 мг/м3
~~~~~~

```
     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 2310x2030 с шагом 35
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 090
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Примесь   :0342 - Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)
                 ПДКр для примеси 0342 = 0.02 мг/м3

     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 1915, Y= 1110
                    размеры: длина(по X)= 2310, ширина(по Y)= 2030, шаг сетки= 35
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

            ____________Расшифровка_обозначений____________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
    |~~~~~~~~                                           ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
    | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются  |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2125 : Y-строка  1  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2090 : Y-строка  2  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2055 : Y-строка  3  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  2020 : Y-строка  4  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1985 : Y-строка  5  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1950 : Y-строка  6  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1915 : Y-строка  7  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1880 : Y-строка  8  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=182)
----------:---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1845 : Y-строка  9  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=182)
----------:---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1810 : Y-строка 10  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=182)
----------:---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1775 : Y-строка 11  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=182)
----------:---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1740 : Y-строка 12  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=182)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1705 : Y-строка 13  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1670 : Y-строка 14  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1635 : Y-строка 15  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1600 : Y-строка 16  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1565 : Y-строка 17  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1530 : Y-строка 18  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1495 : Y-строка 19  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 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: 0.004: 0.004:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=  2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000: 3035: 3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1460 : Y-строка 20  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000: 3035: 3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1425 : Y-строка 21  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000: 3035: 3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1390 : Y-строка 22  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000: 3035: 3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1355 : Y-строка 23  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1320 : Y-строка 24  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=178)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=    760 :    795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1285 : Y-строка 25  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=178)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=    760 :    795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1250 : Y-строка 26  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=178)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=    760 :    795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1215 : Y-строка 27  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=178)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=    760 :    795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1180 : Y-строка 28  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=177)
----------:---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1145 : Y-строка 29  Cmax=  0.024 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=176)
----------:---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.023: 0.024: 0.024: 0.022: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1110 : Y-строка 30  Cmax=  0.036 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=175)
----------:---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.012: 0.013: 0.015: 0.018: 0.022: 0.027: 0.032: 0.036: 0.034: 0.030: 0.024: 0.020: 0.017: 0.014: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1075 : Y-строка 31  Cmax=  0.064 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=173)
----------:---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :
Uоп: 0.87 : 0.83 : 0.78 : 0.73 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  101 :  102 :  103 :
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 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.014: 0.017: 0.021: 0.027: 0.037: 0.052: 0.064: 0.060: 0.044: 0.031: 0.023: 0.019: 0.015: 0.013:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  105 :  107 :  109 :  113 :  117 :  124 :  134 :  150 :  173 :  199 :  218 :  231 :  240 :  245 :  249 :  252 :
Uоп:12.00 :10.53 : 8.84 : 7.17 : 5.50 : 3.82 : 1.84 : 1.13 : 1.00 : 1.03 : 1.30 : 2.87 : 4.60 : 6.32 : 8.00 : 9.68 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  254 :  256 :  257 :  258 :  259 :  260 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :
Uоп:11.34 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  265 :  265 :  265 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1040 : Y-строка 32  Cmax=  0.145 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=168)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   93 :   93 :
Uоп: 0.87 : 0.82 : 0.78 : 0.73 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   96 :   96 :   97 :   97 :
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 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.013: 0.015: 0.018: 0.023: 0.032: 0.051: 0.092: 0.145: 0.122: 0.069: 0.040: 0.027: 0.020: 0.016: 0.014:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   98 :   99 :  101 :  103 :  106 :  110 :  118 :  134 :  168 :  212 :  235 :  246 :  252 :  256 :  258 :  260 :
Uоп:12.00 :10.11 : 8.37 : 6.61 : 4.78 : 2.76 : 1.14 : 0.86 : 0.73 : 0.78 : 0.97 : 1.48 : 3.81 : 5.71 : 7.47 : 9.21 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  261 :  262 :  263 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :
Uоп:11.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  267 :  267 :  267 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1005 : Y-строка 33  Cmax=  0.333 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=128)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :
Uоп: 0.87 : 0.82 : 0.78 : 0.73 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   90 :   90 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :
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 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.013: 0.015: 0.019: 0.024: 0.035: 0.062: 0.139: 0.333: 0.227: 0.091: 0.046: 0.029: 0.021: 0.017: 0.014:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.003: 0.007: 0.005: 0.002: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   91 :   92 :   92 :   92 :   93 :   94 :   95 :   99 :  128 :  255 :  263 :  266 :  267 :  268 :  268 :  268 :
Uоп:11.77 : 9.95 : 8.20 : 6.35 : 4.46 : 2.16 : 1.02 : 0.74 : 0.51 : 0.62 : 0.87 : 1.24 : 3.41 : 5.42 : 7.25 : 9.05 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп:10.79 :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 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  270 :  270 :  270 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   970 : Y-строка 34  Cmax=  0.212 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра= 18)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :
Uоп: 0.87 : 0.82 : 0.78 : 0.73 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   85 :
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 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.013: 0.015: 0.018: 0.024: 0.033: 0.057: 0.114: 0.212: 0.165: 0.080: 0.043: 0.028: 0.021: 0.017: 0.014:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   84 :   84 :   83 :   81 :   79 :   76 :   70 :   58 :   18 :  317 :  295 :  286 :  282 :  280 :  278 :  277 :
Uоп:11.82 :10.02 : 8.28 : 6.51 : 4.60 : 2.45 : 1.07 : 0.80 : 0.64 : 0.70 : 0.91 : 1.31 : 3.56 : 5.53 : 7.35 : 9.11 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  276 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uоп:10.86 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  272 :  272 :  272 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   935 : Y-строка 35  Cmax=  0.086 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  8)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :
Uоп: 0.87 : 0.83 : 0.78 : 0.73 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :   80 :   79 :
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 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.014: 0.017: 0.022: 0.029: 0.042: 0.065: 0.086: 0.078: 0.053: 0.034: 0.025: 0.019: 0.016: 0.013:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   78 :   76 :   74 :   71 :   67 :   61 :   51 :   35 :    8 :  338 :  316 :  303 :  296 :  291 :  287 :  285 :
Uоп:12.00 :10.37 : 8.65 : 6.91 : 5.20 : 3.36 : 1.36 : 1.00 : 0.88 : 0.92 : 1.12 : 2.23 : 4.25 : 6.03 : 7.77 : 9.47 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  283 :  282 :  280 :  280 :  279 :  278 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :
Uоп:11.18 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  274 :  274 :  274 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   900 : Y-строка 36  Cmax=  0.044 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  5)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.024: 0.030: 0.038: 0.044: 0.042: 0.034: 0.027: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   865 : Y-строка 37  Cmax=  0.028 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  4)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.023: 0.026: 0.028: 0.027: 0.025: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   830 : Y-строка 38  Cmax=  0.021 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  3)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   795 : Y-строка 39  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  3)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   760 : Y-строка 40  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  2)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   725 : Y-строка 41  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  2)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=   690 : Y-строка 42  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  2)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=   655 : Y-строка 43  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  2)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=   620 : Y-строка 44  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  1)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=   585 : Y-строка 45  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  1)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   550 : Y-строка 46  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  1)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   515 : Y-строка 47  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  1)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   480 : Y-строка 48  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  1)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   445 : Y-строка 49  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  1)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   410 : Y-строка 50  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  1)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 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: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   375 : Y-строка 51  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  1)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   340 : Y-строка 52  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  1)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   305 : Y-строка 53  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  1)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_________
 y=   270 : Y-строка 54  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=358)
----------:---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_________
 y=   235 : Y-строка 55  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=358)
----------:---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_________
 y=   200 : Y-строка 56  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=358)
----------:---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_________
 y=   165 : Y-строка 57  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=358)
----------:---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
```

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   130 : Y-строка 58  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=358)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=    95 : Y-строка 59  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=358)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2160.0 м,  Y=  1005.0 м

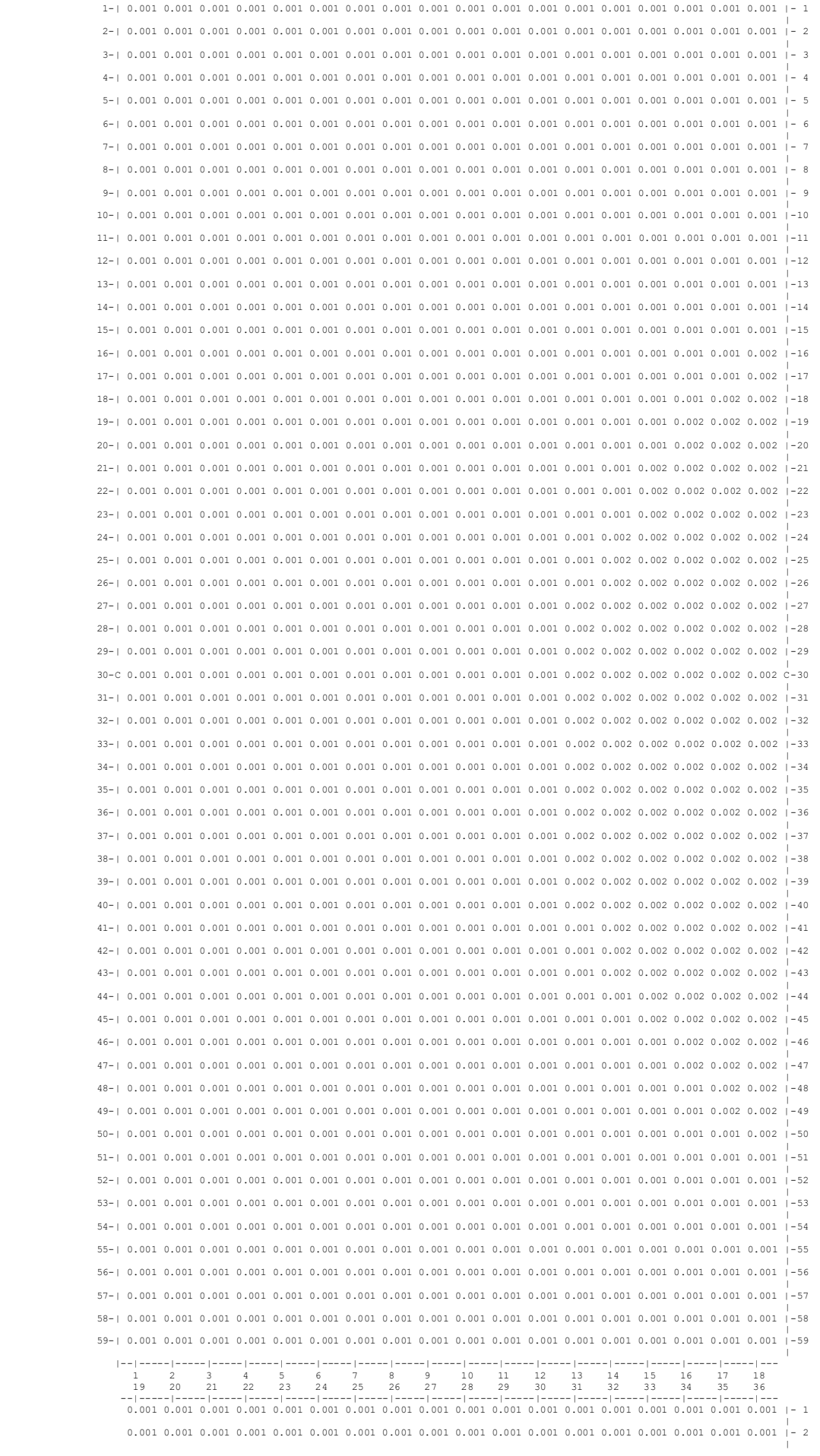
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.33268 доли ПДК  |
                                     |       0.00665 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   128 град.
                      и скорости ветра  0.51 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.|    Код     |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M- (Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6019| П1| 0.00018900|   0.332675 | 100.0  | 100.0 |     1760.19  |
|                      В сумме =   0.332675   100.0                          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

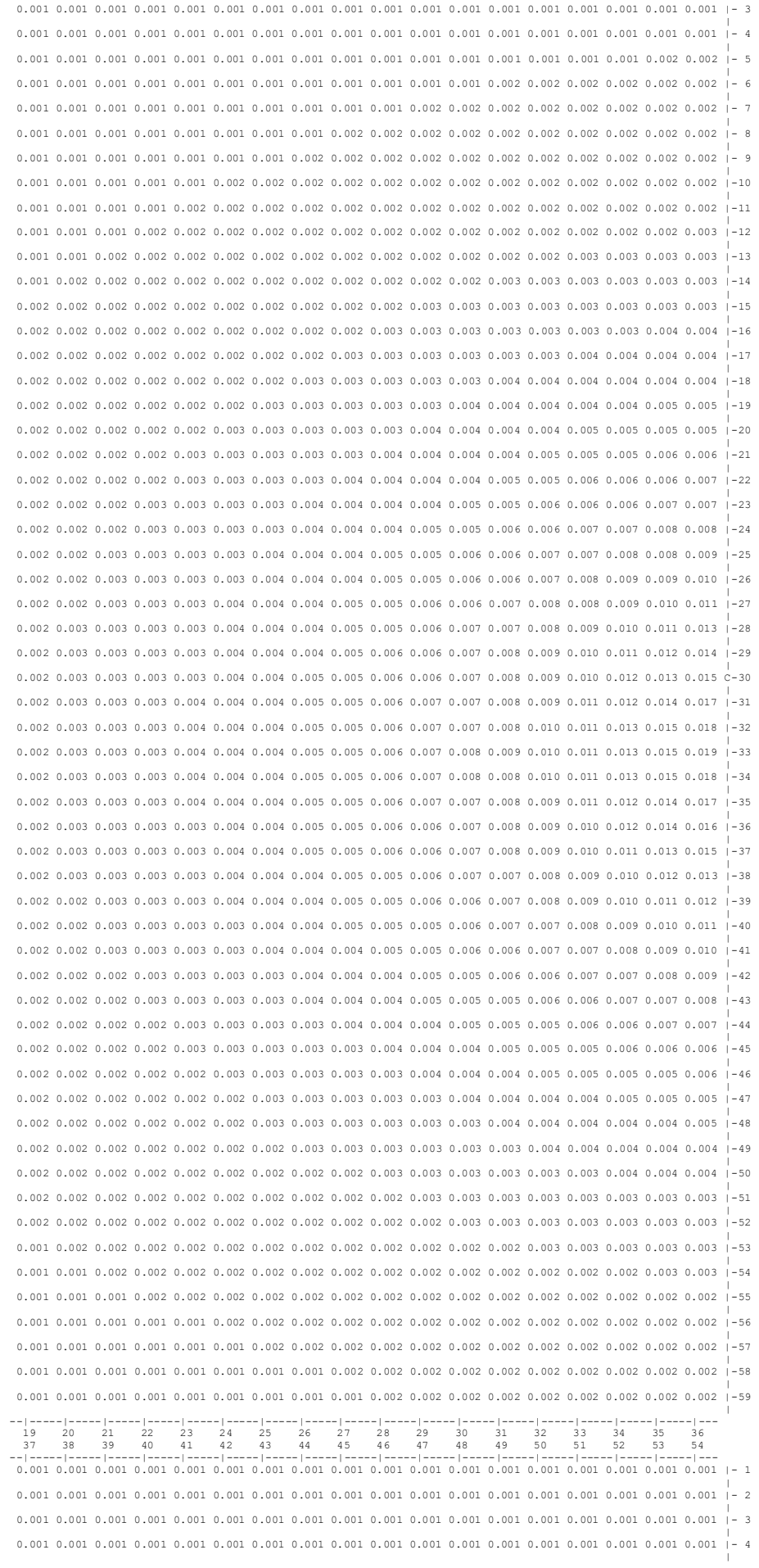

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Примесь   :0342 - Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)
                 ПДКр для примеси 0342 = 0.02 мг/м3

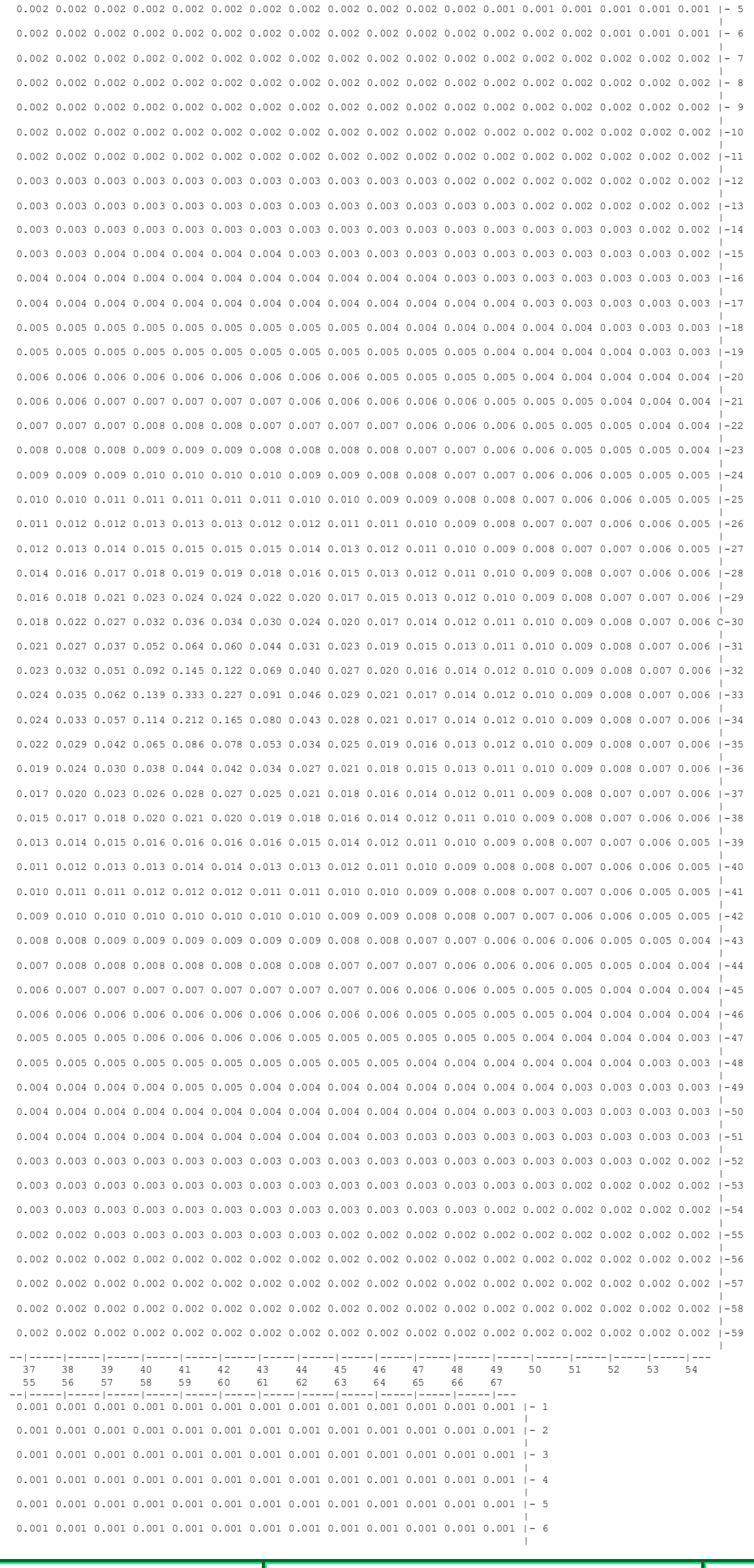

        _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
       |  Координаты центра  : X=     1915 м;  Y=     1110 |
       |  Длина и ширина     : L=   2310 м;  B=   2030 м   |
       |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     35 м                 |
        ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

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


1-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
2-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
3-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
4-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
5-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
6-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6
7-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
8-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
9-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
10-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
11-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
12-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
13-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
14-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
15-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
16-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-16
17-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-17
18-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-18
19-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-19
20-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-20
21-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-21
22-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-22
23-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-23
24-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-24
25-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-25
26-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-26
27-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-27
28-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-28
29-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-29
30-C 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 C-30
31-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-31
32-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-32
33-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-33
34-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-34
35-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-35
36-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-36
37-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-37
38-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-38
39-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-39
40-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-40
41-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-41
42-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-42
43-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-43
44-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-44
45-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-45
46-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-46
47-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-47
48-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-48
49-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-49
50-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-50
51-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-51
52-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-52
53-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-53
54-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-54
55-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-55
56-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-56
57-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-57
58-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-58
59-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-59
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
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2


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


0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
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 0.001 0.001 0.001 |- 6
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 0.002 0.002 0.002 |- 7
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 0.002 0.002 0.002 |- 8
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 0.002 0.002 0.002 |- 9
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 0.002 0.002 0.002 |-10
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 0.002 0.002 0.002 |-11
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 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-12
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 0.002 0.002 0.002 0.002 |-13
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 0.002 0.002 0.002 |-14
0.003 0.003 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 0.002 0.002 |-15
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 0.003 0.003 0.003 |-16
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 0.003 0.003 0.003 |-17
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 0.003 0.003 0.003 0.003 |-18
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 0.004 0.003 0.003 0.003 |-19
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 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-20
0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-21
0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-22
0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-23
0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 |-24
0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 |-25
0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 0.004 |-26
0.012 0.013 0.014 0.015 0.015 0.015 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.005 0.004 |-27
0.014 0.016 0.017 0.018 0.019 0.019 0.018 0.016 0.015 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.006 0.006 0.005 |-28
0.016 0.018 0.021 0.023 0.024 0.024 0.022 0.020 0.017 0.015 0.013 0.012 0.010 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.005 |-29
0.018 0.022 0.027 0.032 0.036 0.034 0.030 0.024 0.020 0.017 0.014 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 C-30
0.021 0.027 0.037 0.052 0.064 0.060 0.044 0.031 0.023 0.019 0.015 0.013 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 |-31
0.023 0.032 0.051 0.092 0.145 0.122 0.069 0.040 0.027 0.020 0.016 0.014 0.012 0.010 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 |-32
0.024 0.035 0.062 0.139 0.333 0.227 0.091 0.046 0.029 0.021 0.017 0.014 0.012 0.010 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 |-33
0.024 0.033 0.057 0.114 0.212 0.165 0.080 0.043 0.028 0.021 0.017 0.014 0.012 0.010 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 |-34
0.022 0.029 0.042 0.065 0.086 0.078 0.053 0.034 0.025 0.019 0.016 0.013 0.012 0.010 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 |-35
0.019 0.024 0.030 0.038 0.044 0.042 0.034 0.027 0.021 0.018 0.015 0.013 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 |-36
0.017 0.020 0.023 0.026 0.028 0.027 0.025 0.021 0.018 0.016 0.014 0.012 0.011 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.005 |-37
0.015 0.017 0.018 0.020 0.021 0.020 0.019 0.018 0.016 0.014 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.006 0.006 0.005 |-38
0.013 0.014 0.015 0.016 0.016 0.016 0.016 0.015 0.014 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.005 0.005 |-39
0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 |-40
0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 |-41
0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 |-42
0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 |-43
0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-44
0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-45
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 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-46
0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-47
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 0.003 0.003 0.003 |-48
0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 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 |-49
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 0.003 0.003 0.003 |-50
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 0.003 0.003 0.003 |-51
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 0.003 0.002 0.002 |-52
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 0.002 0.002 0.002 |-53
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 0.002 0.002 0.002 0.002 |-54
0.002 0.002 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 0.002 |-55
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 0.002 0.002 0.002 |-56
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 0.002 0.002 0.002 |-57
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 0.002 0.002 0.002 |-58
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 0.002 0.002 0.002 |-59
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
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6

```
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
                                                                                   |
     0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
                                                                                   |
     0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
                                                                                   |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
                                                                                   |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
                                                                                   |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
                                                                                   |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
                                                                                   |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
                                                                                   |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
                                                                                   |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-16
                                                                                   |
     0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-17
                                                                                   |
     0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-18
                                                                                   |
     0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-19
                                                                                   |
     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 |-20
                                                                                   |
     0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-21
                                                                                   |
     0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-22
                                                                                   |
     0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-23
                                                                                   |
     0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-24
                                                                                   |
     0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-25
                                                                                   |
     0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-26
                                                                                   |
     0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-27
                                                                                   |
     0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-28
                                                                                   |
     0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-29
                                                                                   |
     0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 C-30
                                                                                   |
     0.006 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-31
                                                                                   |
     0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-32
                                                                                   |
     0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-33
                                                                                   |
     0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-34
                                                                                   |
     0.006 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-35
                                                                                   |
     0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-36
                                                                                   |
     0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-37
                                                                                   |
     0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-38
                                                                                   |
     0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-39
                                                                                   |
     0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-40
                                                                                   |
     0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-41
                                                                                   |
     0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-42
                                                                                   |
     0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-43
                                                                                   |
     0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-44
                                                                                   |
     0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-45
                                                                                   |
     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 |-46
                                                                                   |
     0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-47
                                                                                   |
     0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-48
                                                                                   |
     0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-49
                                                                                   |
     0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-50
                                                                                   |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-51
                                                                                   |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |-52
                                                                                   |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-53
                                                                                   |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-54
                                                                                   |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-55
                                                                                   |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-56
                                                                                   |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-57
                                                                                   |
     0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-58
                                                                                   |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-59
                                                                                   |
   --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
     55    56    57    58    59    60    61    62    63    64    65    66    67

      В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> См =0.33268 долей ПДК
                                        =0.00665 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Хм =  2160.0 м
     ( X-столбец 41, Y-строка 33)     Ym =  1005.0 м
 При опасном направлении ветра  :     128 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  0.51 м/с


8. Результаты расчета по жилой застройке.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Примесь   :0342 - Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)
                 ПДКр для примеси 0342 = 0.02 мг/м3
```

```
     Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 37
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

            ____________Расшифровка_обозначений___________
            | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]      |
            | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]      |
            | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]   |
            | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]   |
    |~~~~~~~~                                          ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2120:  2114:  2085:  2081:  2048:  2050:  2015:  2120:  2085:  2050:  2020:  2120:  2085:  2050:  2025:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1057:  1059:  1068:  1069:  1080:  1080:  1091:  1092:  1103:  1115:  1124:  1127:  1138:  1150:  1157:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2120:  2085:  2050:  2031:  2120:  2085:  2050:  2036:  2120:  2047:  2085:  2050:  2115:  2120:  2087:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1162:  1173:  1185:  1190:  1197:  1208:  1220:  1224:  1232:  1241:  1243:  1245:  1253:  1253:  1255:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   2085:  2058:  2125:  2110:  2125:  2124:  2125:
---------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1256:  1257:  1412:  1433:  1447:  1462:  1465:
---------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
          Координаты точки :  X=  1465.0 м,  Y=  2125.0 м

                                         ___________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00093 доли ПДК   |
                                     |       0.00002 мг/м3      |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   148 град.
                      и скорости ветра  0.76 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_______________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_______________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс   |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---М-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6019| П1| 0.00018900|   0.000932 | 100.0  | 100.0 |   4.9310355  |
|                      В сумме =   0.000932   100.0                           |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Примесь   :0342 - Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)
                ПДКр для примеси 0342 = 0.02 мг/м3

     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 124
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

            ____________Расшифровка_обозначений___________
            | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]      |
            | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]      |
            | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]   |
            | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]   |
    |~~~~~~~~                                          ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    931:   957:   984:  1010:  1036:  1062:  1088:  1112:  1136:  1159:  1182:  1204:  1225:  1244:  1263:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1525:  1525:  1526:  1530:  1534:  1541:  1548:  1558:  1569:  1582:  1595:  1611:  1628:  1646:  1665:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   1279:  1296:  1309:  1323:  1334:  1345:  1357:  1369:  1381:  1393:  1405:  1417:  1429:  1439:  1445:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1686:  1706:  1729:  1752:  1776:  1800:  1833:  1865:  1898:  1930:  1963:  1995:  2027:  2059:  2085:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   1451:  1453:  1455:  1454:  1453:  1449:  1444:  1437:  1429:  1419:  1408:  1394:  1380:  1364:  1348:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2111:  2138:  2164:  2191:  2217:  2244:  2270:  2295:  2321:  2345:  2369:  2392:  2415:  2436:  2457:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   1329:  1310:  1289:  1268:  1239:  1211:  1182:  1170:  1147:  1123:  1098:  1074:  1048:  1022:   996:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2475:  2494:  2510:  2526:  2545:  2564:  2583:  2591:  2604:  2616:  2626:  2635:  2642:  2648:  2651:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    969:   943:   916:   890:   864:   838:   812:   788:   763:   740:   717:   695:   674:   655:   636:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2654:  2654:  2654:  2650:  2647:  2640:  2633:  2623:  2613:  2600:  2587:  2571:  2555:  2537:  2518:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    619:   602:   582:   563:   543:   523:   503:   483:   464:   444:   430:   417:   404:   395:   385:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2498:  2477:  2449:  2422:  2394:  2366:  2338:  2310:  2283:  2255:  2234:  2210:  2187:  2162:  2138:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
```

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

_____________________________________________________________________________________________________
 y=    379:   372:   369:   366:   366:   366:   370:   373:   380:   387:   397:   407:   420:   433:   449:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2112:  2086:  2060:  2033:  2007:  1980:  1954:  1927:  1902:  1876:  1851:  1827:  1804:  1780:  1759:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________
 y=    464:   483:   501:   521:   542:   565:   587:   611:   635:   667:   699:   731:   763:   795:   826:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1738:  1718:  1699:  1682:  1666:  1652:  1637:  1626:  1615:  1603:  1590:  1578:  1566:  1553:  1542:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=    852:   878:   904:   931:
----------:------:------:------:
 x=   1536:  1530:  1528:  1525:
----------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2545.0 м,  Y=  1239.0 м

                                    _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=    0.00629 доли ПДК  |
                                     |        0.00013 мг/м3      |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   237 град.
                       и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6019| П1| 0.00018900|   0.006293 | 100.0  | 100.0 |  33.2975388  |
|                        В сумме =   0.006293   100.0                         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
       Группа точек 090
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Примесь   :0342 - Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)
                ПДКр для примеси 0342 = 0.02 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

Точка  1. КТ-1.
         Координаты точки :  X=  1215.0 м,  Y=  2036.0 м

                                    _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=    0.00086 доли ПДК  |
                                     |        0.00002 мг/м3      |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   137 град.
                       и скорости ветра  0.87 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6019| П1| 0.00018900|   0.000861 | 100.0  | 100.0 |   4.5545006  |
|                        В сумме =   0.000861   100.0                         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. КТ-2.
         Координаты точки :  X=  1439.0 м,  Y=  2105.0 м

                                    _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=    0.00093 доли ПДК  |
                                     |        0.00002 мг/м3      |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   147 град.
                       и скорости ветра  0.76 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6019| П1| 0.00018900|   0.000934 | 100.0  | 100.0 |   4.9407296  |
|                        В сумме =   0.000934   100.0                         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Примесь   :2732 - Керосин (654*)
                ПДКр для примеси 2732 = 1.2 мг/м3 (ОБУВ)

     Коэффициент рельефа (KP): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
_____________________________________________________________________________________________________
    Код     |Тип|  H   |  D   |  Wo  |   V1   |  T   |   X1   |   Y1   |   X2   |   Y2   |Alf| F | KP |Ди| Выброс
<Об~П>~<Ис>|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
101101 6001 П1    4.0                       34.0     2000       852        2        2  45 1.0 1.000 0 0.0144300
101101 6017 П1    2.5                       34.0     2096       895       20        2  45 1.0 1.000 0 0.0410000
101101 6026 П1    4.0                       34.0     2020       829        3        3  45 1.0 1.000 0 0.0144300


4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :2732 - Керосин (654*)
                ПДКр для примеси 2732 = 1.2 мг/м3 (ОБУВ)

_____________________________________________________________________
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по  |
|   всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,           |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным M                  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|_____________Источники_____________|_____Их расчетные параметры_____|
|Номер|     Код     |       M      |Тип |      Cm      |      Um      |      Xm      |
|-п/п-|<об-п>-<ис>|------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
```

```
|   1 |101101 6001|    0.014430| П1 |   0.085222 |   0.50  |    22.8  |
|   2 |101101 6017|    0.041000| П1 |   0.725017 |   0.50  |    14.3  |
|   3 |101101 6026|    0.014430| П1 |   0.085222 |   0.50  |    22.8  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|    Суммарный Mq =    0.069860 г/с                                     |
|    Сумма См по всем источникам =      0.895461 долей ПДК             |
|---------------------------------------------------------------------|
|        Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.50 м/с         |
|_____________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :2732 - Керосин (654*)
                ПДКр для примеси 2732 = 1.2 мг/м3 (ОБУВ)

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 2310x2030 с шагом 35
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 090
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Примесь   :2732 - Керосин (654*)
                ПДКр для примеси 2732 = 1.2 мг/м3 (ОБУВ)

     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 1915, Y= 1110
                    размеры: длина(по X)= 2310, ширина(по Y)= 2030, шаг сетки= 35
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

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

 y=  2125 : Y-строка  1  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.005: 0.005:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  2090 : Y-строка  2  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.005: 0.005:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  2055 : Y-строка  3  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=181)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.005: 0.005:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  2020 : Y-строка  4  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=181)
---------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.005:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1985 : Y-строка  5  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
---------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1950 : Y-строка  6  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
---------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 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:
Cc : 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: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1915 : Y-строка  7  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
---------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.004: 0.004:
Cc : 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: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1880 : Y-строка  8  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :    795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 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:
Cc : 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: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1845 : Y-строка  9  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :    795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 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:
Cc : 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: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1810 : Y-строка 10  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :    795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1775 : Y-строка 11  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

```
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 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:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 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: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1740 : Y-строка 12  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=186)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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: 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 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: 0.005: 0.005:
Cc : 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: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1705 : Y-строка 13  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=186)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 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: 0.010: 0.010: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.005:
Cc : 0.011: 0.010: 0.010: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1670 : Y-строка 14  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=186)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 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: 0.009: 0.009:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
```

```
 y=  1635 : Y-строка 15  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=189)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.012: 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: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1600 : Y-строка 16  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=187)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.013: 0.013: 0.013: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 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: 0.006: 0.006:
Cc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1565 : Y-строка 17  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=187)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.014: 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: 0.014: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1530 : Y-строка 18  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=187)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.008: 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: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 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: 0.015: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007:
```

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

 y=  1495 : Y-строка 19  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=191)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 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: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:
Cc : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1460 : Y-строка 20  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=191)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 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:
Cc : 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: 0.015: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:
Cc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1425 : Y-строка 21  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=192)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
Cc : 0.009: 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: 0.016: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Cc : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1390 : Y-строка 22  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=193)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
Cc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
```

```
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1355 : Y-строка 23  Cmax=  0.020 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=193)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 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:
Cc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:
Cc : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1320 : Y-строка 24  Cmax=  0.022 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=194)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
Cc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019:
Cc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1285 : Y-строка 25  Cmax=  0.024 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=195)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018:
Cc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021:
Cc : 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1250 : Y-строка 26  Cmax=  0.026 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=197)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019:
Cc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022:
Cc : 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------
```

```
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1215 : Y-строка 27  Cmax=  0.028 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=198)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021:
Cc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024:
Cc : 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:

 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1180 : Y-строка 28  Cmax=  0.032 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=193)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022:
Cc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026:
Cc : 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.037: 0.037: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.031:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:

 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1145 : Y-строка 29  Cmax=  0.036 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=187)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024:
Cc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.035: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027:
Cc : 0.031: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.043: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.037: 0.035: 0.033:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:

 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1110 : Y-строка 30  Cmax=  0.043 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=188)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026:
Cc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.029: 0.031:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.031: 0.034: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.043: 0.042: 0.042: 0.041: 0.039: 0.037: 0.034: 0.032: 0.029:
Cc : 0.034: 0.037: 0.041: 0.044: 0.047: 0.050: 0.051: 0.051: 0.051: 0.050: 0.049: 0.047: 0.044: 0.041: 0.038: 0.035:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.032: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1075 : Y-строка 31  Cmax=  0.053 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=189)
----------:_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Фоп:   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028:
Cc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033:
Фоп:  105 :  106 :  106 :  107 :  108 :  109 :  109 :  110 :  111 :  112 :  114 :  115 :  117 :  119 :  122 :  126 :
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 :10.74 : 9.58 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.034: 0.038: 0.043: 0.047: 0.051: 0.053: 0.053: 0.052: 0.050: 0.047: 0.044: 0.041: 0.037: 0.034: 0.031:
Cc : 0.037: 0.041: 0.046: 0.051: 0.057: 0.061: 0.064: 0.064: 0.062: 0.060: 0.057: 0.053: 0.049: 0.044: 0.040: 0.037:
Фоп:  130 :  135 :  141 :  148 :  157 :  167 :  178 :  189 :  200 :  210 :  217 :  224 :  229 :  233 :  237 :  240 :
Uоп: 8.50 : 7.41 : 6.41 : 5.59 : 4.51 : 4.04 : 3.81 : 3.69 : 3.66 : 4.11 : 5.97 : 6.81 : 7.78 : 8.72 : 9.80 :10.91 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.031: 0.034: 0.038: 0.043: 0.047: 0.051: 0.053: 0.052: 0.049: 0.044: 0.041: 0.036: 0.033: 0.029: 0.026: 0.024:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп:  242 :  244 :  246 :  248 :  249 :  250 :  251 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  256 :  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 : 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
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: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп:  258 :  259 :  259 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1040 : Y-строка 32  Cmax=  0.074 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=193)
----------:_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012:
Фоп:   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :  102 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030:
Cc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.036:
Фоп:  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  114 :  117 :  120 :
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 :11.29 :10.05 : 8.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.002: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.038: 0.044: 0.051: 0.059: 0.067: 0.073: 0.074: 0.070: 0.063: 0.057: 0.051: 0.045: 0.040: 0.036: 0.032:
Cc : 0.040: 0.046: 0.053: 0.061: 0.071: 0.081: 0.088: 0.089: 0.084: 0.075: 0.068: 0.061: 0.054: 0.048: 0.043: 0.038:
Фоп:  124 :  129 :  135 :  143 :  152 :  164 :  179 :  193 :  205 :  215 :  223 :  230 :  235 :  239 :  242 :  245 :
Uоп: 7.63 : 6.41 : 5.32 : 3.83 : 2.95 : 2.11 : 1.04 : 1.08 : 1.27 : 3.06 : 4.35 : 5.88 : 6.93 : 8.05 : 9.13 :10.34 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.034: 0.038: 0.044: 0.051: 0.059: 0.067: 0.070: 0.068: 0.061: 0.055: 0.048: 0.041: 0.036: 0.032: 0.028: 0.025:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.003: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.003: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.035: 0.032: 0.029: 0.027: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Фоп:  247 :  249 :  250 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :  260 :
Uоп: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 : 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
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: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.010: 0.010: 0.009:
Фоп:  260 :  261 :  261 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
 y=  1005 : Y-строка 33  Cmax=  0.113 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=196)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013:
Фоп:   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.032:
Cc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.034: 0.038:
Фоп:  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  109 :  111 :  114 :
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 :10.78 : 9.47 : 8.20 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.016: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.032:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:      :      :      :      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.043: 0.051: 0.063: 0.080: 0.100: 0.113: 0.113: 0.101: 0.083: 0.068: 0.057: 0.049: 0.042: 0.037: 0.033:
Cc : 0.044: 0.051: 0.061: 0.076: 0.097: 0.120: 0.136: 0.136: 0.121: 0.099: 0.082: 0.069: 0.058: 0.051: 0.044: 0.040:
Фоп:  117 :  121 :  127 :  135 :  145 :  160 :  177 :  196 :  212 :  223 :  231 :  237 :  241 :  245 :  248 :  250 :
Uоп: 6.88 : 5.61 : 3.87 : 2.47 : 1.32 : 1.06 : 0.97 : 0.94 : 1.07 : 1.77 : 3.56 : 4.78 : 6.24 : 7.42 : 8.65 : 9.83 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.037: 0.043: 0.051: 0.063: 0.080: 0.099: 0.111: 0.106: 0.088: 0.070: 0.057: 0.047: 0.039: 0.034: 0.030: 0.026:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.002: 0.006: 0.008: 0.008: 0.007: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.002: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.027: 0.025: 0.022: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.036: 0.032: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Фоп:  252 :  253 :  254 :  256 :  256 :  257 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :
Uоп:11.07 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.024: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
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: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.007:
Cc : 0.010: 0.010: 0.009:
Фоп:  262 :  263 :  263 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
 y=   970 : Y-строка 34  Cmax=  0.197 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=175)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013:
Фоп:   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
```

```
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.034:
Cc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.035: 0.040:
Фоп:   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  105 :  107 :
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 :11.53 :10.39 : 9.05 : 7.71 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029: 0.034:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:      :      :      :      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.047: 0.059: 0.080: 0.115: 0.161: 0.197: 0.192: 0.152: 0.110: 0.080: 0.063: 0.051: 0.043: 0.038: 0.033:
Cc : 0.047: 0.056: 0.071: 0.096: 0.138: 0.193: 0.236: 0.231: 0.183: 0.132: 0.096: 0.075: 0.061: 0.052: 0.045: 0.040:
Фоп:  109 :  113 :  117 :  124 :  135 :  151 :  175 :  202 :  221 :  233 :  241 :  246 :  249 :  252 :  254 :  256 :
Uоп: 6.29 : 4.50 : 2.99 : 1.31 : 1.01 : 0.87 : 0.81 : 0.82 : 0.97 : 1.29 : 2.59 : 3.97 : 5.68 : 6.99 : 8.25 : 9.47 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.039: 0.047: 0.059: 0.080: 0.115: 0.161: 0.196: 0.182: 0.135: 0.093: 0.067: 0.052: 0.042: 0.036: 0.031: 0.027:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.008: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.003: 0.007: 0.008: 0.006: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.036: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Фоп:  257 :  258 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :
Uоп:10.72 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
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: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.007:
Cc : 0.010: 0.010: 0.009:
Фоп:  264 :  265 :  265 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   935 : Y-строка 35  Cmax=  0.386 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=170)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013:
Фоп:   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.031: 0.037:
Cc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.037: 0.045:
Фоп:   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   97 :  106 :  109 :
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 :11.16 :10.03 : 0.78 : 0.72 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.027: 0.017: 0.019:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:      : 0.009: 0.011:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      : 0.006: 0.007:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.044: 0.051: 0.067: 0.099: 0.160: 0.268: 0.386: 0.365: 0.225: 0.136: 0.089: 0.065: 0.051: 0.043: 0.037: 0.033:
Cc : 0.053: 0.061: 0.080: 0.119: 0.192: 0.322: 0.463: 0.438: 0.270: 0.163: 0.107: 0.078: 0.061: 0.051: 0.045: 0.039:
Фоп:  113 :  103 :  105 :  110 :  118 :  134 :  170 :  217 :  238 :  247 :  253 :  256 :  258 :  260 :  261 :  262 :
Uоп: 0.64 : 4.08 : 2.27 : 1.12 : 0.87 : 0.70 : 0.61 : 0.69 : 0.86 : 1.05 : 1.40 : 2.99 : 4.37 : 6.69 : 8.03 : 9.30 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.022: 0.051: 0.067: 0.099: 0.160: 0.268: 0.386: 0.343: 0.201: 0.118: 0.076: 0.056: 0.044: 0.037: 0.032: 0.028:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013:      :      :      :      :      :      : 0.015: 0.012: 0.010: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 6001 :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.009:      :      :      :      :      :      : 0.008: 0.012: 0.008: 0.006: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.035: 0.032: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011:
Фоп:  262 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :
Uоп:10.53 :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 : 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
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: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
```

```
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.007:
Cc : 0.010: 0.010: 0.009:
Фоп:  267 :  267 :  267 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   900 : Y-строка 36  Cmax=  0.518 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=261)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Фоп:   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.034: 0.042:
Cc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.034: 0.041: 0.051:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   97 :   98 :  101 :
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 :10.63 : 0.91 : 0.83 : 0.76 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.015: 0.018: 0.020:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.008: 0.010: 0.014:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.005: 0.007: 0.009:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.052: 0.064: 0.077: 0.110: 0.193: 0.381: 0.276: 0.518: 0.259: 0.144: 0.091: 0.063: 0.049: 0.041: 0.036: 0.032:
Cc : 0.063: 0.077: 0.092: 0.132: 0.231: 0.457: 0.332: 0.622: 0.311: 0.173: 0.109: 0.076: 0.059: 0.049: 0.043: 0.038:
Фоп:  104 :  111 :  134 :   93 :   94 :   98 :  101 :  261 :  265 :  266 :  266 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп: 0.68 : 0.58 : 0.69 : 1.07 : 0.84 : 0.62 : 0.50 : 0.56 : 0.74 : 0.90 : 1.09 : 1.50 : 3.97 : 6.61 : 7.97 : 9.23 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.027: 0.046: 0.110: 0.193: 0.381: 0.276: 0.496: 0.243: 0.131: 0.080: 0.055: 0.045: 0.037: 0.032: 0.028:
Ки : 6017 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.022: 0.030:      :      :      :      : 0.015: 0.011: 0.008: 0.007: 0.005: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6017 : 6026 :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.011: 0.016:      :      :      :      :      : 0.007: 0.005: 0.005: 0.005: 0.003: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.035: 0.032: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Фоп:  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп:10.53 :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 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.007:
Cc : 0.010: 0.010: 0.009:
Фоп:  269 :  269 :  269 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   865 : Y-строка 37  Cmax=  0.490 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра= 10)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Фоп:   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.030: 0.037: 0.046:
Cc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.044: 0.056:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   86 :   90 :   90 :   91 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.16 :10.32 : 0.93 : 0.89 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.015: 0.018: 0.021:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.008: 0.011: 0.015:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.006: 0.007: 0.010:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.061: 0.082: 0.109: 0.143: 0.178: 0.333: 0.490: 0.362: 0.211: 0.126: 0.083: 0.059: 0.046: 0.039: 0.034: 0.031:
Cc : 0.073: 0.098: 0.131: 0.172: 0.214: 0.400: 0.588: 0.434: 0.253: 0.152: 0.100: 0.071: 0.055: 0.047: 0.041: 0.037:
Фоп:   92 :   95 :  101 :  133 :   69 :   54 :   10 :  316 :  295 :  286 :  281 :  278 :  278 :  277 :  276 :  275 :
Uоп: 0.74 : 0.64 : 0.52 : 0.53 : 0.88 : 0.71 : 0.59 : 0.61 : 0.77 : 0.88 : 0.99 : 1.37 : 4.24 : 6.73 : 8.11 : 9.38 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.025: 0.035: 0.057: 0.084: 0.178: 0.333: 0.490: 0.362: 0.209: 0.121: 0.076: 0.052: 0.044: 0.037: 0.032: 0.028:
Ки : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.028: 0.026: 0.059:      :      :      :      : 0.002: 0.004: 0.005: 0.004: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6017 : 6026 : 6026 :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.013: 0.018: 0.026:      :      :      :      :      : 0.001: 0.003: 0.002:      :      : 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6017 :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 :      :      : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.025: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.033: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Фоп:  274 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп:10.65 :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 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.007:
Cc : 0.010: 0.010: 0.009:
Фоп:  271 :  271 :  271 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   830 : Y-строка 38  Cmax=  0.239 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  5)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Фоп:   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.031: 0.038: 0.048:
Cc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.034: 0.038: 0.045: 0.058:
Фоп:   87 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   84 :   83 :   83 :   82 :   81 :   80 :   82 :   81 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.84 :10.73 : 9.58 : 8.37 : 0.98 : 0.91 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.023: 0.025: 0.018: 0.022:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.011:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
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: 0.001: 0.001: 0.008: 0.011:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.090: 0.126: 0.121: 0.133: 0.196: 0.239: 0.208: 0.146: 0.099: 0.070: 0.052: 0.043: 0.037: 0.032: 0.029:
Cc : 0.078: 0.108: 0.151: 0.146: 0.160: 0.235: 0.287: 0.249: 0.175: 0.119: 0.084: 0.063: 0.051: 0.044: 0.039: 0.035:
Фоп:   79 :   77 :   71 :   45 :   50 :   32 :    5 :  336 :  315 :  303 :  294 :  291 :  288 :  285 :  283 :  281 :
Uоп: 0.83 : 0.73 : 0.62 : 0.50 : 1.01 : 0.86 : 0.77 : 0.79 : 0.90 : 1.01 : 1.04 : 3.56 : 5.68 : 7.05 : 8.37 : 9.68 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.028: 0.035: 0.055: 0.069: 0.132: 0.196: 0.239: 0.208: 0.146: 0.098: 0.066: 0.052: 0.042: 0.036: 0.031: 0.027:
Ки : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.035: 0.050: 0.052: 0.001:      :      :      :      : 0.001: 0.003:      :      : 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6026 :      :      :      :      : 6001 : 6001 :      :      : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.014: 0.019: 0.022:      :      :      :      :      :      : 0.001:      :      :      :      : 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :      :      :      : 6026 :      :      :      :      : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.032: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Фоп:  280 :  279 :  278 :  277 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :
Uоп:10.95 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.010: 0.010: 0.009:
Фоп:  273 :  273 :  273 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   795 : Y-строка 39  Cmax=  0.130 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  3)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
```

```
Фоп:   87 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.030: 0.033: 0.037: 0.047:
Cc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.025: 0.028: 0.030: 0.032: 0.036: 0.040: 0.045: 0.057:
Фоп:   84 :   84 :   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   79 :   78 :   77 :   76 :   74 :   72 :   71 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.84 :10.54 : 9.14 : 8.00 : 6.61 : 1.03 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.022:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.008: 0.015:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.011:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.062: 0.083: 0.108: 0.127: 0.111: 0.116: 0.130: 0.121: 0.097: 0.074: 0.057: 0.047: 0.040: 0.034: 0.031: 0.028:
Cc : 0.074: 0.100: 0.130: 0.153: 0.134: 0.139: 0.155: 0.145: 0.117: 0.089: 0.069: 0.056: 0.047: 0.041: 0.037: 0.033:
Фоп:   68 :   62 :   54 :   44 :  355 :   22 :    3 :  344 :  327 :  315 :  307 :  301 :  296 :  293 :  290 :  287 :
Uоп: 0.92 : 0.80 : 0.67 : 0.64 : 0.50 : 1.08 : 0.99 : 1.00 : 1.12 : 1.28 : 3.06 : 4.36 : 6.25 : 7.54 : 8.81 :10.03 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.027: 0.035: 0.044: 0.061: 0.072: 0.116: 0.130: 0.121: 0.097: 0.074: 0.057: 0.047: 0.039: 0.034: 0.030: 0.026:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6026 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.027: 0.034: 0.058: 0.037:      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 : 6017 : 6001 :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 :
Ви : 0.015: 0.021: 0.031: 0.008: 0.002:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6017 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.031: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп:  285 :  284 :  282 :  281 :  280 :  280 :  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  275 :
Uоп:11.24 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.010: 0.010: 0.009:
Фоп:  275 :  275 :  275 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   760 : Y-строка 40  Cmax=  0.093 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 28)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Фоп:   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.030: 0.033: 0.038: 0.043:
Cc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.040: 0.045: 0.052:
Фоп:   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   77 :   76 :   75 :   73 :   72 :   70 :   68 :   65 :   63 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :10.62 : 9.47 : 8.12 : 6.88 : 1.14 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.020:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.012:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.011:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.055: 0.069: 0.084: 0.093: 0.083: 0.075: 0.080: 0.077: 0.068: 0.057: 0.048: 0.041: 0.036: 0.032: 0.029: 0.026:
Cc : 0.066: 0.083: 0.101: 0.112: 0.100: 0.091: 0.096: 0.092: 0.081: 0.069: 0.058: 0.050: 0.043: 0.038: 0.035: 0.032:
Фоп:   58 :   51 :   42 :   28 :    6 :   17 :    2 :  348 :  335 :  324 :  315 :  309 :  303 :  299 :  296 :  293 :
Uоп: 1.00 : 0.86 : 0.75 : 0.63 : 0.51 : 1.89 : 1.46 : 1.49 : 2.05 : 3.11 : 4.22 : 5.78 : 6.99 : 8.19 : 9.38 :10.58 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.025: 0.030: 0.035: 0.041: 0.042: 0.075: 0.080: 0.077: 0.068: 0.057: 0.048: 0.041: 0.036: 0.032: 0.028: 0.025:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6026 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.021: 0.030: 0.035: 0.023:      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001:
Ки : 6001 : 6026 : 6026 : 6017 : 6017 :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 :
Ви : 0.015: 0.019: 0.019: 0.017: 0.019:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп:  291 :  289 :  287 :  286 :  284 :  283 :  282 :  282 :  281 :  280 :  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :
Uоп:11.82 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
```

```
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000: 3035: 3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп:  277 :  277 :  277 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=  725 : Y-строка 41  Cmax=  0.067 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 22)
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Фоп:   84 :   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   80 :   79 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= 1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.030: 0.033: 0.036: 0.040:
Cc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.025: 0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.039: 0.043: 0.048:
Фоп:   79 :   78 :   77 :   77 :   76 :   75 :   74 :   73 :   72 :   71 :   69 :   67 :   65 :   62 :   59 :   56 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :10.98 : 9.71 : 8.58 : 7.34 : 6.28 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.046: 0.055: 0.063: 0.067: 0.063: 0.056: 0.057: 0.056: 0.052: 0.047: 0.042: 0.037: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025:
Cc : 0.055: 0.066: 0.076: 0.080: 0.075: 0.067: 0.069: 0.067: 0.062: 0.056: 0.050: 0.044: 0.040: 0.036: 0.032: 0.030:
Фоп:   50 :   43 :   34 :   22 :    8 :   13 :    2 :  350 :  339 :  330 :  322 :  315 :  310 :  305 :  302 :  298 :
Uоп: 1.05 : 0.92 : 0.80 : 0.69 : 0.59 : 3.78 : 3.48 : 3.52 : 3.86 : 4.54 : 5.79 : 6.76 : 7.86 : 8.96 :10.08 :11.20 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.021: 0.025: 0.027: 0.027: 0.025: 0.056: 0.057: 0.056: 0.052: 0.047: 0.042: 0.037: 0.033: 0.029: 0.027: 0.024:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.017: 0.022: 0.026: 0.025:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6001 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.014: 0.013: 0.012:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Фоп:  296 :  293 :  291 :  290 :  288 :  287 :  286 :  285 :  284 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  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 : 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000: 3035: 3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп:  279 :  279 :  279 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=  690 : Y-строка 42  Cmax=  0.050 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 19)
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= 1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.029: 0.031: 0.034: 0.036:
Cc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.035: 0.037: 0.041: 0.044:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.038: 0.044: 0.048: 0.050: 0.048: 0.045: 0.045: 0.044: 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.024:
Cc : 0.046: 0.053: 0.058: 0.060: 0.058: 0.054: 0.054: 0.053: 0.051: 0.047: 0.043: 0.039: 0.036: 0.033: 0.030: 0.028:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000: 3035: 3070:
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   655 : Y-строка 43  Cmax=  0.039 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 17)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033:
Cc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.039:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.035: 0.038: 0.039: 0.038: 0.037: 0.037: 0.037: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022:
Cc : 0.041: 0.042: 0.045: 0.047: 0.046: 0.044: 0.045: 0.044: 0.043: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.030: 0.028: 0.027:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.010: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   620 : Y-строка 44  Cmax=  0.032 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  1)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030:
Cc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021:
Cc : 0.036: 0.036: 0.037: 0.038: 0.037: 0.038: 0.038: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   585 : Y-строка 45  Cmax=  0.028 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  1)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027:
Cc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.032:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.019:
Cc : 0.033: 0.033: 0.032: 0.033: 0.033: 0.033: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   550 : Y-строка 46  Cmax=  0.025 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  1)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025:
Cc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   515 : Y-строка 47  Cmax=  0.023 долей ПДК (x=  1880.0; напр.ветра= 28)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023:
Cc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   480 : Y-строка 48  Cmax=  0.021 долей ПДК (x=  1880.0; напр.ветра= 26)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021:
Cc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
Cc : 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   445 : Y-строка 49  Cmax=  0.020 долей ПДК (x=  1880.0; напр.ветра= 24)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020:
Cc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015:
Cc : 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   410 : Y-строка 50  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 19)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018:
Cc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
Cc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
```

```
Cc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 3000: 3035: 3070:
----|------|------|------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=  375 : Y-строка 51  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=  1880.0; напр.ветра= 21)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017:
Cc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Cc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 3000: 3035: 3070:
----|------|------|------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=  340 : Y-строка 52  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 16)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016:
Cc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 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:
Cc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 3000: 3035: 3070:
----|------|------|------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=  305 : Y-строка 53  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра= 12)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:
Cc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.018: 0.018: 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: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.012: 0.011: 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: 0.006:
Cc : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 3000: 3035: 3070:
----|------|------|------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=  270 : Y-строка 54  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра= 11)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
Cc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.014: 0.014: 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:
Cc : 0.017: 0.017: 0.017: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   235 : Y-строка 55  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра= 11)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 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: 0.006: 0.006:
Cc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   200 : Y-строка 56  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра= 10)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.015: 0.015: 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: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   165 : Y-строка 57  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  7)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.006:
Cc : 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: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   130 : Y-строка 58  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра=  9)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.005:
Cc : 0.011: 0.011: 0.010: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=     95 : Y-строка 59  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  6)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.008: 0.008: 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: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 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: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.005: 0.005:
Cc : 0.010: 0.010: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2125.0 м,  Y=   900.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.51814 доли ПДК  |
                                     |       0.62177 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   261 град.
                      и скорости ветра  0.56 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|    0.0410|   0.496349 |  95.8  |  95.8 |  12.1060667  |
|                    В сумме =   0.496349    95.8                          |
|      Суммарный вклад остальных =   0.021791     4.2                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Примесь   :2732 - Керосин (654*)
                ПДКр для примеси 2732 = 1.2 мг/м3 (ОБУВ)


        _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
       |  Координаты центра  : X=     1915 м;  Y=     1110 |
       |  Длина и ширина     : L=   2310 м;  B=   2030 м   |
       |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     35 м                 |
        ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 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 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 1
                                                                                                                |
 2-| 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 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 2
                                                                                                                |
 3-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 3
                                                                                                                |
 4-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 4
                                                                                                                |
 5-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 5
                                                                                                                |
 6-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 |- 6
                                                                                                                |
 7-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 |- 7
                                                                                                                |
 8-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 8
                                                                                                                |
 9-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 9
                                                                                                                |
10-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-10
                                                                                                                |
11-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 |-11
                                                                                                                |
12-| 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |-12
                                                                                                                |
13-| 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |-13
                                                                                                                |
14-| 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 |-14
                                                                                                                |
15-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-15
                                                                                                                |
16-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 |-16
                                                                                                                |
17-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 |-17
                                                                                                                |
18-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 |-18
                                                                                                                |
19-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 |-19
                                                                                                                |
20-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 |-20
```

21-|	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	|-21
22-|	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	|-22
23-|	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	|-23
24-|	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	|-24
25-|	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	|-25
26-|	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	|-26
27-|	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	|-27
28-|	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	|-28
29-|	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	|-29
30-C	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	C-30
31-|	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.011	|-31
32-|	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	|-32
33-|	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	|-33
34-|	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.011	0.012	|-34
35-|	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	|-35
36-|	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	|-36
37-|	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.013	|-37
38-|	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.013	|-38
39-|	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.013	|-39
40-|	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.013	|-40
41-|	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.013	|-41
42-|	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	|-42
43-|	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.011	0.012	|-43
44-|	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.011	0.012	|-44
45-|	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	|-45
46-|	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	|-46
47-|	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.011	|-47
48-|	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	|-48
49-|	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	|-49
50-|	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	|-50
51-|	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	|-51
52-|	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	|-52
53-|	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	|-53
54-|	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	|-54
55-|	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	|-55
56-|	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	|-56
57-|	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	|-57
58-|	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	|-58
59-|	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	|-59

|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 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 | | |

0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	|- 1
0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	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	|- 2
0.004	0.004	0.004	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	|- 3
0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	|- 4
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	0.006	0.006	|- 5
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	0.006	0.006	|- 6
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	0.006	0.007	0.007	0.007	|- 7
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	0.007	0.007	|- 8
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	0.007	0.007	0.007	|- 9
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	0.008	0.008	|-10
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	0.008	0.008	0.008	|-11
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	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	|-12
0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	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	|-13
0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	|-14
0.007	0.007	0.007	0.007	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	|-15
0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	|-16
0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	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	|-17
0.008	0.008	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	0.012	0.013	0.013	|-18
0.008	0.008	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	|-19
0.008	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	0.014	0.015	|-20
0.009	0.009	0.009	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	0.015	0.016	|-21
0.009	0.009	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	0.017	|-22

0.009	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	0.017	0.017	0.018	0.018	-23		
0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	-24		
0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.021	-25		
0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	-26		
0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.017	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.026	-27		
0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.020	0.021	0.022	0.024	0.025	0.027	0.028	-28		
0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.021	0.022	0.024	0.026	0.028	0.030	0.032	-29		
0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.022	0.024	0.026	0.028	0.031	0.034	0.037	C-30		
0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.017	0.019	0.020	0.021	0.023	0.025	0.028	0.031	0.034	0.038	0.043	-31		
0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.021	0.022	0.024	0.027	0.030	0.034	0.038	0.044	0.051	-32		
0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.023	0.025	0.028	0.032	0.037	0.043	0.051	0.063	-33		
0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.020	0.021	0.022	0.024	0.026	0.029	0.034	0.039	0.047	0.059	0.080	-34		
0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025	0.027	0.031	0.037	0.044	0.051	0.067	0.099	-35		
0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.026	0.028	0.034	0.042	0.052	0.064	0.077	0.110	-36		
0.013	0.014	0.015	0.017	0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025	0.027	0.030	0.037	0.046	0.061	0.082	0.109	0.143	-37		
0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.021	0.022	0.024	0.026	0.029	0.031	0.038	0.048	0.065	0.090	0.126	0.121	-38		
0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.020	0.021	0.023	0.025	0.027	0.030	0.033	0.037	0.047	0.062	0.083	0.108	0.127	-39		
0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.020	0.021	0.023	0.025	0.027	0.030	0.033	0.038	0.043	0.055	0.069	0.084	0.093	-40		
0.013	0.014	0.016	0.017	0.018	0.020	0.021	0.023	0.025	0.027	0.030	0.033	0.036	0.040	0.046	0.055	0.063	0.067	-41		
0.013	0.014	0.015	0.017	0.018	0.019	0.021	0.023	0.024	0.026	0.029	0.031	0.034	0.036	0.038	0.044	0.048	0.050	-42		
0.013	0.014	0.015	0.016	0.018	0.019	0.020	0.022	0.024	0.025	0.027	0.029	0.031	0.033	0.034	0.035	0.038	0.039	-43		
0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.020	0.021	0.023	0.024	0.026	0.027	0.029	0.030	0.030	0.030	0.031	0.031	-44		
0.013	0.013	0.014	0.015	0.017	0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.027	0.027	0.027	0.027	-45		
0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.024	0.024	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	-46		
0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	-47		
0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	-48		
0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	-49		
0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	-50		
0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	-51		
0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	-52		
0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	-53		
0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	-54		
0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	-55		
0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	-56		
0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	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	-57		
0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	-58		
0.007	0.007	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	0.010	0.010	-59		
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			
0.005	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	0.005	0.005	0.004	0.004	- 1		
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	0.005	0.005	0.005	0.005	- 2		
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	0.005	0.005	0.005	0.005	- 3		
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	0.005	0.005	- 4		
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	0.005	0.005	0.005	- 5		
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	0.006	0.005	- 6		
0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	- 7		
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	0.006	0.006	0.006	0.006	- 8		
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	0.007	0.006	0.006	- 9		
0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	-10		
0.008	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	0.007	-11		
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	0.008	0.008	0.007	-12		
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	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	-13		
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	0.008	0.008	-14		
0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	-15		
0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	-16		
0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	-17		
0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	-18		
0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	-19		
0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	-20		
0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	-21		
0.017	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.013	-22		
0.019	0.019	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.016	0.016	0.015	0.014	0.013	-23		
0.020	0.021	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.017	0.016	0.015	0.014	-24		

0.022	0.022	0.023	0.023	0.024	0.024	0.024	0.023	0.023	0.022	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	-25
0.024	0.025	0.025	0.025	0.026	0.026	0.026	0.025	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.016	0.015	-26
0.026	0.027	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.027	0.026	0.025	0.024	0.022	0.021	0.020	0.018	0.017	0.016	-27
0.030	0.031	0.031	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.030	0.029	0.027	0.026	0.024	0.022	0.021	0.019	0.018	0.017	-28
0.034	0.035	0.036	0.036	0.036	0.036	0.035	0.034	0.033	0.031	0.029	0.027	0.026	0.024	0.022	0.020	0.019	0.017	-29
0.039	0.041	0.043	0.043	0.042	0.042	0.041	0.039	0.037	0.034	0.032	0.029	0.027	0.025	0.023	0.021	0.019	0.018	C-30
0.047	0.051	0.053	0.053	0.052	0.050	0.047	0.044	0.041	0.037	0.034	0.031	0.028	0.026	0.024	0.022	0.020	0.018	-31
0.059	0.067	0.073	0.074	0.070	0.063	0.057	0.051	0.045	0.040	0.036	0.032	0.029	0.027	0.024	0.022	0.020	0.019	-32
0.080	0.100	0.113	0.113	0.101	0.083	0.068	0.057	0.049	0.042	0.037	0.033	0.030	0.027	0.025	0.022	0.021	0.019	-33
0.115	0.161	0.197	0.192	0.152	0.110	0.080	0.063	0.051	0.043	0.038	0.033	0.030	0.027	0.025	0.023	0.021	0.019	-34
0.160	0.268	0.386	0.365	0.225	0.136	0.089	0.065	0.051	0.043	0.037	0.033	0.029	0.027	0.025	0.023	0.021	0.019	-35
0.193	0.381	0.276	0.518	0.259	0.144	0.091	0.063	0.049	0.041	0.036	0.032	0.029	0.026	0.024	0.022	0.020	0.019	-36
0.178	0.333	0.490	0.362	0.211	0.126	0.083	0.059	0.046	0.039	0.034	0.031	0.028	0.025	0.024	0.022	0.020	0.019	-37
0.133	0.196	0.239	0.208	0.146	0.099	0.070	0.052	0.043	0.037	0.032	0.029	0.027	0.025	0.023	0.021	0.020	0.018	-38
0.111	0.116	0.130	0.121	0.097	0.074	0.057	0.047	0.040	0.034	0.031	0.028	0.025	0.024	0.022	0.020	0.019	0.018	-39
0.083	0.075	0.080	0.077	0.068	0.057	0.048	0.041	0.036	0.032	0.029	0.026	0.024	0.023	0.021	0.020	0.018	0.017	-40
0.063	0.056	0.057	0.056	0.052	0.047	0.042	0.037	0.033	0.030	0.027	0.025	0.023	0.022	0.020	0.019	0.018	0.017	-41
0.048	0.045	0.045	0.044	0.042	0.039	0.036	0.033	0.030	0.027	0.025	0.024	0.022	0.021	0.019	0.018	0.017	0.016	-42
0.038	0.037	0.037	0.037	0.036	0.034	0.032	0.030	0.027	0.025	0.024	0.022	0.021	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	-43
0.031	0.032	0.032	0.032	0.031	0.030	0.028	0.027	0.025	0.024	0.022	0.021	0.020	0.019	0.017	0.016	0.016	0.015	-44
0.027	0.028	0.028	0.028	0.027	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.019	0.018	0.017	0.017	0.016	0.015	0.014	-45
0.025	0.025	0.025	0.025	0.024	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	-46
0.023	0.023	0.023	0.022	0.022	0.022	0.021	0.020	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	-47
0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	0.017	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	-48
0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	-49
0.018	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	-50
0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	-51
0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	-52
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	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	-53
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	0.010	0.010	0.010	0.009	-54
0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	-55
0.012	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	0.009	0.009	0.009	0.009	-56
0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	-57
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	0.008	0.008	0.008	-58
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	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	-59

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					

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	- 1
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	- 2
0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	- 3
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	- 4
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	- 5
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	- 6
0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	- 7
0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	- 8
0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	- 9
0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	-10
0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	-11
0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	-12
0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	-13
0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	-14
0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	-15
0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	-16
0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	-17
0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	-18
0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	-19
0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	-20
0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	-21
0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	-22
0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	-23
0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	-24
0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	-25
0.014	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	-26

```
                                                                         |
     0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 |-27
                                                                         |
     0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 |-28
                                                                         |
     0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 |-29
                                                                         |
     0.017 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 C-30
                                                                         |
     0.017 0.016 0.015 0.013 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 |-31
                                                                         |
     0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 |-32
                                                                         |
     0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.007 |-33
                                                                         |
     0.018 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.007 |-34
                                                                         |
     0.018 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.007 |-35
                                                                         |
     0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.007 |-36
                                                                         |
     0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.007 |-37
                                                                         |
     0.017 0.016 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 |-38
                                                                         |
     0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 |-39
                                                                         |
     0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 |-40
                                                                         |
     0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 |-41
                                                                         |
     0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 |-42
                                                                         |
     0.014 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 |-43
                                                                         |
     0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 |-44
                                                                         |
     0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 |-45
                                                                         |
     0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-46
                                                                         |
     0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-47
                                                                         |
     0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 |-48
                                                                         |
     0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 |-49
                                                                         |
     0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-50
                                                                         |
     0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-51
                                                                         |
     0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-52
                                                                         |
     0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |-53
                                                                         |
     0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-54
                                                                         |
     0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-55
                                                                         |
     0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-56
                                                                         |
     0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-57
                                                                         |
     0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-58
                                                                         |
     0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-59
                                                                         |
   --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
      55    56    57    58    59    60    61    62    63    64    65    66    67

       В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> См =0.51814 долей ПДК
                                         =0.62177 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Хм =  2125.0 м
     ( Х-столбец 40, Y-строка 36)      Yм =   900.0 м
 При опасном направлении ветра  :      261 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  0.56 м/с


8. Результаты расчета по жилой застройке.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Примесь   :2732 - Керосин (654*)
                ПДКр для примеси 2732 = 1.2 мг/м3 (ОБУВ)

     Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 37
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

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

______________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2114:  2085:  2081:  2048:  2050:  2015:  2120:  2085:  2050:  2020:  2120:  2085:  2050:  2025:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1057:  1059:  1068:  1069:  1080:  1080:  1091:  1092:  1103:  1115:  1124:  1127:  1138:  1150:  1157:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 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: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

______________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2085:  2050:  2031:  2120:  2085:  2050:  2036:  2120:  2047:  2085:  2050:  2115:  2120:  2087:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1162:  1173:  1185:  1190:  1197:  1208:  1220:  1224:  1232:  1241:  1243:  1245:  1253:  1253:  1255:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________________________________________________
 y=   2085:  2058:  2125:  2110:  2125:  2124:  2125:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1256:  1257:  1412:  1433:  1447:  1462:  1465:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
```

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


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
          Координаты точки :  X=  1462.0 м,  Y=  2124.0 м
                                         _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00406 доли ПДК  |
                                     |       0.00487 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   154 град.
                      и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
______________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_______________________________
|Ном.|    Код     |Тип|  Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0410|   0.002697 |  66.5  |  66.5 | 0.065784685  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0144|   0.000680 |  16.8  |  83.3 | 0.047158424  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.0144|   0.000678 |  16.7  | 100.0 | 0.047015395  |
|                     В сумме =   0.004056   100.0                            |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Примесь   :2732 - Керосин (654*)
                ПДКр для примеси 2732 = 1.2 мг/м3 (ОБУВ)

     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 124
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

            ____________Расшифровка_обозначений___________
            | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
            | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
            | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
            | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
            | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
            | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
    |~~~~~~~~                                       ~~~~~~~~~~~~|
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_________________________________________________________________________________________________________
 y=    931:   957:   984:  1010:  1036:  1062:  1088:  1112:  1136:  1159:  1182:  1204:  1225:  1244:  1263:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1525:  1525:  1526:  1530:  1534:  1541:  1548:  1558:  1569:  1582:  1595:  1611:  1628:  1646:  1665:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Cc : 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_________________________________________________________________________________________________________
 y=   1279:  1296:  1309:  1323:  1334:  1345:  1357:  1369:  1381:  1393:  1405:  1417:  1429:  1439:  1445:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1686:  1706:  1729:  1752:  1776:  1800:  1833:  1865:  1898:  1930:  1963:  1995:  2027:  2059:  2085:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.016:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_________________________________________________________________________________________________________
 y=   1451:  1453:  1455:  1454:  1453:  1449:  1444:  1437:  1429:  1419:  1408:  1394:  1380:  1364:  1348:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2111:  2138:  2164:  2191:  2217:  2244:  2270:  2295:  2321:  2345:  2369:  2392:  2415:  2436:  2457:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 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:
Cc : 0.019: 0.019: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_________________________________________________________________________________________________________
 y=   1329:  1310:  1289:  1268:  1239:  1211:  1182:  1170:  1147:  1123:  1098:  1074:  1048:  1022:   996:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2475:  2494:  2510:  2526:  2545:  2564:  2583:  2591:  2604:  2616:  2626:  2635:  2642:  2648:  2651:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.017: 0.017:
Cc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_________________________________________________________________________________________________________
 y=    969:   943:   916:   890:   864:   838:   812:   788:   763:   740:   717:   695:   674:   655:   636:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2654:  2654:  2654:  2650:  2647:  2640:  2633:  2623:  2613:  2600:  2587:  2571:  2555:  2537:  2518:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.018: 0.018:
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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_________________________________________________________________________________________________________
 y=    619:   602:   582:   563:   543:   523:   503:   483:   464:   444:   430:   417:   404:   395:   385:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2498:  2477:  2449:  2422:  2394:  2366:  2338:  2310:  2283:  2255:  2234:  2210:  2187:  2162:  2138:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.017: 0.017:
Cc : 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_________________________________________________________________________________________________________
 y=    379:   372:   369:   366:   366:   366:   370:   373:   380:   387:   397:   407:   420:   433:   449:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2112:  2086:  2060:  2033:  2007:  1980:  1954:  1927:  1902:  1876:  1851:  1827:  1804:  1780:  1759:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:
Cc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_________________________________________________________________________________________________________
 y=    464:   483:   501:   521:   542:   565:   587:   611:   635:   667:   699:   731:   763:   795:   826:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1738:  1718:  1699:  1682:  1666:  1652:  1637:  1626:  1615:  1603:  1590:  1578:  1566:  1553:  1542:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_______________________________
 y=    852:   878:   904:   931:
----------:------:------:------:
 x=   1536:  1530:  1528:  1525:
----------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
Cc : 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
          Координаты точки :  X=  1603.0 м,  Y=   667.0 м
                                         _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.02072 доли ПДК  |
                                     |       0.02487 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении    66 град.
```

```
                        и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0410|   0.013952 |  67.3  |  67.3 | 0.340291232  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0144|   0.003585 |  17.3  |  84.6 | 0.248474389  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.0144|   0.003184 |  15.4  | 100.0 | 0.220625520  |
|                        В сумме =   0.020721   100.0                         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
        Группа точек 090
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Примесь   :2732 - Керосин (654*)
                ПДКр для примеси 2732 = 1.2 мг/м3 (ОБУВ)

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

Точка  1. КТ-1.
         Координаты точки :  X=  1215.0 м,  Y=  2036.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00380 доли ПДК  |
                                     |       0.00456 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   144 град.
                        и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0410|   0.002454 |  64.6  |  64.6 | 0.059862357  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0144|   0.000682 |  17.9  |  82.5 | 0.047254711  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.0144|   0.000664 |  17.5  | 100.0 | 0.046045911  |
|                        В сумме =   0.003801   100.0                         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. КТ-2.
         Координаты точки :  X=  1439.0 м,  Y=  2105.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00409 доли ПДК  |
                                     |       0.00491 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   153 град.
                        и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0410|   0.002695 |  65.9  |  65.9 | 0.065737188  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0144|   0.000700 |  17.1  |  83.0 | 0.048483744  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.0144|   0.000694 |  17.0  | 100.0 | 0.048127376  |
|                        В сумме =   0.004089   100.0                         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Примесь   :2754 - Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в
                       пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)
                ПДКр для примеси 2754 = 1.0 мг/м3

     Коэффициент рельефа (KP): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
_____________________________________________________________________________________________________
    Код     |Тип|  H  |  D  |  Wo |   V1  |  T  |   X1   |   Y1   |   X2   |   Y2   |A1f| F | KP |Ди| Выброс
<Об~П>~<Ис>|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
101101 0003 Т     3.0  0.20  2.50  0.0785  34.0     2144      987                       1.0 1.000 0 0.0062300


4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :2754 - Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в
                       пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)
                ПДКр для примеси 2754 = 1.0 мг/м3

_____________________________________________________________________
|_____________Источники_____________|_____Их расчетные параметры_____|
|Номер|     Код     |       M      |Тип|      Cm      |     Um     |     Xm     |
|-п/п-|<об-п>-<ис>|--------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 |101101 0003|     0.006230| Т  |    0.167491 |    0.50  |    11.6  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|    Суммарный Mq =     0.006230 г/с                                    |
|    Сумма См по всем источникам =       0.167491 долей ПДК             |
|---------------------------------------------------------------------|
|        Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.50 м/с         |
|_____________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :2754 - Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в
                       пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)
                ПДКр для примеси 2754 = 1.0 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 2310x2030 с шагом 35
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 090
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
```

```
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Примесь   :2754 - Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в
                      пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)
               ПДКр для примеси 2754 = 1.0 мг/м3

     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 1915, Y= 1110
                    размеры: длина(по X)= 2310, ширина(по Y)= 2030, шаг сетки= 35
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

           ____________Расшифровка_обозначений____________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]      |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]      |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]   |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]   |
      |~~~~~~~~                                           ~~~~~~~~~~~~|
      | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
      | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются  |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 _____
 y=  2125 : Y-строка  1  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=179)
 ----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
  x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
 Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_______________________________________________________________________________________________________________________________
  x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
 Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_______________________________________________________________________________________________________________________________
  x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
 Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_______________________________________________________________________________________________________________________________
  x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
 Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_____________________
  x=  3000:  3035:  3070:
 ----------:------:------:
 Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
 Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 _____
 y=  2090 : Y-строка  2  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=179)
 ----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
  x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
 Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_______________________________________________________________________________________________________________________________
  x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
 Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_______________________________________________________________________________________________________________________________
  x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
 Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_______________________________________________________________________________________________________________________________
  x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
 Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_____________________
  x=  3000:  3035:  3070:
 ----------:------:------:
 Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
 Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 _____
 y=  2055 : Y-строка  3  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=179)
 ----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
  x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
 Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_______________________________________________________________________________________________________________________________
  x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
 Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_______________________________________________________________________________________________________________________________
  x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
 Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_______________________________________________________________________________________________________________________________
  x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
 Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_____________________
  x=  3000:  3035:  3070:
 ----------:------:------:
 Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
 Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 _____
 y=  2020 : Y-строка  4  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=179)
 ----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
  x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
 ----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
 Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
 ----_______________________________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1985 : Y-строка  5  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1950 : Y-строка  6  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1915 : Y-строка  7  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1880 : Y-строка  8  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1845 : Y-строка  9  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1810 : Y-строка 10  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1775 : Y-строка 11  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1740 : Y-строка 12  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

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

----______
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1705 : Y-строка 13  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :    795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1670 : Y-строка 14  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :    795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1635 : Y-строка 15  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=178)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :    795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1600 : Y-строка 16  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=178)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

```
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1565 : Y-строка 17  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=178)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1530 : Y-строка 18  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=178)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1495 : Y-строка 19  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
```

```
 y=  1460 : Y-строка 20  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=182)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 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:
Cc : 0.002: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1425 : Y-строка 21  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=182)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1390 : Y-строка 22  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=182)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1355 : Y-строка 23  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=177)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 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:
Cc : 0.003: 0.003: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-----------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
```

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

y= 1320 : Y-строка 24 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 2160.0; напр.ветра=183)

x=	760	795	830	865	900	935	970	1005	1040	1075	1110	1145	1180	1215	1250	1285
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	1320	1355	1390	1425	1460	1495	1530	1565	1600	1635	1670	1705	1740	1775	1810	1845
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	1880	1915	1950	1985	2020	2055	2090	2125	2160	2195	2230	2265	2300	2335	2370	2405
Qc :	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003
Cc :	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003

x=	2440	2475	2510	2545	2580	2615	2650	2685	2720	2755	2790	2825	2860	2895	2930	2965
Qc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	3000	3035	3070
Qc :	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001

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

y= 1285 : Y-строка 25 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 2160.0; напр.ветра=183)

x=	760	795	830	865	900	935	970	1005	1040	1075	1110	1145	1180	1215	1250	1285
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	1320	1355	1390	1425	1460	1495	1530	1565	1600	1635	1670	1705	1740	1775	1810	1845
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	1880	1915	1950	1985	2020	2055	2090	2125	2160	2195	2230	2265	2300	2335	2370	2405
Qc :	0.004	0.004	0.004	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
Cc :	0.004	0.004	0.004	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

x=	2440	2475	2510	2545	2580	2615	2650	2685	2720	2755	2790	2825	2860	2895	2930	2965
Qc :	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	3000	3035	3070
Qc :	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001

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

y= 1250 : Y-строка 26 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 2125.0; напр.ветра=176)

x=	760	795	830	865	900	935	970	1005	1040	1075	1110	1145	1180	1215	1250	1285
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	1320	1355	1390	1425	1460	1495	1530	1565	1600	1635	1670	1705	1740	1775	1810	1845
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004

x=	1880	1915	1950	1985	2020	2055	2090	2125	2160	2195	2230	2265	2300	2335	2370	2405
Qc :	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004
Cc :	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004

x=	2440	2475	2510	2545	2580	2615	2650	2685	2720	2755	2790	2825	2860	2895	2930	2965
Qc :	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	3000	3035	3070
Qc :	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.001	0.001	0.001

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

y= 1215 : Y-строка 27 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 2160.0; напр.ветра=184)

x=	760	795	830	865	900	935	970	1005	1040	1075	1110	1145	1180	1215	1250	1285
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	1320	1355	1390	1425	1460	1495	1530	1565	1600	1635	1670	1705	1740	1775	1810	1845
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004

x=	1880	1915	1950	1985	2020	2055	2090	2125	2160	2195	2230	2265	2300	2335	2370	2405
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005

x=	2440	2475	2510	2545	2580	2615	2650	2685	2720	2755	2790	2825	2860	2895	2930	2965
Qc :	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	3000	3035	3070

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

 y=  1180 : Y-строка 28  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1145 : Y-строка 29  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=186)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005:
Cc : 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1110 : Y-строка 30  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=187)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1075 : Y-строка 31  Cmax=  0.026 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=190)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.016: 0.021: 0.026: 0.026: 0.021: 0.016: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006:
Cc : 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.016: 0.021: 0.026: 0.026: 0.021: 0.016: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------
```

```
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1040 : Y-строка 32  Cmax=  0.054 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=197)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:       :   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :
Uоп:       : 0.76 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Фоп:   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   98 :   99 :  100 :
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 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.008: 0.011: 0.014: 0.021: 0.034: 0.052: 0.054: 0.036: 0.022: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006:
Cc : 0.006: 0.007: 0.008: 0.011: 0.014: 0.021: 0.034: 0.052: 0.054: 0.036: 0.022: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006:
Фоп:  101 :  103 :  105 :  108 :  113 :  121 :  134 :  160 :  197 :  224 :  238 :  246 :  251 :  254 :  257 :  259 :
Uоп:10.47 : 8.72 : 7.05 : 5.32 : 3.48 : 1.39 : 0.97 : 0.82 : 0.81 : 0.95 : 1.30 : 3.30 : 5.18 : 6.90 : 8.63 :10.34 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  260 :  261 :  262 :  262 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :
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 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  266 :  267 :  267 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1005 : Y-строка 33  Cmax=  0.124 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=222)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :
Uоп: 0.80 : 0.75 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Фоп:   91 :   91 :   91 :   91 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   93 :   93 :
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 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.015: 0.026: 0.052: 0.117: 0.124: 0.055: 0.027: 0.016: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006:
Cc : 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.015: 0.026: 0.052: 0.117: 0.124: 0.055: 0.027: 0.016: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006:
Фоп:   94 :   94 :   95 :   96 :   98 :  101 :  108 :  133 :  222 :  251 :  258 :  262 :  263 :  265 :  265 :  266 :
Uоп:10.20 : 8.51 : 6.72 : 4.87 : 2.86 : 1.13 : 0.83 : 0.61 : 0.60 : 0.80 : 1.10 : 2.63 : 4.73 : 6.58 : 8.36 :10.06 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  267 :  267 :  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: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 :12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  269 :  269 :  269 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   970 : Y-строка 34  Cmax=  0.127 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=317)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :
Uоп: 0.80 : 0.75 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :
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 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.016: 0.026: 0.052: 0.119: 0.127: 0.056: 0.027: 0.016: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006:
Cc : 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.016: 0.026: 0.052: 0.119: 0.127: 0.056: 0.027: 0.016: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006:
Фоп:   86 :   86 :   85 :   84 :   82 :   79 :   73 :   48 :  317 :  288 :  281 :  278 :  276 :  275 :  274 :  274 :
Uоп:10.20 : 8.50 : 6.72 : 4.92 : 2.86 : 1.13 : 0.82 : 0.61 : 0.59 : 0.80 : 1.09 : 2.65 : 4.74 : 6.57 : 8.36 :10.06 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: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 :12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
```

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  271 :  271 :  271 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   935 : Y-строка 35  Cmax=  0.055 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=343)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:      :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :
Uоп:      : 0.76 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Фоп:   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   83 :   83 :   82 :   81 :   80 :
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 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.014: 0.021: 0.035: 0.054: 0.055: 0.036: 0.022: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006:
Cc : 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.014: 0.021: 0.035: 0.054: 0.055: 0.036: 0.022: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006:
Фоп:   79 :   77 :   75 :   72 :   67 :   60 :   46 :   20 :  343 :  316 :  301 :  293 :  288 :  285 :  283 :  281 :
Uоп:10.46 : 8.71 : 7.03 : 5.32 : 3.45 : 1.36 : 0.97 : 0.81 : 0.81 : 0.94 : 1.30 : 3.28 : 5.15 : 6.89 : 8.62 :10.33 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  280 :  279 :  278 :  277 :  277 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  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 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  273 :  273 :  273 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   900 : Y-строка 36  Cmax=  0.027 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=350)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.016: 0.021: 0.026: 0.027: 0.022: 0.016: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006:
Cc : 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.016: 0.021: 0.026: 0.027: 0.022: 0.016: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   865 : Y-строка 37  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=353)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   830 : Y-строка 38  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=354)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005:
Cc : 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   795 : Y-строка 39  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=355)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   760 : Y-строка 40  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=356)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   725 : Y-строка 41  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=  4)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   690 : Y-строка 42  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=357)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 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:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   655 : Y-строка 43  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=357)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   620 : Y-строка 44  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=  3)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 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:
Cc : 0.003: 0.003: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   585 : Y-строка 45  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=358)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   550 : Y-строка 46  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=358)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  515 : Y-строка 47  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=358)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.002: 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:
Cc : 0.002: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  480 : Y-строка 48  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=358)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  445 : Y-строка 49  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=  2)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  410 : Y-строка 50  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=  2)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
```

```
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   375 : Y-строка 51  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=  2)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   340 : Y-строка 52  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=  2)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
Cc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   305 : Y-строка 53  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=359)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   270 : Y-строка 54  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=359)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   235 : Y-строка 55  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=359)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   200 : Y-строка 56  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=359)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   165 : Y-строка 57  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=359)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   130 : Y-строка 58  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=359)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=     95 : Y-строка 59  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=359)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

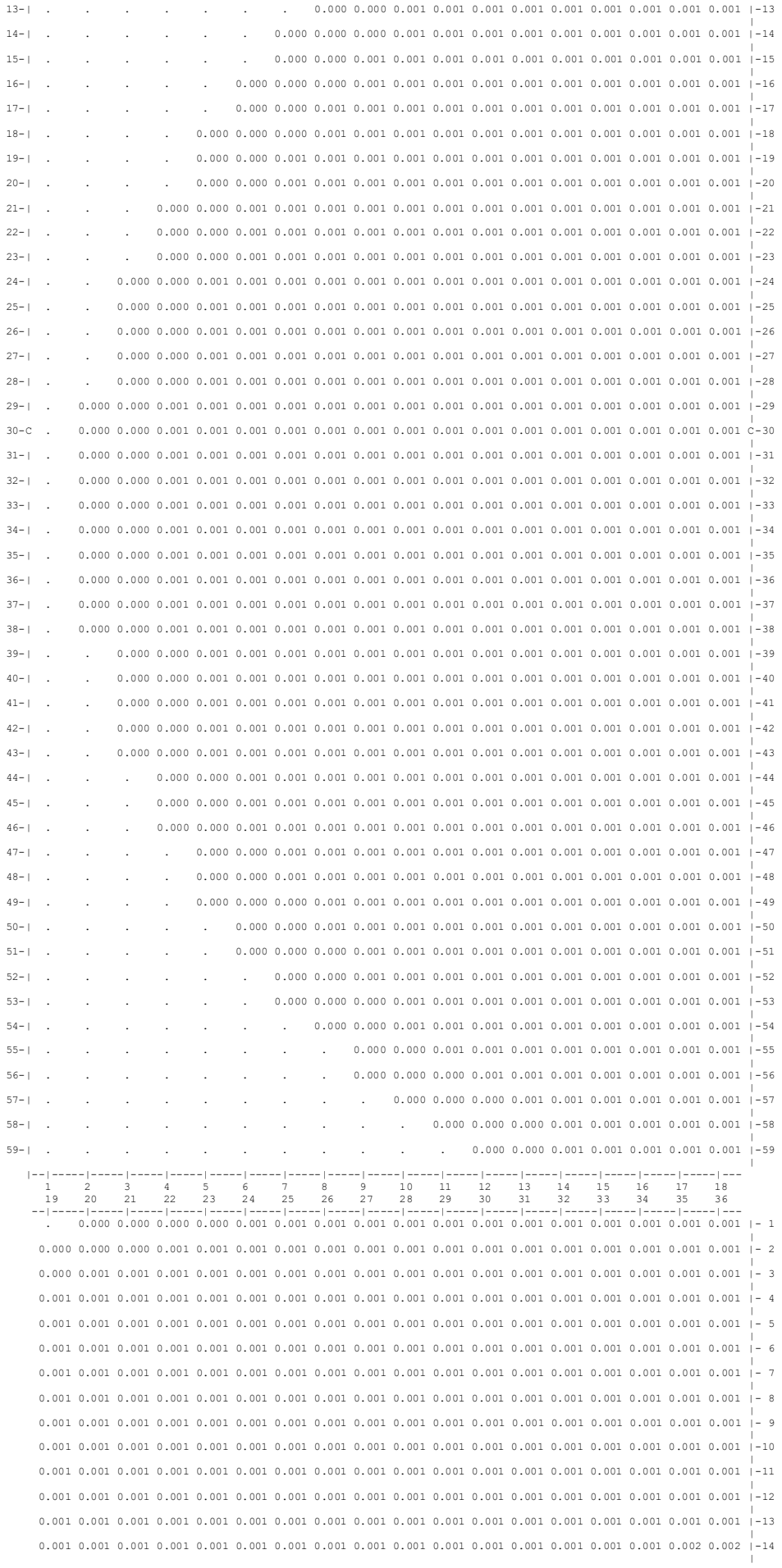

 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2160.0 м,  Y=   970.0 м
                                      _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.12657 доли ПДК  |
                                     |       0.12657 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   317 град.
                      и скорости ветра  0.59 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
                                 ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
_____________________________________________________________________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 0003| T |     0.0062|   0.126568 | 100.0  | 100.0 |  20.3158836  |
|                        В сумме =   0.126568   100.0                          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

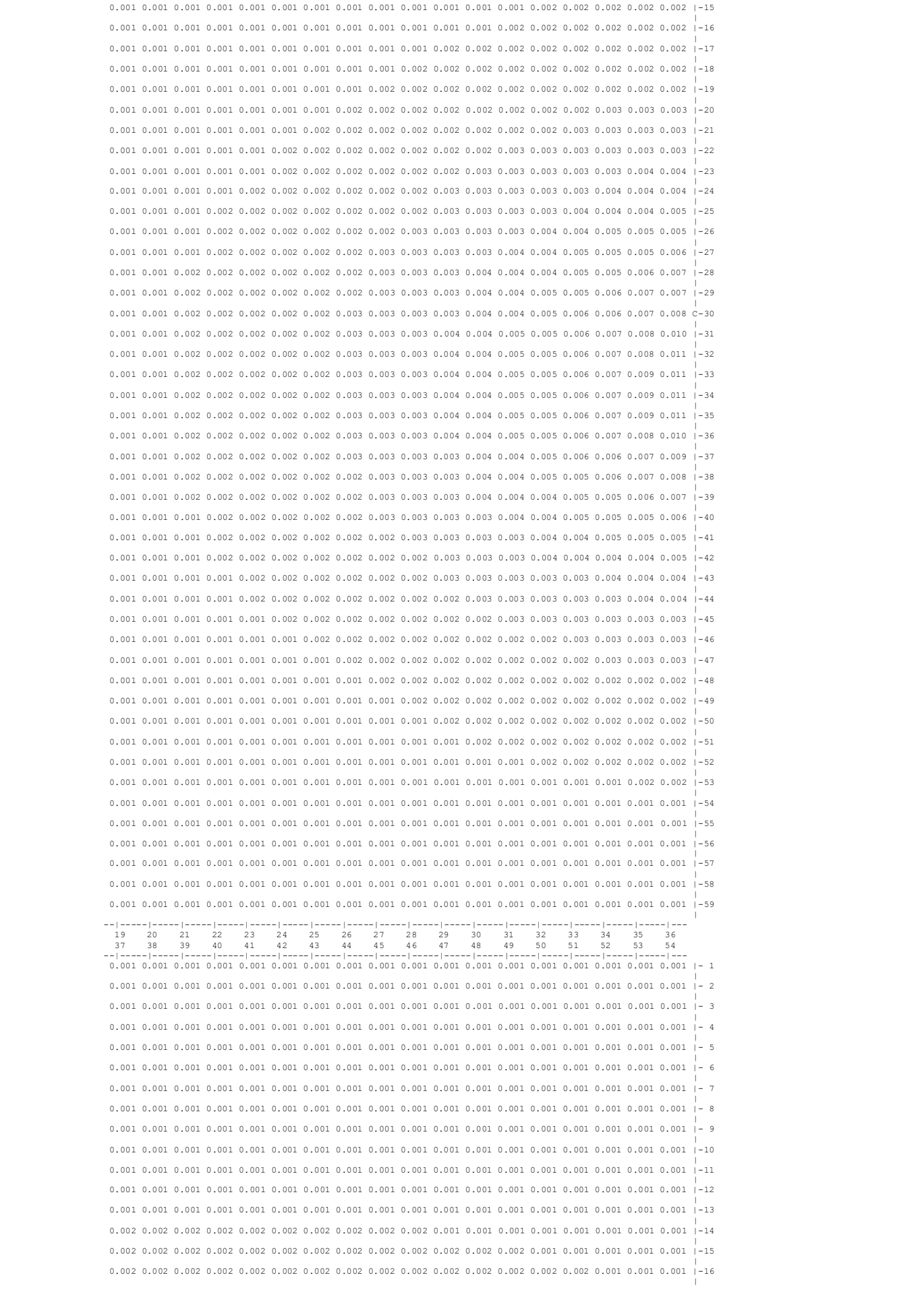

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Примесь   :2754 - Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в
                       пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)
                ПДКр для примеси 2754 = 1.0 мг/м3


        _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
       |  Координаты центра  : X=     1915 м;  Y=     1110 |
       |  Длина и ширина     : L=   2310 м;  B=   2030 м   |
       |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     35 м                 |
        ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

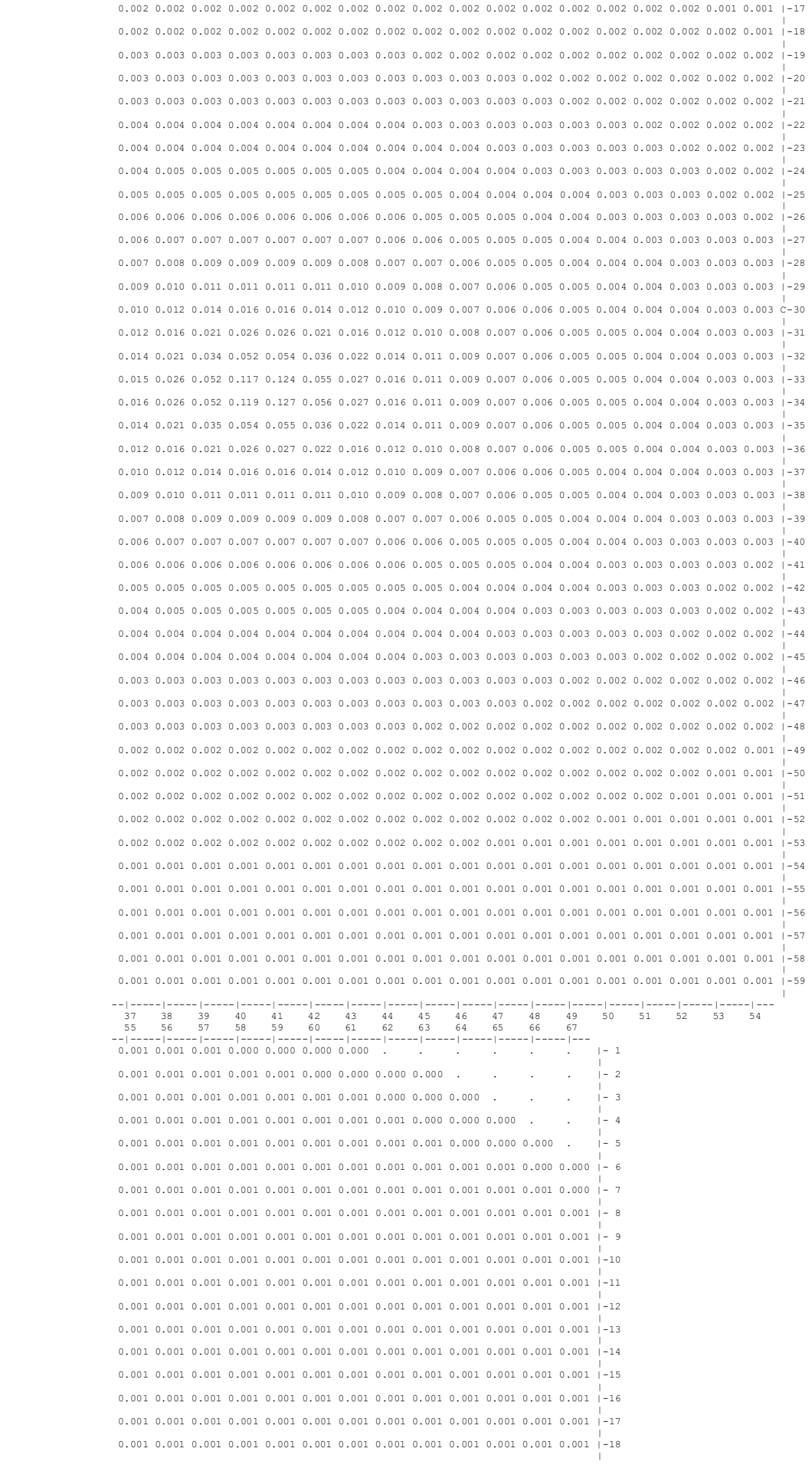
   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 1
                                                                                                              |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000|- 2
                                                                                                              |
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.000|- 3
                                                                                                              |
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.000 0.000|- 4
                                                                                                              |
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.000 0.000 0.001|- 5
                                                                                                              |
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.000 0.000 0.001 0.001|- 6
                                                                                                              |
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001|- 7
                                                                                                              |
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001|- 8
                                                                                                              |
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001|- 9
                                                                                                              |
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001|-10
                                                                                                              |
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001|-11
                                                                                                              |
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .   0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001|-12
                                                                                                              |
```





НДВ	Страница 524	ИП «Мурзина»


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

```
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-19
                                                                                    |
     0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-20
                                                                                    |
     0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-21
                                                                                    |
     0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-22
                                                                                    |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-23
                                                                                    |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-24
                                                                                    |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-25
                                                                                    |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-26
                                                                                    |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-27
                                                                                    |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-28
                                                                                    |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-29
                                                                                    |
     0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 C-30
                                                                                    |
     0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-31
                                                                                    |
     0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-32
                                                                                    |
     0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-33
                                                                                    |
     0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-34
                                                                                    |
     0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-35
                                                                                    |
     0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-36
                                                                                    |
     0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-37
                                                                                    |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-38
                                                                                    |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-39
                                                                                    |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-40
                                                                                    |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-41
                                                                                    |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-42
                                                                                    |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-43
                                                                                    |
     0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-44
                                                                                    |
     0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-45
                                                                                    |
     0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-46
                                                                                    |
     0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-47
                                                                                    |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-48
                                                                                    |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-49
                                                                                    |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-50
                                                                                    |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-51
                                                                                    |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-52
                                                                                    |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-53
                                                                                    |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-54
                                                                                    |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-55
                                                                                    |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-56
                                                                                    |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-57
                                                                                    |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-58
                                                                                    |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-59
                                                                                    |
   --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
     55    56    57    58    59    60    61    62    63    64    65    66    67

      В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> Cм =0.12657 долей ПДК
                                       =0.12657 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Xм =  2160.0 м
     ( X-столбец 41, Y-строка 34)     Yм =   970.0 м
 При опасном направлении ветра  :     317 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  0.59 м/с


8. Результаты расчета по жилой застройке.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Примесь   :2754 - Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в
                       пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)
                ПДКр для примеси 2754 = 1.0 мг/м3

     Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 37
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

            ____________Расшифровка_обозначений____________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]      |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]      |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]   |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]   |
     |~~~~~~~~                                            ~~~~~~~~~~~~|
     | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
      ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________
 y=   2120:  2114:  2085:  2081:  2048:  2050:  2015:  2120:  2085:  2050:  2020:  2120:  2085:  2050:  2025:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1057:  1059:  1068:  1069:  1080:  1080:  1091:  1092:  1103:  1115:  1124:  1127:  1138:  1150:  1157:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=   2120:  2085:  2050:  2031:  2120:  2085:  2050:  2036:  2120:  2047:  2085:  2050:  2115:  2120:  2087:
 x=   1162:  1173:  1185:  1190:  1197:  1208:  1220:  1224:  1232:  1241:  1243:  1245:  1253:  1253:  1255:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

 y=   2085:  2058:  2125:  2110:  2125:  2124:  2125:
 x=   1256:  1257:  1412:  1433:  1447:  1462:  1465:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  1465.0 м,  Y=  2125.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00048 доли ПДК  |
                                     |       0.00048 мг/м3     |

   Достигается при опасном  направлении   149 град.
                        и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
                        ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 0003| T |     0.0062|   0.000476 | 100.0  | 100.0 | 0.076443054  |
|                    В сумме =   0.000476   100.0                             |


9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:54
     Примесь   :2754 - Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в
                       пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)
                ПДКр для примеси 2754 = 1.0 мг/м3

     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 124
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

            _____________Расшифровка_обозначений_____________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
    |~~~~~~~~                                            ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    931:   957:   984:  1010:  1036:  1062:  1088:  1112:  1136:  1159:  1182:  1204:  1225:  1244:  1263:
 x=   1525:  1525:  1526:  1530:  1534:  1541:  1548:  1558:  1569:  1582:  1595:  1611:  1628:  1646:  1665:
Qc : 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:
Cc : 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:

 y=   1279:  1296:  1309:  1323:  1334:  1345:  1357:  1369:  1381:  1393:  1405:  1417:  1429:  1439:  1445:
 x=   1686:  1706:  1729:  1752:  1776:  1800:  1833:  1865:  1898:  1930:  1963:  1995:  2027:  2059:  2085:
Qc : 0.002: 0.002: 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:
Cc : 0.002: 0.002: 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:

 y=   1451:  1453:  1455:  1454:  1453:  1449:  1444:  1437:  1429:  1419:  1408:  1394:  1380:  1364:  1348:
 x=   2111:  2138:  2164:  2191:  2217:  2244:  2270:  2295:  2321:  2345:  2369:  2392:  2415:  2436:  2457:
Qc : 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:
Cc : 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:

 y=   1329:  1310:  1289:  1268:  1239:  1211:  1182:  1170:  1147:  1123:  1098:  1074:  1048:  1022:   996:
 x=   2475:  2494:  2510:  2526:  2545:  2564:  2583:  2591:  2604:  2616:  2626:  2635:  2642:  2648:  2651:
Qc : 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:
Cc : 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:

 y=    969:   943:   916:   890:   864:   838:   812:   788:   763:   740:   717:   695:   674:   655:   636:
 x=   2654:  2654:  2654:  2650:  2647:  2640:  2633:  2623:  2613:  2600:  2587:  2571:  2555:  2537:  2518:
Qc : 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:
Cc : 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:

 y=    619:   602:   582:   563:   543:   523:   503:   483:   464:   444:   430:   417:   404:   395:   385:
 x=   2498:  2477:  2449:  2422:  2394:  2366:  2338:  2310:  2283:  2255:  2234:  2210:  2187:  2162:  2138:
Qc : 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:
Cc : 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:

 y=    379:   372:   369:   366:   366:   366:   370:   373:   380:   387:   397:   407:   420:   433:   449:
 x=   2112:  2086:  2060:  2033:  2007:  1980:  1954:  1927:  1902:  1876:  1851:  1827:  1804:  1780:  1759:
Qc : 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:
Cc : 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:

 y=    464:   483:   501:   521:   542:   565:   587:   611:   635:   667:   699:   731:   763:   795:   826:
 x=   1738:  1718:  1699:  1682:  1666:  1652:  1637:  1626:  1615:  1603:  1590:  1578:  1566:  1553:  1542:
Qc : 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:
Cc : 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:

 y=    852:   878:   904:   931:
 x=   1536:  1530:  1528:  1525:
```

```
----------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  1995.0 м,  Y=  1417.0 м
                                        _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00313 доли ПДК  |
                                     |       0.00313 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   161 град.
                        и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 0003| T |     0.0062|   0.003133 | 100.0  | 100.0 | 0.502938628  |
|                        В сумме =   0.003133   100.0                          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
        Группа точек 090
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:55
     Примесь   :2754 - Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в
                       пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)
                ПДКр для примеси 2754 = 1.0 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

Точка  1. КТ-1.
         Координаты точки :  X=  1215.0 м,  Y=  2036.0 м
                                        _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00044 доли ПДК  |
                                     |       0.00044 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   138 град.
                        и скорости ветра  0.82 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 0003| T |     0.0062|   0.000443 | 100.0  | 100.0 | 0.071094386  |
|                        В сумме =   0.000443   100.0                          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. КТ-2.
         Координаты точки :  X=  1439.0 м,  Y=  2105.0 м
                                        _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00048 доли ПДК  |
                                     |       0.00048 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   148 град.
                        и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 0003| T |     0.0062|   0.000478 | 100.0  | 100.0 | 0.076772533  |
|                        В сумме =   0.000478   100.0                          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:55
     Примесь   :2902 - Взвешенные частицы (116)
                ПДКр для примеси 2902 = 0.5 мг/м3

     Коэффициент рельефа (KP): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
_____________________________________________________________________________________________
    Код    |Тип|  H  |  D  |  Wo |   V1  |  T  |   X1   |   Y1   |   X2   |   Y2   |Alf| F | KP |Ди| Выброс
<Об~П>~<Ис>|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
101101 6021 П1    1.5                     34.0     2161      996        2        2  45 3.0 1.000 0 0.0013400


4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:55
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :2902 - Взвешенные частицы (116)
                ПДКр для примеси 2902 = 0.5 мг/м3

_____________________________________________________________________
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по  |
|   всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,           |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным M                  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|_____________Источники_____________|_____Их расчетные параметры_____|
|Номер|     Код     |       M      |Тип|      Cm      |     Um     |     Xm     |
|-п/п-|<об-п>-<ис>|--------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 |101101 6021|    0.001340| П1 |   0.287161 |   0.50  |     5.7  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|    Суммарный Mq =    0.001340 г/с                                   |
|    Сумма См по всем источникам =      0.287161 долей ПДК            |
|---------------------------------------------------------------------|
|        Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.50 м/с         |
|_____________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:55
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :2902 - Взвешенные частицы (116)
                ПДКр для примеси 2902 = 0.5 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 2310x2030 с шагом 35
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 090
```

```
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:55
     Примесь   :2902 - Взвешенные частицы (116)
                ПДКр для примеси 2902 = 0.5 мг/м3

     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 1915, Y= 1110
                    размеры: длина(по X)= 2310, ширина(по Y)= 2030, шаг сетки= 35
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

            _____________Расшифровка_обозначений_____________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
     |~~~~~~~~                                           ~~~~~~~~~~~~|
     | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
     | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются  |
      ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  2125 : Y-строка  1  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________:
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________:
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________:
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  2090 : Y-строка  2  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________:
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________:
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________:
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  2055 : Y-строка  3  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________:
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________:
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________:
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
```

```
 y=  2020 : Y-строка  4  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1985 : Y-строка  5  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1950 : Y-строка  6  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1915 : Y-строка  7  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

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

y= 1880 : Y-строка 8 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2160.0; напр.ветра=180)

x=	760	795	830	865	900	935	970	1005	1040	1075	1110	1145	1180	1215	1250	1285
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	1320	1355	1390	1425	1460	1495	1530	1565	1600	1635	1670	1705	1740	1775	1810	1845
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	1880	1915	1950	1985	2020	2055	2090	2125	2160	2195	2230	2265	2300	2335	2370	2405
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	2440	2475	2510	2545	2580	2615	2650	2685	2720	2755	2790	2825	2860	2895	2930	2965
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	3000	3035	3070
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

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

y= 1845 : Y-строка 9 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2160.0; напр.ветра=180)

x=	760	795	830	865	900	935	970	1005	1040	1075	1110	1145	1180	1215	1250	1285
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	1320	1355	1390	1425	1460	1495	1530	1565	1600	1635	1670	1705	1740	1775	1810	1845
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	1880	1915	1950	1985	2020	2055	2090	2125	2160	2195	2230	2265	2300	2335	2370	2405
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	2440	2475	2510	2545	2580	2615	2650	2685	2720	2755	2790	2825	2860	2895	2930	2965
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	3000	3035	3070
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

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

y= 1810 : Y-строка 10 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2160.0; напр.ветра=180)

x=	760	795	830	865	900	935	970	1005	1040	1075	1110	1145	1180	1215	1250	1285
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	1320	1355	1390	1425	1460	1495	1530	1565	1600	1635	1670	1705	1740	1775	1810	1845
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	1880	1915	1950	1985	2020	2055	2090	2125	2160	2195	2230	2265	2300	2335	2370	2405
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	2440	2475	2510	2545	2580	2615	2650	2685	2720	2755	2790	2825	2860	2895	2930	2965
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	3000	3035	3070
Qc :	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000

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

y= 1775 : Y-строка 11 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 2160.0; напр.ветра=180)

x=	760	795	830	865	900	935	970	1005	1040	1075	1110	1145	1180	1215	1250	1285
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	1320	1355	1390	1425	1460	1495	1530	1565	1600	1635	1670	1705	1740	1775	1810	1845
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	1880	1915	1950	1985	2020	2055	2090	2125	2160	2195	2230	2265	2300	2335	2370	2405
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	2440	2475	2510	2545	2580	2615	2650	2685	2720	2755	2790	2825	2860	2895	2930	2965
Qc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	3000	3035	3070

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

 y=  1740 : Y-строка 12  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1705 : Y-строка 13  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1670 : Y-строка 14  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1635 : Y-строка 15  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------
```

```
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1600 : Y-строка 16  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1565 : Y-строка 17  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1530 : Y-строка 18  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1495 : Y-строка 19  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1460 : Y-строка 20  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1425 : Y-строка 21  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1390 : Y-строка 22  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1355 : Y-строка 23  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 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: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1320 : Y-строка 24  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1285 : Y-строка 25  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1250 : Y-строка 26  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1215 : Y-строка 27  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1180 : Y-строка 28  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1145 : Y-строка 29  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1110 : Y-строка 30  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.012: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1075 : Y-строка 31  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.008: 0.010: 0.013: 0.017: 0.019: 0.017: 0.014: 0.011: 0.008: 0.007: 0.005: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.008: 0.010: 0.009: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1040 : Y-строка 32  Cmax=  0.045 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=179)
---------:______________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.012: 0.018: 0.030: 0.045: 0.031: 0.018: 0.012: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.009: 0.015: 0.022: 0.015: 0.009: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1005 : Y-строка 33  Cmax=  0.242 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=174)
---------:______________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Фоп:      :      :      :      :  91  :  91  :  91  :  91  :  91  :  91  :  91  :  91  :  91  :  91  :  91  :  92  :
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 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.010: 0.013: 0.022: 0.058: 0.242: 0.063: 0.022: 0.014: 0.010: 0.008: 0.006: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.011: 0.029: 0.121: 0.032: 0.011: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   93 :   94 :   95 :   97 :  104 :  174 :  255 :  263 :  265 :  266 :  267 :  268 :  268 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.37 : 7.88 : 4.13 : 0.97 : 0.56 : 0.94 : 3.86 : 7.67 :11.20 :12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  268 :  268 :  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 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   970 : Y-строка 34  Cmax=  0.097 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  2)
---------:______________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Фоп:      :      :      :      :  88  :  88  :  88  :  88  :  87  :  87  :  87  :  87  :  86  :  86  :  86  :  85  :
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 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.013: 0.020: 0.044: 0.097: 0.047: 0.021: 0.013: 0.010: 0.007: 0.006: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.010: 0.022: 0.048: 0.023: 0.010: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002:
Фоп:   85 :   84 :   83 :   82 :   80 :   76 :   70 :   54 :    2 :  307 :  291 :  284 :  281 :  278 :  277 :  276 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.65 : 8.15 : 4.60 : 1.13 : 0.80 : 1.09 : 4.35 : 7.96 :11.38 :12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  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 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
Фоп:      :      :      :
Uоп:      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   935 : Y-строка 35  Cmax=  0.027 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  1)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.011: 0.015: 0.022: 0.027: 0.022: 0.016: 0.012: 0.009: 0.007: 0.006: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.006: 0.008: 0.011: 0.013: 0.011: 0.008: 0.006: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   900 : Y-строка 36  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  1)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.012: 0.014: 0.015: 0.014: 0.012: 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   865 : Y-строка 37  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   830 : Y-строка 38  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
---_____________________
```

```
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=   795 : Y-строка 39  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=   760 : Y-строка 40  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 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: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=   725 : Y-строка 41  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=   690 : Y-строка 42  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 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:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   655 : Y-строка 43  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   620 : Y-строка 44  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   585 : Y-строка 45  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   550 : Y-строка 46  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   515 : Y-строка 47  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   480 : Y-строка 48  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   445 : Y-строка 49  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   410 : Y-строка 50  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   375 : Y-строка 51  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   340 : Y-строка 52  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   305 : Y-строка 53  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   270 : Y-строка 54  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   235 : Y-строка 55  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   200 : Y-строка 56  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   165 : Y-строка 57  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   130 : Y-строка 58  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=     95 : Y-строка 59  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2160.0 м,  Y=  1005.0 м

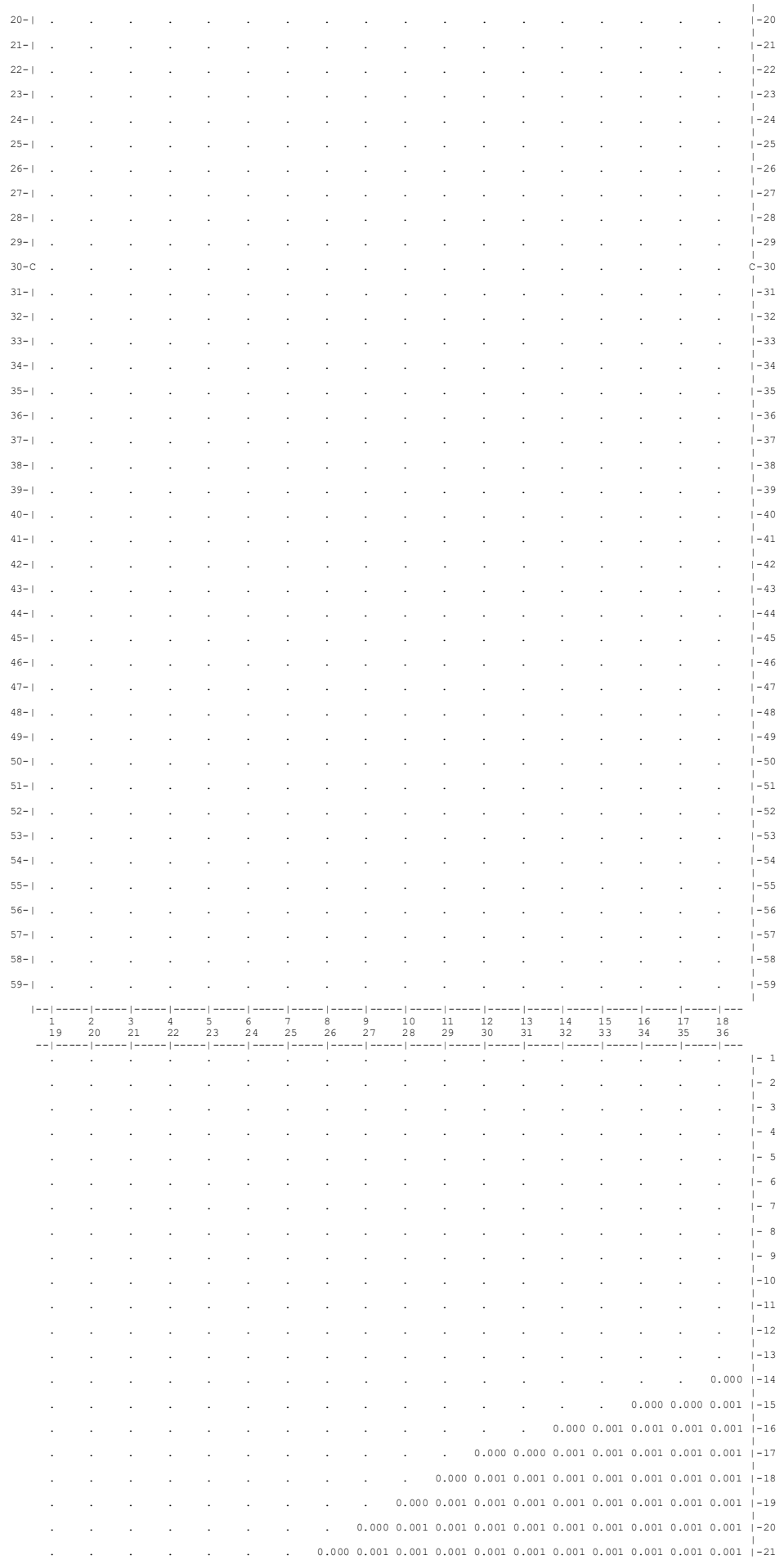
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.24171 доли ПДК  |
                                     |       0.12086 мг/м3     |
                                      ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   174 град.
                      и скорости ветра  0.56 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6021| П1|     0.0013|   0.241713 | 100.0  | 100.0 | 180.3827209  |
|                        В сумме =   0.241713   100.0                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

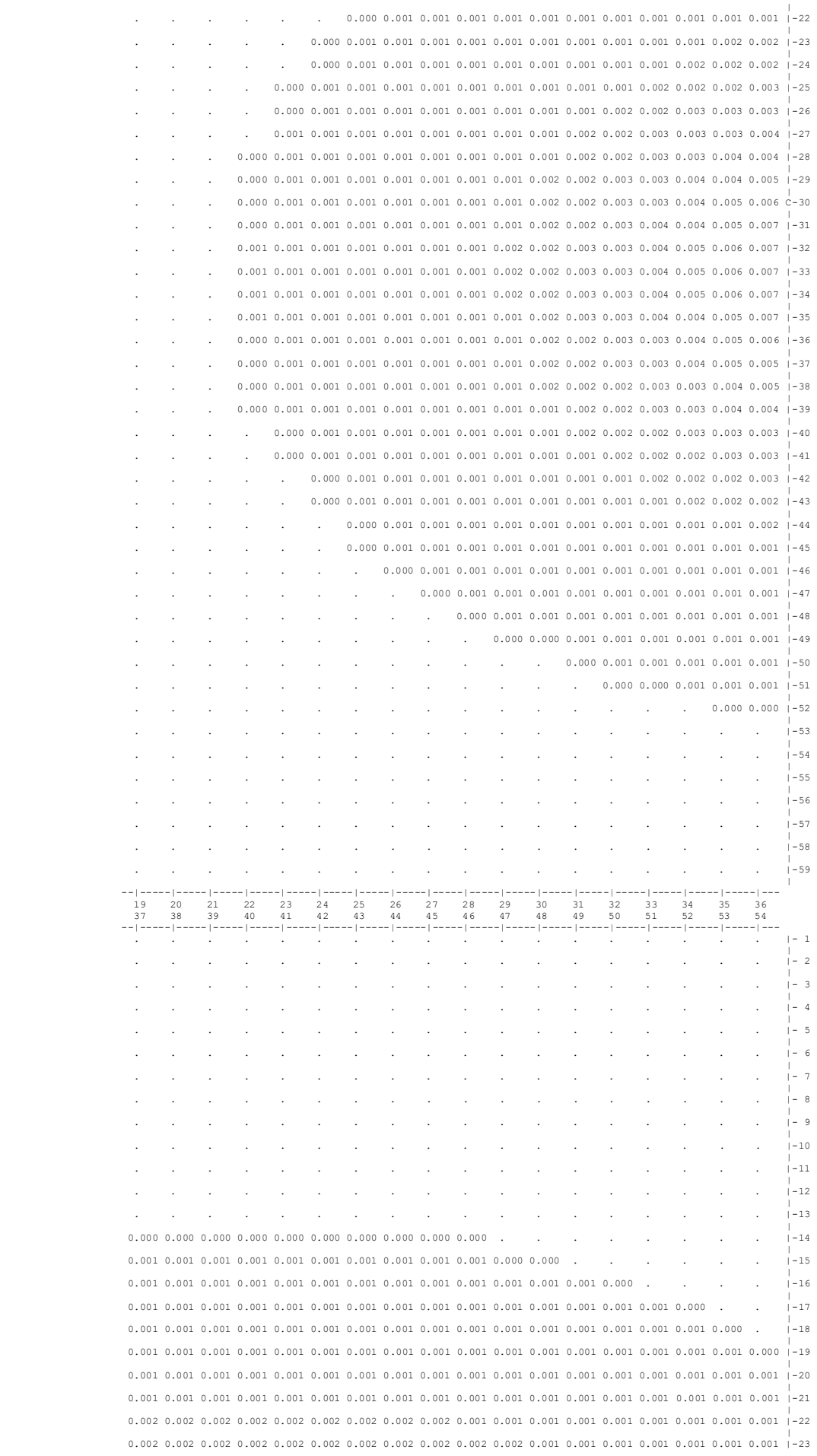

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:55
     Примесь   :2902 - Взвешенные частицы (116)
                 ПДКр для примеси 2902 = 0.5 мг/м3

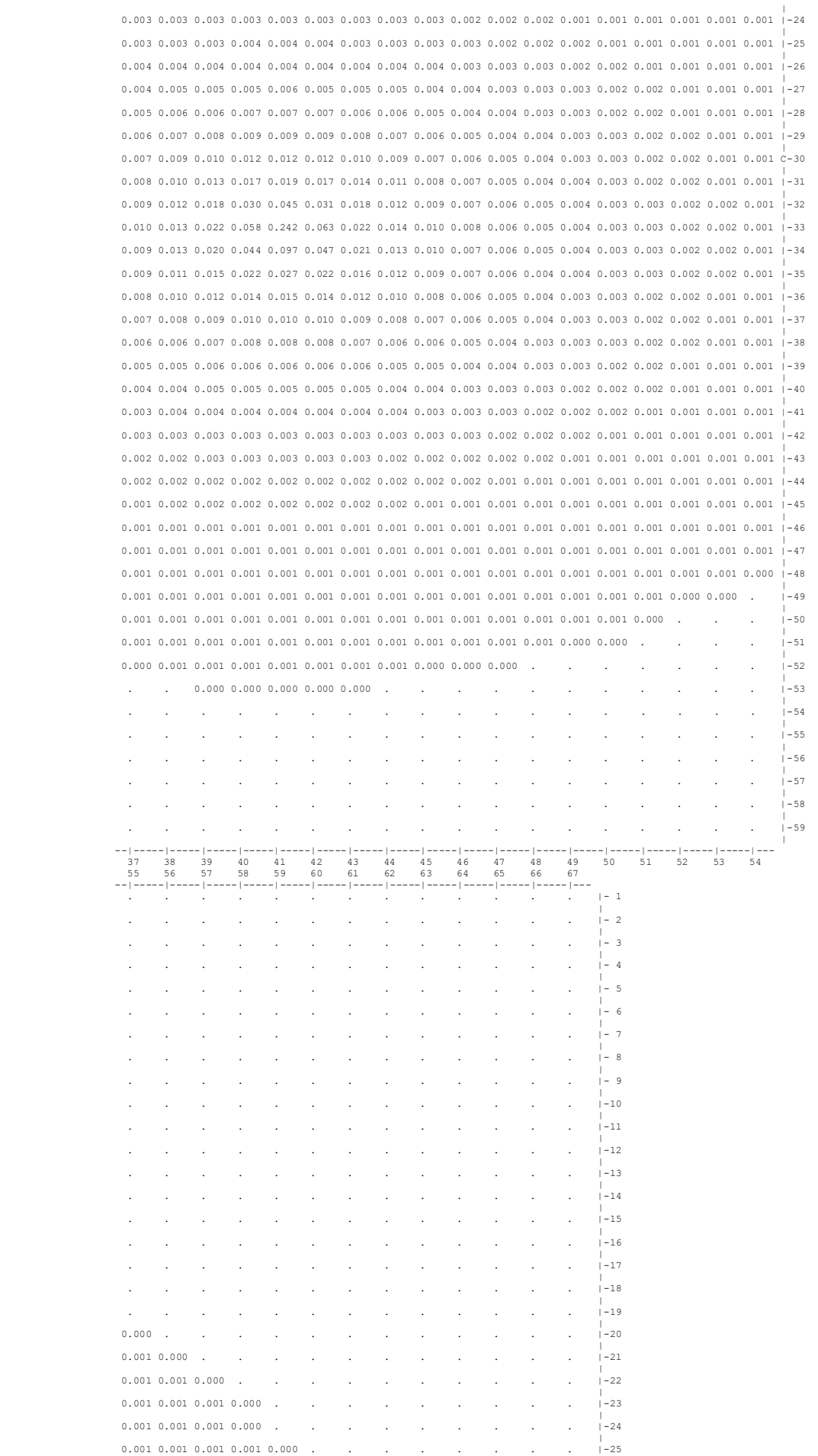

       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
       |  Координаты центра  : X=     1915 м;  Y=     1110 |
       |  Длина и ширина     : L=   2310 м;  B=   2030 м   |
       |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     35 м                 |
        ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 1
                                                                                                              |
 2-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 2
                                                                                                              |
 3-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 3
                                                                                                              |
 4-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 4
                                                                                                              |
 5-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 5
                                                                                                              |
 6-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 6
                                                                                                              |
 7-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 7
                                                                                                              |
 8-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 8
                                                                                                              |
 9-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |- 9
                                                                                                              |
10-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-10
                                                                                                              |
11-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-11
                                                                                                              |
12-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-12
                                                                                                              |
13-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-13
                                                                                                              |
14-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-14
                                                                                                              |
15-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-15
                                                                                                              |
16-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-16
                                                                                                              |
17-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-17
                                                                                                              |
18-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-18
                                                                                                              |
19-|  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .  |-19
```


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
0.000
0.000 0.000 0.001
0.000 0.001 0.001 0.001 0.001
0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001
0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001
0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001
0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001
0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001




0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -24
0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -25
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 -26
0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 -27
0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 -28
0.006 0.007 0.008 0.009 0.009 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 -29
0.007 0.009 0.010 0.012 0.012 0.012 0.010 0.009 0.007 0.006 0.005 0.004 0.003 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 C-30
0.008 0.010 0.013 0.017 0.019 0.017 0.014 0.011 0.008 0.007 0.005 0.004 0.004 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 -31
0.009 0.012 0.018 0.030 0.045 0.031 0.018 0.012 0.009 0.007 0.006 0.005 0.004 0.003 0.003 0.002 0.002 0.001 -32
0.010 0.013 0.022 0.058 0.242 0.063 0.022 0.014 0.010 0.008 0.006 0.005 0.004 0.003 0.003 0.002 0.002 0.001 -33
0.009 0.013 0.020 0.044 0.097 0.047 0.021 0.013 0.010 0.007 0.006 0.005 0.004 0.003 0.003 0.002 0.002 0.001 -34
0.009 0.011 0.015 0.022 0.027 0.022 0.016 0.012 0.009 0.007 0.006 0.004 0.004 0.003 0.003 0.002 0.002 0.001 -35
0.008 0.010 0.012 0.014 0.015 0.014 0.012 0.010 0.008 0.006 0.005 0.004 0.003 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 -36
0.007 0.008 0.009 0.010 0.010 0.010 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 0.004 0.003 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 -37
0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.008 0.007 0.006 0.006 0.005 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 -38
0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 -39
0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 -40
0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 -41
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -42
0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -43
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -44
0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -45
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -46
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 -47
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 -48
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . -49
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 . . . -50
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . -51
0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 . . . . -52
. . 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 . . . . -53
. . . . -54
. . . . -55
. . . . -56
. . . . -57
. . . . -58
. . . . -59
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
. . . . . - 1
. . . . . - 2
. . . . . - 3
. . . . . - 4
. . . . . - 5
. . . . . - 6
. . . . . - 7
. . . . . - 8
. . . . . - 9
. . . . . -10
. . . . . -11
. . . . . -12
. . . . . -13
. . . . . -14
. . . . . -15
. . . . . -16
. . . . . -17
. . . . . -18
. . . . . -19
0.000 . . . . . -20
0.001 0.000 . . . . . -21
0.001 0.001 0.000 . . . . . -22
0.001 0.001 0.001 0.000 . . . . . -23
0.001 0.001 0.001 0.000 . . . . . -24
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 . . . . . -25

```
                                                                                 |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.000  .     .     .     .     .     .     .     .    |-26
                                                                                 |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001  .     .     .     .     .     .     .     .    |-27
                                                                                 |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000  .     .     .     .     .     .     .    |-28
                                                                                 |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000  .     .     .     .     .     .     .    |-29
                                                                                 |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000  .     .     .     .     .     .     .    C-30
                                                                                 |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001  .     .     .     .     .     .     .    |-31
                                                                                 |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001  .     .     .     .     .     .     .    |-32
                                                                                 |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001  .     .     .     .     .     .     .    |-33
                                                                                 |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001  .     .     .     .     .     .     .    |-34
                                                                                 |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001  .     .     .     .     .     .     .    |-35
                                                                                 |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000  .     .     .     .     .     .     .    |-36
                                                                                 |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000  .     .     .     .     .     .     .    |-37
                                                                                 |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000  .     .     .     .     .     .     .    |-38
                                                                                 |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000  .     .     .     .     .     .     .    |-39
                                                                                 |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.000  .     .     .     .     .     .     .     .    |-40
                                                                                 |
     0.001 0.001 0.001 0.001 0.000  .     .     .     .     .     .     .     .    |-41
                                                                                 |
     0.001 0.001 0.001 0.001  .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-42
                                                                                 |
     0.001 0.001 0.001 0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-43
                                                                                 |
     0.001 0.001 0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-44
                                                                                 |
     0.001 0.001 0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-45
                                                                                 |
     0.001 0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-46
                                                                                 |
     0.000  .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-47
                                                                                 |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-48
                                                                                 |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-49
                                                                                 |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-50
                                                                                 |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-51
                                                                                 |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-52
                                                                                 |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-53
                                                                                 |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-54
                                                                                 |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-55
                                                                                 |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-56
                                                                                 |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-57
                                                                                 |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-58
                                                                                 |
      .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .     .    |-59
                                                                                 |
    --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
      55    56    57    58    59    60    61    62    63    64    65    66    67


       В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> См =0.24171 долей ПДК
                                         =0.12086 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Хм =  2160.0 м
     ( Х-столбец 41, Y-строка 33)      Yм =  1005.0 м
 При опасном направлении ветра  :      174 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  0.56 м/с


8. Результаты расчета по жилой застройке.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:55
     Примесь   :2902 - Взвешенные частицы (116)
                ПДКр для примеси 2902 = 0.5 мг/м3

     Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 37
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

            ____________Расшифровка_обозначений___________
            | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]      |
            | Сс - суммарная концентрация [мг/м.куб]      |
            | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
            | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
    |~~~~~~~~                                     ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2114:  2085:  2081:  2048:  2050:  2015:  2120:  2085:  2050:  2020:  2120:  2085:  2050:  2025:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1057:  1059:  1068:  1069:  1080:  1080:  1091:  1092:  1103:  1115:  1124:  1127:  1138:  1150:  1157:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2085:  2050:  2031:  2120:  2085:  2050:  2036:  2120:  2047:  2085:  2050:  2115:  2120:  2087:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1162:  1173:  1185:  1190:  1197:  1208:  1220:  1224:  1232:  1241:  1243:  1245:  1253:  1253:  1255:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________
 y=   2085:  2058:  2125:  2110:  2125:  2124:  2125:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1256:  1257:  1412:  1433:  1447:  1462:  1465:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

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


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  1462.0 м,  Y=  2124.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=    0.00014 доли ПДК  |
                                     |       0.00007 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   148 град.
                      и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
                                 ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6021| П1|     0.0013|   0.000142 | 100.0  | 100.0 | 0.106156737  |
|                        В сумме =   0.000142   100.0                         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:55
     Примесь   :2902 - Взвешенные частицы (116)
                 ПДКр для примеси 2902 = 0.5 мг/м3

     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 124
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

            ____________Расшифровка_обозначений____________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]       |
           | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]       |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]    |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с     ]   |
    |~~~~~~~~                                  ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    931:   957:   984:  1010:  1036:  1062:  1088:  1112:  1136:  1159:  1182:  1204:  1225:  1244:  1263:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1525:  1525:  1526:  1530:  1534:  1541:  1548:  1558:  1569:  1582:  1595:  1611:  1628:  1646:  1665:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   1279:  1296:  1309:  1323:  1334:  1345:  1357:  1369:  1381:  1393:  1405:  1417:  1429:  1439:  1445:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1686:  1706:  1729:  1752:  1776:  1800:  1833:  1865:  1898:  1930:  1963:  1995:  2027:  2059:  2085:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   1451:  1453:  1455:  1454:  1453:  1449:  1444:  1437:  1429:  1419:  1408:  1394:  1380:  1364:  1348:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2111:  2138:  2164:  2191:  2217:  2244:  2270:  2295:  2321:  2345:  2369:  2392:  2415:  2436:  2457:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   1329:  1310:  1289:  1268:  1239:  1211:  1182:  1170:  1147:  1123:  1098:  1074:  1048:  1022:   996:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2475:  2494:  2510:  2526:  2545:  2564:  2583:  2591:  2604:  2616:  2626:  2635:  2642:  2648:  2651:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    969:   943:   916:   890:   864:   838:   812:   788:   763:   740:   717:   695:   674:   655:   636:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2654:  2654:  2654:  2650:  2647:  2640:  2633:  2623:  2613:  2600:  2587:  2571:  2555:  2537:  2518:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    619:   602:   582:   563:   543:   523:   503:   483:   464:   444:   430:   417:   404:   395:   385:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2498:  2477:  2449:  2422:  2394:  2366:  2338:  2310:  2283:  2255:  2234:  2210:  2187:  2162:  2138:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    379:   372:   369:   366:   366:   366:   370:   373:   380:   387:   397:   407:   420:   433:   449:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2112:  2086:  2060:  2033:  2007:  1980:  1954:  1927:  1902:  1876:  1851:  1827:  1804:  1780:  1759:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    464:   483:   501:   521:   542:   565:   587:   611:   635:   667:   699:   731:   763:   795:   826:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1738:  1718:  1699:  1682:  1666:  1652:  1637:  1626:  1615:  1603:  1590:  1578:  1566:  1553:  1542:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    852:   878:   904:   931:
----------:------:------:------:
 x=   1536:  1530:  1528:  1525:
----------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  1995.0 м,  Y=  1417.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=    0.00124 доли ПДК  |
                                     |       0.00062 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   158 град.
                      и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
```

```
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6021| П1|     0.0013|   0.001242 | 100.0  | 100.0 | 0.927195072  |
|                        В сумме =   0.001242   100.0                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
       Группа точек 090
     Город   :731 Сайрамский район.
     Объект   :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2   Расч.год: 2026   Расчет проводился 08.07.2026 14:55
     Примесь   :2902 - Взвешенные частицы (116)
                 ПДКр для примеси 2902 = 0.5 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

Точка 1. КТ-1.
         Координаты точки : X= 1215.0 м, Y= 2036.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00013 доли ПДК |
                                     | 0.00006 мг/м3 |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном направлении   138 град.
                      и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	<Об-П>-<Ис>	---	---M-(Mq)--	-C[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	101101 6021	П1	0.0013	0.000129	100.0	100.0	0.095958196
В сумме =   0.000129   100.0
~~~~~~

Точка 2. КТ-2.
         Координаты точки : X= 1439.0 м, Y= 2105.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00014 доли ПДК |
                                     | 0.00007 мг/м3 |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном направлении   147 град.
                      и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	<Об-П>-<Ис>	---	---M-(Mq)--	-C[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	101101 6021	П1	0.0013	0.000143	100.0	100.0	0.106741495
В сумме =   0.000143   100.0
~~~~~~

3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город   :731 Сайрамский район.
     Объект   :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2   Расч.год: 2026   Расчет проводился 08.07.2026 14:55
     Примесь   :2908 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,
                       пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,
                       клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)
                 ПДКр для примеси 2908 = 0.3 мг/м3

     Коэффициент рельефа (KP): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

```
_____________________________________________________________________________________________
    Код     |Тип|  H   |  D   |  Wo  |   V1   |  T  |   X1   |   Y1   |   X2   |   Y2   |Alf| F | KP |Ди| Выброс
<Об~П>~<Ис>|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
101101 6001 П1    4.0                      34.0     2000      852        2         2  45 3.0 1.000 0 0.0445000
101101 6002 П1    2.5                      34.0     2005      856        5         1  45 2.0 1.000 0 0.0013100
101101 6003 П1    2.5                      34.0     2010      861        2         2  45 2.0 1.000 0 0.0053350
101101 6004 П1    2.5                      34.0     2014      865        2         2  45 2.0 1.000 0 0.0080000
101101 6005 П1    2.5                      34.0     2026      874       10         1  45 2.0 1.000 0 0.0014600
101101 6006 П1    2.5                      34.0     2038      883        2         2  45 2.0 1.000 0 0.0450000
101101 6007 П1    2.5                      34.0     2043      888        7         1  45 2.0 1.000 0 0.0014600
101101 6008 П1    2.5                      34.0     2048      893        2         2  45 2.0 1.000 0 0.0053350
101101 6009 П1    2.5                      34.0     2032      867        7         1   0 2.0 1.000 0 0.0013100
101101 6010 П1    2.5                      34.0     2043      867        2         2  45 2.0 1.000 0 0.0450000
101101 6011 П1    2.5                      34.0     2051      875       10         1  45 2.0 1.000 0 0.0013100
101101 6012 П1    2.5                      34.0     2058      882        2         2  45 2.0 1.000 0 0.0053350
101101 6013 П1    2.5                      34.0     2019      904       14        14  45 3.0 1.000 0 0.0221000
101101 6014 П1    2.5                      34.0     2129      901       19        19  45 3.0 1.000 0 0.0419000
101101 6015 П1    2.5                      34.0     2089      924       15        15  45 3.0 1.000 0 0.0442000
101101 6016 П1    2.5                      34.0     1994      876       14        14  45 3.0 1.000 0 0.0019720
101101 6017 П1    2.5                      34.0     2096      895       20         2  45 3.0 1.000 0 0.1853000
101101 6022 П1    2.5                      34.0     2066      887        5         1  45 2.0 1.000 0 0.0013100
101101 6023 П1    2.5                      34.0     2071      892        2         2  45 2.0 1.000 0 0.0450000
101101 6024 П1    2.5                      34.0     2060      892        8         1  85 2.0 1.000 0 0.0011700
101101 6025 П1    2.5                      34.0     2060      901        2         2  45 2.0 1.000 0 0.0450000
101101 6026 П1    4.0                      34.0     2020      829        3         3  45 3.0 1.000 0 0.0890000
101101 6027 П1    2.5                      34.0     2026      835       10         1  45 2.0 1.000 0 0.0013100
101101 6028 П1    2.5                      34.0     2032      840        2         2  45 2.0 1.000 0 0.0053350
101101 6029 П1    2.5                      34.0     2037      844        5         1  45 2.0 1.000 0 0.0021700
101101 6030 П1    2.5                      34.0     2042      849        2         2  45 2.0 1.000 0 0.0450000
101101 6031 П1    2.5                      34.0     2049      855       10         1  45 2.0 1.000 0 0.0013100
101101 6032 П1    2.5                      34.0     2055      861        2         2  45 2.0 1.000 0 0.0053350
```

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город   :731 Сайрамский район.
     Объект   :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2   Расч.год: 2026   Расчет проводился 08.07.2026 14:55
     Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :2908 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,
                       пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,
                       клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)
                 ПДКр для примеси 2908 = 0.3 мг/м3

```
_____________________________________________________________________
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по  |
|   всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,           |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным M                  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|_____________Источники_____________|_____Их расчетные параметры_____|
|Номер|     Код     |       M      |Тип|      Cm      |     Um     |     Xm     |
|-п/п-|<об-п>-<ис>|------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 |101101 6001|    0.044500| П1 |   3.153740 |    0.50  |    11.4  |
|   2 |101101 6002|    0.001310| П1 |   0.185321 |    0.50  |    10.7  |
|   3 |101101 6003|    0.005335| П1 |   0.754725 |    0.50  |    10.7  |
|   4 |101101 6004|    0.008000| П1 |   1.131734 |    0.50  |    10.7  |
|   5 |101101 6005|    0.001460| П1 |   0.206542 |    0.50  |    10.7  |
|   6 |101101 6006|    0.045000| П1 |   6.366006 |    0.50  |    10.7  |
|   7 |101101 6007|    0.001460| П1 |   0.206542 |    0.50  |    10.7  |
|   8 |101101 6008|    0.005335| П1 |   0.754725 |    0.50  |    10.7  |
```

```
|   9 |101101 6009|    0.001310| П1 |   0.185321 |   0.50  |    10.7  |
|  10 |101101 6010|    0.045000| П1 |   6.366006 |   0.50  |    10.7  |
|  11 |101101 6011|    0.001310| П1 |   0.185321 |   0.50  |    10.7  |
|  12 |101101 6012|    0.005335| П1 |   0.754725 |   0.50  |    10.7  |
|  13 |101101 6013|    0.022100| П1 |   4.689624 |   0.50  |     7.1  |
|  14 |101101 6014|    0.041900| П1 |   8.891188 |   0.50  |     7.1  |
|  15 |101101 6015|    0.044200| П1 |   9.379248 |   0.50  |     7.1  |
|  16 |101101 6016|    0.001972| П1 |   0.418459 |   0.50  |     7.1  |
|  17 |101101 6017|    0.185300| П1 |  39.320694 |   0.50  |     7.1  |
|  18 |101101 6022|    0.001310| П1 |   0.185321 |   0.50  |    10.7  |
|  19 |101101 6023|    0.045000| П1 |   6.366006 |   0.50  |    10.7  |
|  20 |101101 6024|    0.001170| П1 |   0.165516 |   0.50  |    10.7  |
|  21 |101101 6025|    0.045000| П1 |   6.366006 |   0.50  |    10.7  |
|  22 |101101 6026|    0.089000| П1 |   6.307479 |   0.50  |    11.4  |
|  23 |101101 6027|    0.001310| П1 |   0.185321 |   0.50  |    10.7  |
|  24 |101101 6028|    0.005335| П1 |   0.754725 |   0.50  |    10.7  |
|  25 |101101 6029|    0.002170| П1 |   0.306983 |   0.50  |    10.7  |
|  26 |101101 6030|    0.045000| П1 |   6.366006 |   0.50  |    10.7  |
|  27 |101101 6031|    0.001310| П1 |   0.185321 |   0.50  |    10.7  |
|  28 |101101 6032|    0.005335| П1 |   0.754725 |   0.50  |    10.7  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|    Суммарный Mq =    0.702767 г/с                                      |
|    Сумма Cм по всем источникам =    110.893318 долей ПДК               |
|--------------------------------------------------------------------------|
|        Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.50 м/с            |
|__________________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:55
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Примесь   :2908 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,
                       пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,
                       клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)
                  ПДКр для примеси 2908 = 0.3 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 2310x2030 с шагом 35
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 090
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:55
     Примесь   :2908 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,
                       пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,
                       клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)
                  ПДКр для примеси 2908 = 0.3 мг/м3

     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 1915, Y= 1110
                    размеры: длина(по X)= 2310, ширина(по Y)= 2030, шаг сетки= 35
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

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

 y=  2125 : Y-строка  1  Cmax=  0.134 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.069: 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.078: 0.079: 0.081: 0.083: 0.085: 0.087: 0.090: 0.092: 0.094: 0.096: 0.098:
Cc : 0.021: 0.021: 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:
Фоп:  134 :  135 :  135 :  136 :  137 :  138 :  139 :  140 :  141 :  142 :  143 :  144 :  145 :  146 :  147 :  148 :
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 : 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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 : 6026 : 6026 : 6025 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 :
Ви : 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: 0.008:
Ки : 6006 : 6006 : 6026 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.101: 0.103: 0.105: 0.107: 0.109: 0.111: 0.114: 0.116: 0.118: 0.120: 0.122: 0.124: 0.125: 0.127: 0.128: 0.130:
Cc : 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.035: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.038: 0.038: 0.038: 0.039:
Фоп:  149 :  150 :  152 :  153 :  154 :  156 :  157 :  158 :  160 :  161 :  163 :  164 :  166 :  167 :  169 :  170 :
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 : 0.024: 0.025: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.029: 0.031:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 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: 0.011: 0.011:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6023 : 6023 : 6006 : 6006 : 6023 : 6026 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6026 : 6023 : 6006 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.131: 0.132: 0.133: 0.133: 0.134: 0.134: 0.134: 0.134: 0.133: 0.133: 0.132: 0.131: 0.131: 0.129: 0.128: 0.126:
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:  172 :  173 :  175 :  176 :  178 :  180 :  181 :  183 :  185 :  186 :  188 :  189 :  191 :  192 :  194 :  195 :
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 : 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.031: 0.032: 0.032: 0.031: 0.032: 0.031: 0.032: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
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 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6026 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.125: 0.123: 0.121: 0.119: 0.117: 0.115: 0.113: 0.110: 0.108: 0.106: 0.104: 0.101: 0.099: 0.097: 0.095: 0.093:
Cc : 0.037: 0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028:
Фоп:  197 :  198 :  200 :  201 :  203 :  204 :  205 :  207 :  208 :  209 :  210 :  212 :  213 :  214 :  215 :  216 :
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 : 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
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 : 6023 : 6023 : 6026 : 6023 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.090: 0.088: 0.086:
Cc : 0.027: 0.026: 0.026:
Фоп:  217 :  218 :  219 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.022: 0.022: 0.021:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=  2090 : Y-строка  2  Cmax=  0.141 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.078: 0.080: 0.082: 0.084: 0.086: 0.088: 0.090: 0.093: 0.095: 0.097: 0.100: 0.102:
Cc : 0.021: 0.022: 0.022: 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:
Фоп:  133 :  134 :  135 :  135 :  136 :  137 :  138 :  139 :  140 :  141 :  142 :  143 :  144 :  145 :  146 :  147 :
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 : 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
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 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.104: 0.107: 0.109: 0.112: 0.114: 0.117: 0.119: 0.121: 0.123: 0.125: 0.128: 0.130: 0.132: 0.133: 0.135: 0.137:
Cc : 0.031: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.038: 0.038: 0.039: 0.040: 0.040: 0.040: 0.041:
Фоп:  149 :  150 :  151 :  152 :  154 :  155 :  156 :  158 :  159 :  161 :  162 :  164 :  165 :  167 :  168 :  170 :
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 : 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 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: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
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: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.137: 0.139: 0.140: 0.140: 0.141: 0.141: 0.141: 0.141: 0.141: 0.140: 0.140: 0.138: 0.137: 0.136: 0.134: 0.133:
Cc : 0.041: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.041: 0.041: 0.041: 0.040: 0.040:
Фоп:  171 :  173 :  175 :  176 :  178 :  180 :  181 :  183 :  185 :  186 :  188 :  190 :  191 :  193 :  194 :  196 :
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 : 0.033: 0.033: 0.032: 0.034: 0.033: 0.033: 0.034: 0.033: 0.033: 0.034: 0.033: 0.032: 0.033: 0.032: 0.033: 0.032:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.011: 0.011:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
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: 0.011: 0.011:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6026 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.131: 0.129: 0.127: 0.125: 0.123: 0.120: 0.118: 0.115: 0.113: 0.110: 0.108: 0.105: 0.103: 0.100: 0.098: 0.096:
Cc : 0.039: 0.039: 0.038: 0.037: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029:
Фоп:  197 :  199 :  200 :  202 :  203 :  205 :  206 :  207 :  209 :  210 :  211 :  212 :  213 :  215 :  216 :  217 :
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 : 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.024: 0.024: 0.024:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
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 : 6023 : 6023 : 6025 : 6026 : 6023 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.093: 0.091: 0.089:
Cc : 0.028: 0.027: 0.027:
Фоп:  218 :  219 :  220 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.022: 0.022:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=  2055 : Y-строка  3  Cmax=  0.150 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.072: 0.074: 0.076: 0.078: 0.080: 0.082: 0.084: 0.086: 0.089: 0.091: 0.093: 0.096: 0.098: 0.101: 0.103: 0.106:
Cc : 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 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:  132 :  133 :  134 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  139 :  140 :  141 :  142 :  143 :  144 :  145 :  147 :
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 : 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.024:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 :
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: 0.008: 0.009: 0.009:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.108: 0.111: 0.114: 0.116: 0.119: 0.122: 0.124: 0.127: 0.129: 0.132: 0.134: 0.136: 0.138: 0.140: 0.142: 0.144:
Cc : 0.033: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.040: 0.041: 0.042: 0.042: 0.043: 0.043:
```

```
Фоп:  148 :  149 :  150 :  152 :  153 :  154 :  156 :  157 :  159 :  160 :  162 :  163 :  165 :  166 :  168 :  170 :
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 : 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.029: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033: 0.033:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 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: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6023 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= :  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.145: 0.147: 0.148: 0.149: 0.149: 0.149: 0.149: 0.150: 0.149: 0.148: 0.148: 0.146: 0.145: 0.144: 0.142: 0.140:
Cc : 0.044: 0.044: 0.044: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.044: 0.044: 0.044: 0.043: 0.043: 0.043: 0.042:
Фоп:  171 :  173 :  175 :  176 :  178 :  180 :  181 :  183 :  185 :  186 :  188 :  190 :  191 :  193 :  195 :  196 :
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 : 0.034: 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.034: 0.036: 0.035: 0.035: 0.036: 0.035: 0.034: 0.035: 0.034: 0.033: 0.034:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= :  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.138: 0.135: 0.133: 0.131: 0.128: 0.126: 0.123: 0.121: 0.118: 0.115: 0.112: 0.110: 0.107: 0.104: 0.101: 0.099:
Cc : 0.041: 0.041: 0.040: 0.039: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030:
Фоп:  198 :  199 :  201 :  202 :  204 :  205 :  207 :  208 :  209 :  211 :  212 :  213 :  214 :  215 :  216 :  218 :
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 : 0.033: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6023 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.012: 0.012: 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: 0.008:
Ки : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6026 : 6023 : 6026 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= :  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.096: 0.094: 0.091:
Cc : 0.029: 0.028: 0.027:
Фоп:  219 :  220 :  221 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.024: 0.023: 0.023:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  2020 : Y-строка  4  Cmax=  0.158 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= :   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.074: 0.076: 0.078: 0.080: 0.082: 0.084: 0.086: 0.089: 0.091: 0.094: 0.096: 0.099: 0.102: 0.104: 0.107: 0.110:
Cc : 0.022: 0.023: 0.023: 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:  131 :  132 :  133 :  134 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  139 :  140 :  141 :  142 :  143 :  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 : 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 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: 0.009:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 : 6006 :
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 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= :  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.113: 0.116: 0.118: 0.122: 0.124: 0.127: 0.130: 0.133: 0.136: 0.138: 0.141: 0.144: 0.146: 0.148: 0.150: 0.152:
Cc : 0.034: 0.035: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.041: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045: 0.045: 0.046:
Фоп:  147 :  148 :  150 :  151 :  152 :  154 :  155 :  156 :  158 :  160 :  161 :  163 :  164 :  166 :  168 :  169 :
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 : 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.032: 0.031: 0.031: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034: 0.034: 0.036:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 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: 0.013: 0.013: 0.014:
Ки : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6023 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6023 : 6006 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= :  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.154: 0.155: 0.156: 0.158: 0.158: 0.158: 0.158: 0.158: 0.158: 0.157: 0.156: 0.155: 0.153: 0.151: 0.150: 0.148:
Cc : 0.046: 0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.048: 0.047: 0.048: 0.047: 0.047: 0.047: 0.046: 0.045: 0.045: 0.045: 0.044:
Фоп:  171 :  173 :  174 :  176 :  178 :  180 :  181 :  183 :  185 :  187 :  188 :  190 :  192 :  193 :  195 :  197 :
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 : 0.036: 0.035: 0.037: 0.037: 0.037: 0.036: 0.038: 0.037: 0.037: 0.036: 0.037: 0.037: 0.036: 0.037: 0.036: 0.035:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.013: 0.013: 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: 0.013:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= :  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.145: 0.143: 0.140: 0.138: 0.134: 0.132: 0.129: 0.126: 0.123: 0.120: 0.117: 0.114: 0.111: 0.108: 0.105: 0.102:
Cc : 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031:
Фоп:  198 :  200 :  201 :  203 :  204 :  206 :  207 :  209 :  210 :  211 :  213 :  214 :  215 :  216 :  217 :  218 :
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 : 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032: 0.030: 0.030: 0.030: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 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 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.012: 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: 0.009: 0.008:
Ки : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6026 : 6025 : 6026 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= :  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.100: 0.097: 0.094:
Cc : 0.030: 0.029: 0.028:
Фоп:  219 :  221 :  222 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.025: 0.024: 0.023:
```

```
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6023 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1985 : Y-строка  5  Cmax=  0.168 долей ПДК (x=  2055.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.075: 0.078: 0.080: 0.082: 0.084: 0.086: 0.089: 0.091: 0.094: 0.097: 0.099: 0.102: 0.105: 0.108: 0.111: 0.114:
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: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034:
Фоп:  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  139 :  140 :  141 :  143 :  144 :  145 :
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 : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.009: 0.010:
Ки : 6025 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 : 6006 : 6025 :
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: 0.009: 0.010:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.117: 0.120: 0.124: 0.127: 0.130: 0.133: 0.136: 0.140: 0.143: 0.146: 0.148: 0.152: 0.154: 0.156: 0.159: 0.161:
Cc : 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: 0.048: 0.048:
Фоп:  146 :  147 :  149 :  150 :  151 :  153 :  154 :  156 :  157 :  159 :  161 :  162 :  164 :  166 :  167 :  169 :
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 : 0.028: 0.029: 0.028: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.034: 0.033: 0.033: 0.035: 0.035: 0.035: 0.037: 0.037:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6006 : 6023 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6006 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.163: 0.164: 0.166: 0.167: 0.168: 0.168: 0.168: 0.168: 0.168: 0.167: 0.166: 0.164: 0.163: 0.161: 0.158: 0.156:
Cc : 0.049: 0.049: 0.050: 0.050: 0.050: 0.051: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.049: 0.049: 0.048: 0.047: 0.047:
Фоп:  171 :  172 :  174 :  176 :  178 :  180 :  182 :  183 :  185 :  187 :  189 :  190 :  192 :  194 :  196 :  197 :
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 : 0.037: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.038: 0.038: 0.040: 0.039: 0.039: 0.038: 0.039: 0.039: 0.038: 0.037: 0.038:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.014: 0.014: 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: 0.013:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.154: 0.150: 0.148: 0.144: 0.142: 0.138: 0.135: 0.131: 0.128: 0.125: 0.122: 0.119: 0.115: 0.112: 0.109: 0.106:
Cc : 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.041: 0.039: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032:
Фоп:  199 :  201 :  202 :  204 :  205 :  207 :  208 :  209 :  211 :  212 :  213 :  215 :  216 :  217 :  218 :  219 :
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 : 0.036: 0.035: 0.036: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 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 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6026 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.103: 0.100: 0.097:
Cc : 0.031: 0.030: 0.029:
Фоп:  220 :  221 :  222 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.026: 0.025: 0.024:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1950 : Y-строка  6  Cmax=  0.180 долей ПДК (x=  2055.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.077: 0.079: 0.082: 0.084: 0.086: 0.089: 0.091: 0.094: 0.097: 0.100: 0.103: 0.106: 0.109: 0.112: 0.115: 0.119:
Cc : 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: 0.036:
Фоп:  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  139 :  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 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6025 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 : 6006 : 6006 : 6025 :
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: 0.010:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6025 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.122: 0.125: 0.129: 0.133: 0.136: 0.140: 0.143: 0.147: 0.150: 0.154: 0.157: 0.160: 0.163: 0.166: 0.169: 0.171:
Cc : 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.051:
Фоп:  145 :  147 :  148 :  149 :  151 :  152 :  154 :  155 :  157 :  158 :  160 :  162 :  163 :  165 :  167 :  169 :
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 : 0.029: 0.028: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.034: 0.034: 0.036: 0.036: 0.036: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 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:
Ки : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015:
Ки : 6006 : 6025 : 6006 : 6023 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6023 : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.173: 0.175: 0.177: 0.178: 0.179: 0.180: 0.179: 0.179: 0.179: 0.178: 0.177: 0.175: 0.173: 0.171: 0.168: 0.165:
Cc : 0.052: 0.053: 0.053: 0.054: 0.054: 0.054: 0.054: 0.054: 0.054: 0.053: 0.053: 0.052: 0.052: 0.051: 0.050: 0.050:
Фоп:  170 :  172 :  174 :  176 :  178 :  180 :  182 :  183 :  185 :  187 :  189 :  191 :  193 :  194 :  196 :  198 :
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 : 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.040: 0.040: 0.042: 0.042: 0.042: 0.041: 0.040: 0.040: 0.041: 0.040: 0.039:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 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: 0.015: 0.015: 0.014:
```

```
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.162: 0.159: 0.156: 0.152: 0.149: 0.145: 0.142: 0.138: 0.134: 0.131: 0.127: 0.123: 0.120: 0.117: 0.113: 0.110:
Cc : 0.049: 0.048: 0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033:
Фоп:  199 :  201 :  203 :  204 :  206 :  207 :  209 :  210 :  212 :  213 :  214 :  216 :  217 :  218 :  219 :  220 :
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 : 0.039: 0.038: 0.037: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6023 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6026 : 6026 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------|------:------:
Qc : 0.107: 0.104: 0.101:
Cc : 0.032: 0.031: 0.030:
Фоп:  221 :  222 :  223 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.027: 0.026: 0.025:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1915 : Y-строка  7  Cmax=  0.192 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=182)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.081: 0.084: 0.086: 0.089: 0.091: 0.094: 0.097: 0.100: 0.103: 0.106: 0.109: 0.113: 0.116: 0.120: 0.124:
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: 0.037:
Фоп:  129 :  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  134 :  135 :  136 :  137 :  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 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:
Ки : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 :
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: 0.010: 0.011:
Ки : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6025 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.127: 0.131: 0.135: 0.139: 0.143: 0.147: 0.151: 0.154: 0.159: 0.162: 0.166: 0.170: 0.173: 0.176: 0.180: 0.183:
Cc : 0.038: 0.039: 0.040: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045: 0.046: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.052: 0.053: 0.054: 0.055:
Фоп:  144 :  146 :  147 :  148 :  150 :  151 :  153 :  154 :  156 :  158 :  159 :  161 :  163 :  165 :  166 :  168 :
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 : 0.030: 0.030: 0.031: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034: 0.036: 0.036: 0.036: 0.038: 0.039: 0.039: 0.039: 0.042: 0.042:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017:
Ки : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016:
Ки : 6023 : 6025 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6006 : 6006 : 6023 : 6023 : 6006 : 6006 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.185: 0.187: 0.189: 0.191: 0.192: 0.192: 0.192: 0.192: 0.191: 0.190: 0.189: 0.187: 0.185: 0.182: 0.179: 0.175:
Cc : 0.056: 0.056: 0.057: 0.057: 0.057: 0.058: 0.058: 0.057: 0.057: 0.057: 0.057: 0.056: 0.055: 0.055: 0.054: 0.053:
Фоп:  170 :  172 :  174 :  176 :  178 :  180 :  182 :  184 :  185 :  187 :  189 :  191 :  193 :  195 :  197 :  198 :
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 : 0.042: 0.042: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.045: 0.045: 0.044: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.042:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
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: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.172: 0.169: 0.165: 0.161: 0.157: 0.153: 0.149: 0.145: 0.140: 0.137: 0.133: 0.129: 0.125: 0.121: 0.118: 0.114:
Cc : 0.052: 0.051: 0.049: 0.048: 0.047: 0.046: 0.045: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034:
Фоп:  200 :  202 :  203 :  205 :  207 :  208 :  210 :  211 :  212 :  214 :  215 :  216 :  218 :  219 :  220 :  221 :
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 : 0.041: 0.040: 0.040: 0.039: 0.037: 0.037: 0.035: 0.035: 0.035: 0.033: 0.033: 0.032: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.014: 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:
Ки : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6026 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------|------:------:
Qc : 0.111: 0.107: 0.104:
Cc : 0.033: 0.032: 0.031:
Фоп:  222 :  223 :  224 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.027: 0.027: 0.026:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1880 : Y-строка  8  Cmax=  0.206 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=182)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.081: 0.083: 0.086: 0.089: 0.091: 0.094: 0.097: 0.100: 0.103: 0.106: 0.110: 0.113: 0.117: 0.121: 0.125: 0.129:
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: 0.035: 0.036: 0.037: 0.039:
Фоп:  128 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  133 :  134 :  135 :  136 :  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 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 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: 0.011: 0.011:
Ки : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 :
Ви : 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: 0.011: 0.011:
```

```
Ки : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6025 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.132: 0.137: 0.141: 0.145: 0.150: 0.154: 0.159: 0.163: 0.168: 0.172: 0.176: 0.180: 0.184: 0.188: 0.192: 0.195:
Cc : 0.040: 0.041: 0.042: 0.044: 0.045: 0.046: 0.048: 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.054: 0.055: 0.057: 0.058: 0.059:
Фоп:  143 :  145 :  146 :  148 :  149 :  151 :  152 :  154 :  155 :  157 :  159 :  160 :  162 :  164 :  166 :  168 :
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 : 0.031: 0.031: 0.033: 0.032: 0.034: 0.034: 0.036: 0.036: 0.038: 0.039: 0.039: 0.042: 0.042: 0.042: 0.043: 0.043:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.011: 0.012: 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: 0.017:
Ки : 6023 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.198: 0.201: 0.203: 0.204: 0.205: 0.206: 0.206: 0.206: 0.205: 0.204: 0.202: 0.199: 0.197: 0.194: 0.191: 0.187:
Cc : 0.059: 0.060: 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:
Фоп:  170 :  172 :  174 :  176 :  178 :  180 :  182 :  184 :  186 :  188 :  190 :  192 :  193 :  195 :  197 :  199 :
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 : 0.044: 0.044: 0.045: 0.045: 0.045: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.045: 0.045: 0.047: 0.046: 0.045: 0.044:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 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: 0.016:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.183: 0.179: 0.175: 0.170: 0.165: 0.161: 0.156: 0.152: 0.147: 0.143: 0.139: 0.134: 0.130: 0.126: 0.122: 0.118:
Cc : 0.055: 0.054: 0.052: 0.051: 0.050: 0.048: 0.047: 0.046: 0.044: 0.043: 0.042: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.035:
Фоп:  201 :  202 :  204 :  206 :  207 :  209 :  210 :  212 :  213 :  215 :  216 :  217 :  219 :  220 :  221 :  222 :
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 : 0.043: 0.043: 0.042: 0.040: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6026 :
Ви : 0.016: 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:
Ки : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6026 : 6023 : 6026 : 6026 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------|------|------:
Qc : 0.114: 0.111: 0.107:
Cc : 0.034: 0.033: 0.032:
Фоп:  223 :  224 :  225 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :       :       :
Ви : 0.028: 0.028: 0.027:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1845 : Y-строка  9  Cmax=  0.223 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=182)
----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.083: 0.085: 0.088: 0.091: 0.094: 0.097: 0.100: 0.103: 0.106: 0.110: 0.113: 0.117: 0.121: 0.125: 0.130: 0.134:
Cc : 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039: 0.040:
Фоп:  127 :  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :  132 :  133 :  134 :  135 :  137 :  138 :  139 :  140 :  141 :
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 : 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Ки : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 :
Ви : 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: 0.011: 0.011: 0.012:
Ки : 6006 : 6025 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6025 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.138: 0.143: 0.148: 0.152: 0.158: 0.162: 0.167: 0.173: 0.177: 0.183: 0.188: 0.192: 0.197: 0.201: 0.205: 0.209:
Cc : 0.041: 0.043: 0.044: 0.046: 0.047: 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.055: 0.056: 0.058: 0.059: 0.060: 0.062: 0.063:
Фоп:  143 :  144 :  145 :  147 :  148 :  150 :  151 :  153 :  155 :  156 :  158 :  160 :  162 :  164 :  165 :  167 :
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 : 0.031: 0.032: 0.034: 0.034: 0.036: 0.036: 0.038: 0.038: 0.038: 0.041: 0.042: 0.042: 0.043: 0.043: 0.047: 0.048:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020:
Ки : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:
Ки : 6025 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.212: 0.215: 0.218: 0.220: 0.221: 0.222: 0.223: 0.222: 0.221: 0.220: 0.218: 0.215: 0.212: 0.208: 0.204: 0.200:
Cc : 0.064: 0.065: 0.065: 0.066: 0.066: 0.067: 0.067: 0.067: 0.066: 0.066: 0.065: 0.065: 0.064: 0.062: 0.061: 0.060:
Фоп:  169 :  171 :  173 :  176 :  178 :  180 :  182 :  184 :  186 :  188 :  190 :  192 :  194 :  196 :  198 :  200 :
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 : 0.048: 0.049: 0.050: 0.047: 0.048: 0.048: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.048: 0.048: 0.047: 0.046:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.019: 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: 0.018: 0.018:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.195: 0.191: 0.186: 0.180: 0.175: 0.170: 0.165: 0.160: 0.155: 0.150: 0.145: 0.140: 0.135: 0.131: 0.127: 0.123:
Cc : 0.058: 0.057: 0.056: 0.054: 0.053: 0.051: 0.049: 0.048: 0.046: 0.045: 0.044: 0.042: 0.041: 0.039: 0.038: 0.037:
Фоп:  201 :  203 :  205 :  207 :  208 :  210 :  211 :  213 :  214 :  216 :  217 :  218 :  220 :  221 :  222 :  223 :
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 : 0.047: 0.045: 0.044: 0.042: 0.042: 0.041: 0.040: 0.038: 0.038: 0.036: 0.035: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.016: 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:
Ки : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6026 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.016: 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:
Ки : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6026 : 6023 : 6025 : 6026 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------
 x=   3000:  3035:  3070:
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.119: 0.115: 0.111:
Cc : 0.036: 0.034: 0.033:
Фоп:  224 :  225 :  226 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.029: 0.028: 0.028:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1810 : Y-строка 10  Cmax=  0.241 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=182)
----------:_____________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.085: 0.087: 0.090: 0.093: 0.096: 0.099: 0.103: 0.106: 0.110: 0.114: 0.117: 0.121: 0.126: 0.130: 0.135: 0.140:
Cc : 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041: 0.042:
Фоп:  126 :  126 :  127 :  128 :  129 :  130 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  135 :  137 :  138 :  139 :  140 :
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 : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
Ки : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
Ки : 6006 : 6025 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6025 : 6025 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.144: 0.150: 0.155: 0.160: 0.166: 0.171: 0.177: 0.183: 0.188: 0.194: 0.200: 0.206: 0.211: 0.216: 0.221: 0.226:
Cc : 0.043: 0.045: 0.046: 0.048: 0.050: 0.051: 0.053: 0.055: 0.057: 0.058: 0.060: 0.062: 0.063: 0.065: 0.066: 0.068:
Фоп:  141 :  143 :  144 :  146 :  147 :  149 :  150 :  152 :  154 :  155 :  157 :  159 :  161 :  163 :  165 :  167 :
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 : 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.038: 0.038: 0.040: 0.041: 0.041: 0.044: 0.045: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021:
Ки : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021:
Ки : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.230: 0.233: 0.236: 0.238: 0.240: 0.241: 0.241: 0.241: 0.240: 0.238: 0.235: 0.232: 0.228: 0.224: 0.219: 0.214:
Cc : 0.069: 0.070: 0.071: 0.071: 0.072: 0.072: 0.072: 0.072: 0.072: 0.071: 0.071: 0.070: 0.068: 0.067: 0.066: 0.064:
Фоп:  169 :  171 :  173 :  175 :  178 :  180 :  182 :  184 :  186 :  188 :  190 :  192 :  194 :  196 :  198 :  200 :
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 : 0.050: 0.051: 0.052: 0.053: 0.051: 0.052: 0.053: 0.053: 0.054: 0.054: 0.054: 0.053: 0.053: 0.052: 0.051: 0.050:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 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: 0.020: 0.019:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.209: 0.204: 0.198: 0.191: 0.186: 0.180: 0.174: 0.169: 0.163: 0.157: 0.152: 0.146: 0.141: 0.137: 0.132: 0.127:
Cc : 0.063: 0.061: 0.059: 0.057: 0.056: 0.054: 0.052: 0.051: 0.049: 0.047: 0.046: 0.044: 0.042: 0.041: 0.040: 0.038:
Фоп:  202 :  204 :  206 :  207 :  209 :  211 :  212 :  214 :  215 :  217 :  218 :  219 :  221 :  222 :  223 :  224 :
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 : 0.049: 0.048: 0.046: 0.046: 0.044: 0.043: 0.042: 0.040: 0.040: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.018: 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:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.017: 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:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6026 : 6025 : 6025 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.123: 0.118: 0.114:
Cc : 0.037: 0.036: 0.034:
Фоп:  225 :  226 :  227 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.030: 0.029: 0.028:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1775 : Y-строка 11  Cmax=  0.263 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=182)
----------:_____________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.086: 0.089: 0.093: 0.096: 0.099: 0.102: 0.106: 0.109: 0.113: 0.117: 0.122: 0.126: 0.130: 0.135: 0.141: 0.146:
Cc : 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041: 0.042: 0.044:
Фоп:  125 :  125 :  126 :  127 :  128 :  129 :  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  135 :  137 :  138 :  139 :
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 : 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.030: 0.032: 0.033:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.008: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Ки : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6025 :
Ви : 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: 0.012: 0.012: 0.013:
Ки : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.151: 0.157: 0.163: 0.168: 0.175: 0.181: 0.187: 0.194: 0.201: 0.207: 0.213: 0.220: 0.226: 0.233: 0.238: 0.243:
Cc : 0.045: 0.047: 0.049: 0.051: 0.052: 0.054: 0.056: 0.058: 0.060: 0.062: 0.064: 0.066: 0.068: 0.070: 0.071: 0.073:
Фоп:  140 :  142 :  143 :  145 :  146 :  148 :  149 :  151 :  153 :  155 :  156 :  158 :  160 :  162 :  164 :  167 :
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 : 0.035: 0.035: 0.037: 0.037: 0.039: 0.040: 0.042: 0.043: 0.043: 0.044: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.053: 0.050:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023:
Ки : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022:
Ки : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.249: 0.253: 0.257: 0.260: 0.261: 0.263: 0.263: 0.263: 0.261: 0.258: 0.256: 0.252: 0.247: 0.242: 0.237: 0.231:
```

```
Cc : 0.075: 0.076: 0.077: 0.078: 0.078: 0.079: 0.079: 0.079: 0.078: 0.077: 0.077: 0.076: 0.074: 0.073: 0.071: 0.069:
Фоп:  169 :  171 :  173 :  175 :  177 :  180 :  182 :  184 :  186 :  189 :  191 :  193 :  195 :  197 :  199 :  201 :
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 : 0.052: 0.053: 0.055: 0.057: 0.058: 0.055: 0.057: 0.058: 0.058: 0.055: 0.056: 0.056: 0.055: 0.055: 0.054: 0.053:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.024: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021:
Ки : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.224: 0.218: 0.211: 0.204: 0.198: 0.191: 0.184: 0.178: 0.171: 0.165: 0.159: 0.153: 0.148: 0.142: 0.137: 0.132:
Cc : 0.067: 0.065: 0.063: 0.061: 0.059: 0.057: 0.055: 0.053: 0.051: 0.050: 0.048: 0.046: 0.044: 0.043: 0.041: 0.040:
Фоп:  203 :  205 :  207 :  208 :  210 :  212 :  213 :  215 :  216 :  218 :  219 :  220 :  222 :  223 :  224 :  225 :
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 : 0.052: 0.050: 0.049: 0.049: 0.047: 0.045: 0.044: 0.042: 0.042: 0.040: 0.039: 0.038: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 : 6025 : 6025 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----|----------|----------|----------|
Qc : 0.127: 0.122: 0.118:
Cc : 0.038: 0.037: 0.035:
Фоп:  226 :  227 :  228 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.032: 0.030: 0.029:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1740 : Y-строка 12  Cmax=  0.289 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=182)
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.088: 0.092: 0.095: 0.098: 0.101: 0.105: 0.109: 0.113: 0.117: 0.121: 0.126: 0.131: 0.136: 0.141: 0.146: 0.152:
Cc : 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041: 0.042: 0.044: 0.046:
Фоп:  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  136 :  137 :  138 :
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 : 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.033: 0.034:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Ки : 6006 : 6006 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Ки : 6025 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6026 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.158: 0.164: 0.171: 0.177: 0.185: 0.192: 0.199: 0.207: 0.214: 0.222: 0.229: 0.237: 0.245: 0.252: 0.259: 0.266:
Cc : 0.047: 0.049: 0.051: 0.053: 0.055: 0.057: 0.060: 0.062: 0.064: 0.067: 0.069: 0.071: 0.073: 0.076: 0.078: 0.080:
Фоп:  139 :  141 :  142 :  144 :  145 :  147 :  148 :  150 :  152 :  154 :  156 :  158 :  160 :  162 :  164 :  166 :
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 : 0.036: 0.036: 0.038: 0.038: 0.041: 0.041: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.052: 0.054: 0.056:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026:
Ки : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025:
Ки : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.271: 0.276: 0.281: 0.285: 0.287: 0.288: 0.289: 0.288: 0.286: 0.284: 0.280: 0.274: 0.269: 0.263: 0.256: 0.249:
Cc : 0.081: 0.083: 0.084: 0.085: 0.086: 0.087: 0.087: 0.086: 0.086: 0.085: 0.084: 0.082: 0.081: 0.079: 0.077: 0.075:
Фоп:  168 :  170 :  173 :  175 :  177 :  180 :  182 :  184 :  187 :  189 :  191 :  193 :  196 :  198 :  200 :  202 :
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 : 0.058: 0.060: 0.058: 0.060: 0.062: 0.060: 0.061: 0.063: 0.060: 0.061: 0.062: 0.062: 0.058: 0.058: 0.057: 0.056:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.242: 0.234: 0.226: 0.218: 0.211: 0.203: 0.195: 0.188: 0.180: 0.174: 0.167: 0.160: 0.154: 0.148: 0.142: 0.137:
Cc : 0.073: 0.070: 0.068: 0.065: 0.063: 0.061: 0.058: 0.056: 0.054: 0.052: 0.050: 0.048: 0.046: 0.044: 0.043: 0.041:
Фоп:  204 :  206 :  208 :  209 :  211 :  213 :  214 :  216 :  217 :  219 :  220 :  222 :  223 :  224 :  225 :  226 :
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 : 0.055: 0.053: 0.051: 0.052: 0.050: 0.048: 0.047: 0.045: 0.044: 0.042: 0.041: 0.039: 0.038: 0.036: 0.035: 0.034:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----|----------|----------|----------|
Qc : 0.132: 0.127: 0.122:
Cc : 0.039: 0.038: 0.037:
Фоп:  228 :  229 :  230 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.032: 0.031: 0.030:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1705 : Y-строка 13  Cmax=  0.320 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=182)
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.090: 0.094: 0.097: 0.100: 0.104: 0.108: 0.112: 0.116: 0.121: 0.125: 0.130: 0.136: 0.141: 0.147: 0.152: 0.159:
Cc : 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048:
Фоп:  122 :  123 :  124 :  125 :  125 :  126 :  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  136 :  137 :
```

```
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 : 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.033: 0.035:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014:
Ки : 6006 : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
Ки : 6025 : 6026 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.166: 0.172: 0.180: 0.187: 0.195: 0.203: 0.212: 0.221: 0.229: 0.238: 0.248: 0.257: 0.266: 0.275: 0.283: 0.290:
Cc : 0.050: 0.052: 0.054: 0.056: 0.059: 0.061: 0.063: 0.066: 0.069: 0.072: 0.074: 0.077: 0.080: 0.082: 0.085: 0.087:
Фоп:  138 :  140 :  141 :  142 :  144 :  146 :  147 :  149 :  151 :  153 :  155 :  157 :  159 :  161 :  163 :  165 :
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 : 0.037: 0.037: 0.040: 0.042: 0.043: 0.043: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.053: 0.055: 0.057: 0.059: 0.062:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029:
Ки : 6025 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028:
Ки : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.298: 0.305: 0.310: 0.315: 0.318: 0.319: 0.320: 0.318: 0.317: 0.313: 0.308: 0.302: 0.295: 0.287: 0.279: 0.270:
Cc : 0.089: 0.091: 0.093: 0.094: 0.095: 0.096: 0.096: 0.095: 0.095: 0.094: 0.092: 0.091: 0.089: 0.086: 0.084: 0.081:
Фоп:  168 :  170 :  172 :  175 :  177 :  180 :  182 :  185 :  187 :  189 :  192 :  194 :  196 :  198 :  201 :  203 :
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 : 0.060: 0.063: 0.066: 0.064: 0.067: 0.064: 0.067: 0.064: 0.066: 0.068: 0.064: 0.065: 0.065: 0.065: 0.060: 0.060:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.261: 0.252: 0.243: 0.234: 0.225: 0.216: 0.207: 0.199: 0.190: 0.183: 0.175: 0.168: 0.161: 0.154: 0.148: 0.142:
Cc : 0.078: 0.076: 0.073: 0.070: 0.067: 0.065: 0.062: 0.060: 0.057: 0.055: 0.052: 0.050: 0.048: 0.046: 0.044: 0.043:
Фоп:  205 :  207 :  209 :  210 :  212 :  214 :  216 :  217 :  219 :  220 :  221 :  223 :  224 :  225 :  226 :  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 : 0.058: 0.057: 0.055: 0.055: 0.053: 0.051: 0.048: 0.047: 0.045: 0.044: 0.043: 0.041: 0.039: 0.038: 0.037: 0.035:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 : 6026 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.137: 0.131: 0.126:
Cc : 0.041: 0.039: 0.038:
Фоп:  229 :  230 :  231 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.033: 0.032: 0.031:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1670 : Y-строка 14  Cmax=  0.358 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=182)
---------:
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.093: 0.096: 0.099: 0.103: 0.107: 0.111: 0.115: 0.120: 0.125: 0.130: 0.135: 0.141: 0.147: 0.153: 0.159: 0.166:
Cc : 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.037: 0.039: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.050:
Фоп:  121 :  122 :  123 :  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  136 :
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 : 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.036:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015:
Ки : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015:
Ки : 6025 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.174: 0.181: 0.189: 0.198: 0.207: 0.216: 0.226: 0.236: 0.247: 0.257: 0.268: 0.279: 0.290: 0.301: 0.311: 0.322:
Cc : 0.052: 0.054: 0.057: 0.059: 0.062: 0.065: 0.068: 0.071: 0.074: 0.077: 0.080: 0.084: 0.087: 0.090: 0.093: 0.096:
Фоп:  137 :  138 :  140 :  141 :  143 :  144 :  146 :  148 :  150 :  152 :  154 :  156 :  158 :  160 :  163 :  165 :
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 : 0.038: 0.041: 0.041: 0.044: 0.044: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.053: 0.054: 0.057: 0.059: 0.062: 0.060: 0.063:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033:
Ки : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:
Ки : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.330: 0.339: 0.346: 0.351: 0.355: 0.357: 0.358: 0.356: 0.353: 0.348: 0.342: 0.334: 0.326: 0.316: 0.306: 0.295:
Cc : 0.099: 0.102: 0.104: 0.105: 0.107: 0.107: 0.107: 0.107: 0.106: 0.105: 0.103: 0.100: 0.098: 0.095: 0.092: 0.088:
Фоп:  167 :  170 :  172 :  175 :  177 :  180 :  182 :  185 :  187 :  190 :  192 :  195 :  197 :  199 :  201 :  204 :
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 : 0.067: 0.065: 0.069: 0.068: 0.072: 0.070: 0.073: 0.071: 0.074: 0.070: 0.072: 0.068: 0.069: 0.069: 0.068: 0.064:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.036: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.032: 0.033: 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.284: 0.273: 0.262: 0.251: 0.241: 0.230: 0.220: 0.210: 0.201: 0.192: 0.184: 0.176: 0.168: 0.161: 0.154: 0.148:
Cc : 0.085: 0.082: 0.079: 0.075: 0.072: 0.069: 0.066: 0.063: 0.060: 0.058: 0.055: 0.053: 0.050: 0.048: 0.046: 0.044:
Фоп:  206 :  208 :  210 :  211 :  213 :  215 :  217 :  218 :  220 :  221 :  223 :  224 :  225 :  227 :  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 : 0.062: 0.061: 0.059: 0.059: 0.057: 0.054: 0.051: 0.050: 0.048: 0.047: 0.044: 0.043: 0.041: 0.039: 0.038: 0.036:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.142: 0.136: 0.130:
Cc : 0.043: 0.041: 0.039:
Фоп:  230 :  231 :  232 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.035: 0.034: 0.032:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6025 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1635 : Y-строка 15  Cmax=  0.405 долей ПДК (x=  2055.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.095: 0.098: 0.102: 0.106: 0.110: 0.114: 0.119: 0.123: 0.128: 0.134: 0.139: 0.145: 0.152: 0.159: 0.166: 0.174:
Cc : 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.050: 0.052:
Фоп:  120 :  121 :  122 :  122 :  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  127 :  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :
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 : 0.022: 0.023: 0.023: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:
Ки : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6026 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:
Ки : 6026 : 6006 : 6006 : 6025 : 6026 : 6026 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.182: 0.191: 0.199: 0.210: 0.219: 0.230: 0.242: 0.254: 0.266: 0.279: 0.292: 0.306: 0.319: 0.332: 0.346: 0.359:
Cc : 0.055: 0.057: 0.060: 0.063: 0.066: 0.069: 0.073: 0.076: 0.080: 0.084: 0.088: 0.092: 0.096: 0.100: 0.104: 0.108:
Фоп:  136 :  137 :  138 :  140 :  142 :  143 :  145 :  147 :  149 :  151 :  153 :  155 :  157 :  159 :  162 :  164 :
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 : 0.039: 0.042: 0.044: 0.045: 0.045: 0.050: 0.051: 0.052: 0.053: 0.055: 0.058: 0.060: 0.064: 0.067: 0.066: 0.070:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038:
Ки : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036:
Ки : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.370: 0.381: 0.390: 0.397: 0.403: 0.405: 0.405: 0.404: 0.399: 0.393: 0.385: 0.375: 0.363: 0.351: 0.338: 0.324:
Cc : 0.111: 0.114: 0.117: 0.119: 0.121: 0.122: 0.122: 0.121: 0.120: 0.118: 0.115: 0.112: 0.109: 0.105: 0.101: 0.097:
Фоп:  167 :  169 :  172 :  174 :  177 :  180 :  182 :  185 :  188 :  190 :  193 :  195 :  198 :  200 :  202 :  205 :
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 : 0.069: 0.074: 0.073: 0.078: 0.077: 0.076: 0.081: 0.079: 0.076: 0.080: 0.076: 0.078: 0.074: 0.074: 0.074: 0.069:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.039: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.044: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035: 0.033: 0.032:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.037: 0.039: 0.039: 0.041: 0.041: 0.041: 0.042: 0.041: 0.040: 0.040: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.031:
Ки : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.311: 0.298: 0.284: 0.271: 0.258: 0.246: 0.235: 0.223: 0.213: 0.203: 0.194: 0.184: 0.176: 0.168: 0.161: 0.154:
Cc : 0.093: 0.089: 0.085: 0.081: 0.077: 0.074: 0.070: 0.067: 0.064: 0.061: 0.058: 0.055: 0.053: 0.050: 0.048: 0.046:
Фоп:  207 :  209 :  211 :  213 :  215 :  216 :  218 :  220 :  221 :  223 :  224 :  225 :  227 :  228 :  229 :  230 :
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 : 0.068: 0.066: 0.064: 0.061: 0.058: 0.058: 0.055: 0.052: 0.051: 0.048: 0.047: 0.045: 0.042: 0.041: 0.039: 0.038:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.147: 0.141: 0.135:
Cc : 0.044: 0.042: 0.040:
Фоп:  231 :  232 :  233 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.036: 0.035: 0.033:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1600 : Y-строка 16  Cmax=  0.466 долей ПДК (x=  2055.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.097: 0.100: 0.104: 0.108: 0.113: 0.117: 0.122: 0.127: 0.133: 0.138: 0.145: 0.151: 0.158: 0.165: 0.173: 0.182:
Cc : 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.040: 0.042: 0.043: 0.045: 0.047: 0.050: 0.052: 0.055:
Фоп:  119 :  120 :  120 :  121 :  122 :  123 :  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  128 :  129 :  130 :  132 :  133 :
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 : 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.038: 0.040:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016:
Ки : 6026 : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:
Ки : 6006 : 6006 : 6025 : 6026 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.191: 0.201: 0.211: 0.222: 0.234: 0.246: 0.259: 0.273: 0.288: 0.304: 0.320: 0.337: 0.354: 0.371: 0.389: 0.405:
Cc : 0.057: 0.060: 0.063: 0.067: 0.070: 0.074: 0.078: 0.082: 0.086: 0.091: 0.096: 0.101: 0.106: 0.111: 0.117: 0.122:
Фоп:  134 :  136 :  137 :  139 :  140 :  142 :  144 :  146 :  148 :  150 :  152 :  154 :  156 :  159 :  161 :  164 :
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 : 0.042: 0.042: 0.046: 0.046: 0.050: 0.051: 0.052: 0.054: 0.056: 0.058: 0.061: 0.064: 0.068: 0.067: 0.072: 0.071:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.019: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.044:
Ки : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
```

```
Ви : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.035: 0.038: 0.039: 0.042:
Ки : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.421: 0.436: 0.446: 0.456: 0.463: 0.466: 0.466: 0.464: 0.460: 0.450: 0.438: 0.425: 0.409: 0.394: 0.377: 0.359:
Cc : 0.126: 0.131: 0.134: 0.137: 0.139: 0.140: 0.140: 0.139: 0.138: 0.135: 0.131: 0.128: 0.123: 0.118: 0.113: 0.108:
Фоп:  166 :  169 :  172 :  174 :  177 :  180 :  183 :  185 :  188 :  191 :  193 :  196 :  198 :  201 :  203 :  206 :
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 : 0.078: 0.077: 0.076: 0.084: 0.084: 0.083: 0.082: 0.088: 0.087: 0.084: 0.088: 0.084: 0.085: 0.081: 0.081: 0.075:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.047: 0.049: 0.049: 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.050: 0.050: 0.047: 0.045: 0.042: 0.040: 0.038: 0.036:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.043: 0.045: 0.046: 0.049: 0.049: 0.049: 0.048: 0.049: 0.049: 0.047: 0.046: 0.044: 0.042: 0.039: 0.037: 0.035:
Ки : 6023 : 6023 : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.343: 0.326: 0.310: 0.294: 0.279: 0.264: 0.251: 0.238: 0.225: 0.214: 0.203: 0.193: 0.184: 0.175: 0.167: 0.159:
Cc : 0.103: 0.098: 0.093: 0.088: 0.084: 0.079: 0.075: 0.071: 0.068: 0.064: 0.061: 0.058: 0.055: 0.053: 0.050: 0.048:
Фоп:  208 :  210 :  212 :  214 :  216 :  218 :  219 :  221 :  222 :  224 :  225 :  227 :  228 :  229 :  230 :  231 :
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 : 0.074: 0.072: 0.069: 0.066: 0.063: 0.060: 0.059: 0.056: 0.054: 0.051: 0.049: 0.046: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.019: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.152: 0.145: 0.139:
Cc : 0.046: 0.044: 0.042:
Фоп:  233 :  234 :  235 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.037: 0.035: 0.034:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1565 : Y-строка 17  Cmax=  0.522 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=183)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.099: 0.102: 0.107: 0.111: 0.115: 0.120: 0.125: 0.131: 0.137: 0.143: 0.150: 0.157: 0.164: 0.173: 0.181: 0.190:
Cc : 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.047: 0.049: 0.052: 0.054: 0.057:
Фоп:  118 :  118 :  119 :  120 :  121 :  121 :  122 :  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  128 :  129 :  130 :  132 :
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 : 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.040:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017:
Ки : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:
Ки : 6006 : 6025 : 6026 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.201: 0.212: 0.223: 0.236: 0.250: 0.264: 0.279: 0.296: 0.314: 0.333: 0.353: 0.375: 0.397: 0.420: 0.442: 0.462:
Cc : 0.060: 0.063: 0.067: 0.071: 0.075: 0.079: 0.084: 0.089: 0.094: 0.100: 0.106: 0.113: 0.119: 0.126: 0.133: 0.139:
Фоп:  133 :  134 :  136 :  137 :  139 :  141 :  142 :  144 :  146 :  148 :  151 :  153 :  155 :  158 :  160 :  163 :
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 : 0.043: 0.046: 0.046: 0.050: 0.051: 0.052: 0.058: 0.060: 0.063: 0.066: 0.064: 0.068: 0.073: 0.072: 0.079: 0.079:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.043: 0.046: 0.050: 0.051:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.038: 0.041: 0.044: 0.046: 0.049:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.476: 0.489: 0.501: 0.510: 0.516: 0.520: 0.522: 0.521: 0.517: 0.512: 0.501: 0.486: 0.468: 0.447: 0.424: 0.402:
Cc : 0.143: 0.147: 0.150: 0.153: 0.155: 0.156: 0.157: 0.156: 0.155: 0.153: 0.150: 0.146: 0.140: 0.134: 0.127: 0.121:
Фоп:  166 :  168 :  171 :  174 :  177 :  180 :  183 :  186 :  188 :  191 :  194 :  197 :  199 :  202 :  204 :  207 :
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 : 0.079: 0.088: 0.089: 0.090: 0.091: 0.092: 0.092: 0.092: 0.099: 0.097: 0.095: 0.091: 0.094: 0.089: 0.089: 0.083:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.052: 0.054: 0.055: 0.055: 0.056: 0.056: 0.056: 0.055: 0.055: 0.054: 0.053: 0.052: 0.050: 0.047: 0.043: 0.041:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.050: 0.051: 0.052: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.054: 0.053: 0.052: 0.050: 0.050: 0.046: 0.043: 0.040:
Ки : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.381: 0.359: 0.339: 0.320: 0.302: 0.285: 0.268: 0.253: 0.240: 0.226: 0.214: 0.203: 0.192: 0.183: 0.174: 0.166:
Cc : 0.114: 0.108: 0.102: 0.096: 0.090: 0.085: 0.080: 0.076: 0.072: 0.068: 0.064: 0.061: 0.058: 0.055: 0.052: 0.050:
Фоп:  209 :  211 :  213 :  215 :  217 :  219 :  221 :  222 :  224 :  225 :  227 :  228 :  229 :  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 : 0.081: 0.079: 0.076: 0.072: 0.069: 0.065: 0.061: 0.060: 0.056: 0.054: 0.051: 0.049: 0.047: 0.044: 0.042: 0.040:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.038: 0.035: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.038: 0.035: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.019: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.158: 0.150: 0.143:
Cc : 0.047: 0.045: 0.043:
Фоп:  234 :  235 :  236 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.039: 0.037: 0.035:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
```

```
 y=  1530 : Y-строка 18  Cmax=  0.575 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=186)
----------:_______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.101: 0.105: 0.109: 0.113: 0.118: 0.124: 0.129: 0.135: 0.141: 0.147: 0.155: 0.162: 0.170: 0.180: 0.189: 0.200:
Cc : 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.049: 0.051: 0.054: 0.057: 0.060:
Фоп:  117 :  117 :  118 :  119 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :  123 :  124 :  125 :  127 :  128 :  129 :  130 :
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 : 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.034: 0.035: 0.037: 0.037: 0.038: 0.041: 0.043:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:
Ки : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:
Ки : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6025 : 6026 : 6026 : 6026 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 : 6010 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.211: 0.223: 0.237: 0.251: 0.266: 0.284: 0.303: 0.323: 0.345: 0.369: 0.394: 0.421: 0.450: 0.471: 0.490: 0.508:
Cc : 0.063: 0.067: 0.071: 0.075: 0.080: 0.085: 0.091: 0.097: 0.104: 0.111: 0.118: 0.126: 0.135: 0.141: 0.147: 0.152:
Фоп:  131 :  133 :  134 :  136 :  137 :  139 :  141 :  143 :  145 :  147 :  149 :  152 :  154 :  157 :  159 :  162 :
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 : 0.046: 0.046: 0.050: 0.051: 0.056: 0.057: 0.059: 0.062: 0.064: 0.068: 0.073: 0.071: 0.078: 0.077: 0.086: 0.087:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.042: 0.045: 0.050: 0.051: 0.054: 0.055:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.048: 0.051: 0.051: 0.053:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.523: 0.536: 0.548: 0.558: 0.566: 0.572: 0.575: 0.575: 0.572: 0.566: 0.557: 0.544: 0.529: 0.509: 0.482: 0.456:
Cc : 0.157: 0.161: 0.164: 0.167: 0.170: 0.171: 0.172: 0.172: 0.172: 0.170: 0.167: 0.163: 0.159: 0.153: 0.145: 0.137:
Фоп:  165 :  168 :  171 :  174 :  177 :  180 :  183 :  186 :  189 :  192 :  195 :  198 :  200 :  203 :  206 :  208 :
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 : 0.089: 0.091: 0.093: 0.096: 0.099: 0.102: 0.104: 0.106: 0.106: 0.105: 0.103: 0.100: 0.104: 0.099: 0.093: 0.092:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.057: 0.058: 0.059: 0.060: 0.061: 0.061: 0.061: 0.061: 0.060: 0.059: 0.058: 0.056: 0.054: 0.053: 0.051: 0.047:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.054: 0.056: 0.056: 0.057: 0.058: 0.058: 0.059: 0.059: 0.058: 0.057: 0.056: 0.055: 0.054: 0.052: 0.050: 0.047:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.426: 0.398: 0.373: 0.349: 0.327: 0.306: 0.288: 0.271: 0.254: 0.240: 0.226: 0.213: 0.202: 0.191: 0.181: 0.172:
Cc : 0.128: 0.119: 0.112: 0.105: 0.098: 0.092: 0.086: 0.081: 0.076: 0.072: 0.068: 0.064: 0.061: 0.057: 0.054: 0.052:
Фоп:  210 :  213 :  215 :  217 :  219 :  220 :  222 :  224 :  225 :  227 :  228 :  230 :  231 :  232 :  233 :  234 :
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 : 0.090: 0.083: 0.080: 0.076: 0.072: 0.071: 0.067: 0.063: 0.060: 0.057: 0.054: 0.051: 0.049: 0.046: 0.044: 0.042:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.043: 0.040: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.026: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.015:
Ки : 6023 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.043: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.163: 0.155: 0.148:
Cc : 0.049: 0.047: 0.044:
Фоп:  235 :  236 :  237 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.040: 0.038: 0.037:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1495 : Y-строка 19  Cmax=  0.634 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=186)
----------:_______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.103: 0.107: 0.111: 0.116: 0.121: 0.127: 0.132: 0.139: 0.145: 0.153: 0.160: 0.169: 0.178: 0.187: 0.198: 0.209:
Cc : 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.051: 0.053: 0.056: 0.059: 0.063:
Фоп:  115 :  116 :  117 :  117 :  118 :  119 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  129 :
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 : 0.024: 0.025: 0.025: 0.027: 0.028: 0.028: 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.043:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019:
Ки : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019:
Ки : 6026 : 6006 : 6006 : 6025 : 6026 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.222: 0.236: 0.251: 0.268: 0.286: 0.306: 0.328: 0.353: 0.381: 0.411: 0.444: 0.470: 0.494: 0.512: 0.532: 0.551:
Cc : 0.067: 0.071: 0.075: 0.080: 0.086: 0.092: 0.098: 0.106: 0.114: 0.123: 0.133: 0.141: 0.148: 0.154: 0.160: 0.165:
Фоп:  130 :  131 :  133 :  134 :  136 :  138 :  140 :  141 :  144 :  146 :  148 :  150 :  153 :  156 :  158 :  161 :
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 : 0.046: 0.050: 0.050: 0.055: 0.056: 0.058: 0.060: 0.068: 0.065: 0.070: 0.075: 0.082: 0.082: 0.082: 0.094: 0.097:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.031: 0.033: 0.036: 0.040: 0.044: 0.049: 0.052: 0.053: 0.055: 0.058: 0.060:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.020: 0.022: 0.023: 0.026: 0.027: 0.029: 0.032: 0.036: 0.039: 0.043: 0.048: 0.050: 0.053: 0.055: 0.056: 0.058:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.569: 0.586: 0.600: 0.612: 0.621: 0.630: 0.634: 0.634: 0.630: 0.623: 0.613: 0.599: 0.583: 0.566: 0.543: 0.514:
Cc : 0.171: 0.176: 0.180: 0.184: 0.186: 0.189: 0.190: 0.190: 0.189: 0.187: 0.184: 0.180: 0.175: 0.170: 0.163: 0.154:
Фоп:  164 :  167 :  170 :  173 :  176 :  180 :  183 :  186 :  189 :  192 :  196 :  199 :  201 :  204 :  207 :  209 :
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 : 0.100: 0.105: 0.110: 0.116: 0.122: 0.115: 0.120: 0.124: 0.126: 0.127: 0.115: 0.112: 0.117: 0.112: 0.105: 0.104:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.062: 0.064: 0.066: 0.067: 0.068: 0.068: 0.068: 0.067: 0.066: 0.064: 0.064: 0.062: 0.059: 0.057: 0.055: 0.052:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6023 :
Ви : 0.059: 0.061: 0.062: 0.064: 0.065: 0.064: 0.065: 0.065: 0.065: 0.064: 0.061: 0.060: 0.059: 0.057: 0.054: 0.052:
Ки : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.482: 0.448: 0.415: 0.384: 0.357: 0.333: 0.310: 0.289: 0.271: 0.253: 0.238: 0.224: 0.211: 0.199: 0.188: 0.178:
Cc : 0.145: 0.134: 0.124: 0.115: 0.107: 0.100: 0.093: 0.087: 0.081: 0.076: 0.071: 0.067: 0.063: 0.060: 0.056: 0.053:
Фоп:  212 :  214 :  216 :  218 :  220 :  222 :  224 :  225 :  227 :  228 :  230 :  231 :  232 :  234 :  235 :  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 : 0.096: 0.093: 0.089: 0.084: 0.080: 0.075: 0.070: 0.067: 0.063: 0.060: 0.056: 0.054: 0.051: 0.048: 0.046: 0.043:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.050: 0.046: 0.041: 0.038: 0.034: 0.031: 0.029: 0.026: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.050: 0.045: 0.041: 0.037: 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------|------|------:
Qc : 0.169: 0.160: 0.152:
Cc : 0.051: 0.048: 0.046:
Фоп:  237 :  238 :  239 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.041: 0.039: 0.037:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1460 : Y-строка 20  Cmax=  0.705 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=183)
----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.105: 0.109: 0.114: 0.119: 0.124: 0.130: 0.136: 0.143: 0.150: 0.157: 0.165: 0.174: 0.184: 0.195: 0.207: 0.220:
Cc : 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.047: 0.050: 0.052: 0.055: 0.058: 0.062: 0.066:
Фоп:  114 :  115 :  115 :  116 :  117 :  117 :  118 :  119 :  120 :  121 :  121 :  122 :  123 :  125 :  126 :  127 :
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 : 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.037: 0.039: 0.041: 0.041: 0.043: 0.046:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020:
Ки : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6025 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6010 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.234: 0.249: 0.267: 0.286: 0.308: 0.332: 0.360: 0.390: 0.424: 0.458: 0.485: 0.509: 0.531: 0.555: 0.578: 0.600:
Cc : 0.070: 0.075: 0.080: 0.086: 0.092: 0.100: 0.108: 0.117: 0.127: 0.137: 0.145: 0.153: 0.159: 0.166: 0.173: 0.180:
Фоп:  128 :  130 :  131 :  133 :  134 :  136 :  138 :  140 :  142 :  144 :  146 :  149 :  152 :  154 :  157 :  160 :
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 : 0.049: 0.050: 0.054: 0.055: 0.061: 0.063: 0.065: 0.068: 0.073: 0.078: 0.085: 0.085: 0.085: 0.098: 0.101: 0.106:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.034: 0.037: 0.041: 0.046: 0.050: 0.053: 0.055: 0.058: 0.061: 0.063: 0.066:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.030: 0.033: 0.036: 0.040: 0.045: 0.050: 0.051: 0.055: 0.056: 0.059: 0.061: 0.063:
Ки : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.622: 0.642: 0.659: 0.677: 0.690: 0.699: 0.705: 0.705: 0.702: 0.694: 0.680: 0.663: 0.643: 0.621: 0.597: 0.571:
Cc : 0.187: 0.193: 0.198: 0.203: 0.207: 0.210: 0.212: 0.211: 0.211: 0.208: 0.204: 0.199: 0.193: 0.186: 0.179: 0.171:
Фоп:  163 :  166 :  169 :  173 :  176 :  180 :  183 :  186 :  190 :  193 :  196 :  199 :  203 :  205 :  208 :  211 :
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 : 0.113: 0.121: 0.130: 0.126: 0.136: 0.131: 0.141: 0.148: 0.139: 0.143: 0.143: 0.140: 0.125: 0.129: 0.121: 0.112:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.069: 0.071: 0.073: 0.074: 0.075: 0.075: 0.075: 0.074: 0.073: 0.071: 0.069: 0.067: 0.065: 0.062: 0.059: 0.057:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 :
Ви : 0.064: 0.067: 0.069: 0.069: 0.071: 0.070: 0.072: 0.072: 0.071: 0.070: 0.069: 0.066: 0.063: 0.061: 0.059: 0.057:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.540: 0.502: 0.464: 0.426: 0.392: 0.361: 0.333: 0.310: 0.288: 0.269: 0.251: 0.235: 0.221: 0.208: 0.196: 0.185:
Cc : 0.162: 0.151: 0.139: 0.128: 0.117: 0.108: 0.100: 0.093: 0.086: 0.081: 0.075: 0.071: 0.066: 0.062: 0.059: 0.055:
Фоп:  213 :  216 :  218 :  220 :  222 :  224 :  225 :  227 :  229 :  230 :  232 :  233 :  234 :  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 : 0.109: 0.100: 0.095: 0.090: 0.085: 0.079: 0.076: 0.071: 0.066: 0.063: 0.059: 0.056: 0.053: 0.050: 0.048: 0.045:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.054: 0.051: 0.048: 0.043: 0.038: 0.035: 0.031: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Ки : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.053: 0.051: 0.047: 0.042: 0.038: 0.034: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015:
Ки : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------|------|------:
Qc : 0.175: 0.166: 0.157:
Cc : 0.052: 0.050: 0.047:
Фоп:  238 :  239 :  240 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.043: 0.041: 0.039:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1425 : Y-строка 21  Cmax=  0.794 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=187)
----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.107: 0.111: 0.116: 0.121: 0.127: 0.133: 0.139: 0.146: 0.154: 0.162: 0.171: 0.181: 0.192: 0.204: 0.217: 0.231:
Cc : 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.049: 0.051: 0.054: 0.058: 0.061: 0.065: 0.069:
Фоп:  113 :  113 :  114 :  115 :  115 :  116 :  117 :  117 :  118 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :  124 :  125 :
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 : 0.024: 0.026: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.046: 0.049:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022:
Ки : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021:
Ки : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.246: 0.265: 0.284: 0.307: 0.332: 0.362: 0.395: 0.431: 0.468: 0.494: 0.521: 0.547: 0.574: 0.601: 0.628: 0.656:
Cc : 0.074: 0.079: 0.085: 0.092: 0.100: 0.109: 0.118: 0.129: 0.140: 0.148: 0.156: 0.164: 0.172: 0.180: 0.189: 0.197:
```

```
Фоп:  127 :  128 :  129 :  131 :  133 :  134 :  136 :  138 :  140 :  142 :  145 :  147 :  150 :  153 :  156 :  159 :
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 : 0.049: 0.053: 0.057: 0.059: 0.060: 0.067: 0.071: 0.075: 0.080: 0.086: 0.086: 0.097: 0.099: 0.103: 0.108: 0.116:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.026: 0.028: 0.031: 0.034: 0.037: 0.042: 0.047: 0.051: 0.054: 0.057: 0.060: 0.062: 0.065: 0.068: 0.072:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.023: 0.024: 0.027: 0.029: 0.032: 0.036: 0.040: 0.046: 0.050: 0.053: 0.055: 0.059: 0.062: 0.065: 0.068: 0.070:
Ки : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.683: 0.708: 0.732: 0.753: 0.771: 0.783: 0.792: 0.794: 0.789: 0.779: 0.762: 0.740: 0.716: 0.687: 0.656: 0.624:
Cc : 0.205: 0.212: 0.219: 0.226: 0.231: 0.235: 0.238: 0.238: 0.237: 0.234: 0.229: 0.222: 0.215: 0.206: 0.197: 0.187:
Фоп:  162 :  165 :  169 :  172 :  176 :  179 :  183 :  187 :  190 :  194 :  197 :  201 :  204 :  207 :  210 :  212 :
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 : 0.127: 0.140: 0.139: 0.156: 0.155: 0.172: 0.170: 0.165: 0.175: 0.165: 0.167: 0.152: 0.148: 0.142: 0.133: 0.131:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.075: 0.079: 0.080: 0.082: 0.083: 0.084: 0.083: 0.083: 0.081: 0.079: 0.076: 0.074: 0.071: 0.068: 0.065: 0.062:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 :
Ви : 0.071: 0.074: 0.074: 0.078: 0.078: 0.081: 0.080: 0.079: 0.079: 0.077: 0.076: 0.072: 0.070: 0.067: 0.064: 0.060:
Ки : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.593: 0.558: 0.516: 0.475: 0.431: 0.393: 0.361: 0.333: 0.307: 0.285: 0.265: 0.247: 0.231: 0.217: 0.204: 0.192:
Cc : 0.178: 0.167: 0.155: 0.143: 0.129: 0.118: 0.108: 0.100: 0.092: 0.086: 0.080: 0.074: 0.069: 0.065: 0.061: 0.058:
Фоп:  215 :  217 :  220 :  222 :  224 :  226 :  227 :  229 :  230 :  232 :  233 :  235 :  236 :  237 :  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 : 0.120: 0.115: 0.103: 0.097: 0.091: 0.085: 0.081: 0.075: 0.071: 0.066: 0.063: 0.058: 0.055: 0.052: 0.049: 0.047:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.058: 0.055: 0.052: 0.049: 0.043: 0.038: 0.035: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.058: 0.054: 0.052: 0.049: 0.043: 0.038: 0.033: 0.031: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------
 x= 3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------
Qc : 0.181: 0.171: 0.162:
Cc : 0.054: 0.051: 0.049:
Фоп:  240 :  241 :  242 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.044: 0.042: 0.040:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.014:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1390 : Y-строка 22  Cmax=  0.906 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=187)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.108: 0.113: 0.118: 0.124: 0.130: 0.136: 0.143: 0.151: 0.158: 0.167: 0.177: 0.188: 0.199: 0.212: 0.226: 0.242:
Cc : 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.048: 0.050: 0.053: 0.056: 0.060: 0.064: 0.068: 0.073:
Фоп:  111 :  112 :  113 :  113 :  114 :  114 :  115 :  116 :  117 :  117 :  118 :  119 :  120 :  121 :  122 :  124 :
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 : 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.048: 0.048:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023:
Ки : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022:
Ки : 6025 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6025 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.260: 0.280: 0.303: 0.330: 0.360: 0.394: 0.434: 0.472: 0.500: 0.528: 0.559: 0.588: 0.621: 0.654: 0.687: 0.720:
Cc : 0.078: 0.084: 0.091: 0.099: 0.108: 0.118: 0.130: 0.142: 0.150: 0.159: 0.168: 0.176: 0.186: 0.196: 0.206: 0.216:
Фоп:  125 :  126 :  128 :  129 :  131 :  132 :  134 :  136 :  138 :  141 :  143 :  146 :  148 :  151 :  154 :  157 :
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 : 0.052: 0.056: 0.056: 0.062: 0.064: 0.072: 0.076: 0.080: 0.087: 0.085: 0.095: 0.097: 0.113: 0.120: 0.130: 0.144:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.025: 0.027: 0.030: 0.033: 0.037: 0.041: 0.047: 0.051: 0.054: 0.058: 0.061: 0.065: 0.068: 0.072: 0.076: 0.081:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.024: 0.026: 0.029: 0.032: 0.035: 0.040: 0.046: 0.050: 0.054: 0.055: 0.060: 0.062: 0.067: 0.070: 0.072: 0.076:
Ки : 6010 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.754: 0.787: 0.819: 0.847: 0.871: 0.890: 0.902: 0.906: 0.902: 0.887: 0.866: 0.837: 0.804: 0.766: 0.727: 0.688:
Cc : 0.226: 0.236: 0.246: 0.254: 0.261: 0.267: 0.271: 0.272: 0.271: 0.266: 0.260: 0.251: 0.241: 0.230: 0.218: 0.206:
Фоп:  161 :  164 :  168 :  172 :  175 :  179 :  183 :  187 :  191 :  195 :  198 :  202 :  205 :  208 :  211 :  214 :
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 : 0.143: 0.164: 0.168: 0.173: 0.203: 0.208: 0.212: 0.212: 0.207: 0.198: 0.204: 0.186: 0.182: 0.172: 0.160: 0.147:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.083: 0.087: 0.089: 0.091: 0.093: 0.093: 0.093: 0.092: 0.090: 0.088: 0.084: 0.081: 0.078: 0.074: 0.071: 0.067:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.079: 0.082: 0.083: 0.085: 0.089: 0.090: 0.090: 0.089: 0.088: 0.085: 0.084: 0.080: 0.077: 0.073: 0.069: 0.066:
Ки : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.647: 0.609: 0.569: 0.524: 0.478: 0.431: 0.392: 0.358: 0.328: 0.302: 0.280: 0.259: 0.241: 0.225: 0.211: 0.198:
Cc : 0.194: 0.183: 0.171: 0.157: 0.143: 0.129: 0.118: 0.107: 0.098: 0.091: 0.084: 0.078: 0.072: 0.068: 0.063: 0.059:
Фоп:  217 :  219 :  221 :  224 :  226 :  227 :  229 :  231 :  232 :  234 :  235 :  236 :  237 :  239 :  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 : 0.134: 0.127: 0.119: 0.106: 0.099: 0.094: 0.087: 0.080: 0.075: 0.070: 0.066: 0.062: 0.058: 0.054: 0.051: 0.048:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.063: 0.060: 0.056: 0.053: 0.049: 0.043: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.063: 0.058: 0.054: 0.052: 0.049: 0.041: 0.037: 0.033: 0.029: 0.027: 0.025: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------
 x= 3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------
Qc : 0.186: 0.176: 0.166:
Cc : 0.056: 0.053: 0.050:
Фоп:  242 :  242 :  243 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.045: 0.043: 0.041:
```

```
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 6025 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1355 : Y-строка 23  Cmax=  1.022 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=187)
----------:________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.111: 0.115: 0.121: 0.126: 0.133: 0.139: 0.146: 0.154: 0.163: 0.173: 0.183: 0.194: 0.206: 0.220: 0.236: 0.254:
Cc : 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.058: 0.062: 0.066: 0.071: 0.076:
Фоп:  110 :  111 :  111 :  112 :  112 :  113 :  114 :  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  118 :  119 :  121 :  122 :
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 : 0.025: 0.026: 0.028: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.035: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041: 0.045: 0.047: 0.047: 0.050:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023:
Ки : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6025 : 6026 : 6006 : 6025 : 6010 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.275: 0.298: 0.324: 0.356: 0.391: 0.430: 0.472: 0.503: 0.533: 0.565: 0.600: 0.635: 0.673: 0.713: 0.753: 0.797:
Cc : 0.082: 0.089: 0.097: 0.107: 0.117: 0.129: 0.142: 0.151: 0.160: 0.170: 0.180: 0.190: 0.202: 0.214: 0.226: 0.239:
Фоп:  123 :  124 :  126 :  127 :  129 :  130 :  132 :  134 :  136 :  139 :  141 :  144 :  146 :  149 :  152 :  156 :
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 : 0.054: 0.059: 0.059: 0.066: 0.067: 0.076: 0.080: 0.086: 0.093: 0.092: 0.104: 0.107: 0.128: 0.139: 0.155: 0.156:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.029: 0.033: 0.036: 0.041: 0.047: 0.051: 0.055: 0.058: 0.063: 0.066: 0.071: 0.075: 0.079: 0.084: 0.087:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.025: 0.028: 0.031: 0.034: 0.038: 0.045: 0.050: 0.053: 0.057: 0.059: 0.064: 0.067: 0.072: 0.076: 0.079: 0.084:
Ки : 6010 : 6025 : 6010 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.841: 0.882: 0.921: 0.955: 0.980: 1.001: 1.015: 1.022: 1.022: 1.013: 0.992: 0.959: 0.913: 0.864: 0.812: 0.761:
Cc : 0.252: 0.265: 0.276: 0.287: 0.294: 0.300: 0.304: 0.307: 0.306: 0.304: 0.298: 0.288: 0.274: 0.259: 0.244: 0.228:
Фоп:  159 :  163 :  167 :  171 :  175 :  179 :  183 :  187 :  191 :  195 :  199 :  203 :  207 :  210 :  213 :  216 :
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 : 0.183: 0.194: 0.208: 0.224: 0.236: 0.249: 0.261: 0.270: 0.275: 0.274: 0.262: 0.240: 0.213: 0.202: 0.187: 0.170:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.093: 0.097: 0.100: 0.103: 0.105: 0.105: 0.104: 0.102: 0.099: 0.097: 0.093: 0.090: 0.086: 0.081: 0.077: 0.073:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.087: 0.090: 0.093: 0.096: 0.099: 0.101: 0.101: 0.101: 0.098: 0.095: 0.092: 0.089: 0.085: 0.080: 0.075: 0.071:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.709: 0.663: 0.617: 0.574: 0.525: 0.475: 0.426: 0.385: 0.351: 0.320: 0.295: 0.273: 0.252: 0.235: 0.219: 0.205:
Cc : 0.213: 0.199: 0.185: 0.172: 0.158: 0.142: 0.128: 0.116: 0.105: 0.096: 0.089: 0.082: 0.076: 0.070: 0.066: 0.062:
Фоп:  219 :  221 :  223 :  226 :  228 :  229 :  231 :  233 :  234 :  236 :  237 :  238 :  239 :  240 :  241 :  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 : 0.152: 0.143: 0.132: 0.117: 0.108: 0.102: 0.093: 0.085: 0.080: 0.073: 0.069: 0.064: 0.060: 0.056: 0.053: 0.050:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.068: 0.064: 0.060: 0.056: 0.053: 0.049: 0.042: 0.037: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.067: 0.062: 0.057: 0.055: 0.052: 0.046: 0.040: 0.036: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.193: 0.181: 0.171:
Cc : 0.058: 0.054: 0.051:
Фоп:  243 :  244 :  245 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.047: 0.044: 0.042:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1320 : Y-строка 24  Cmax=  1.132 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=192)
----------:________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.112: 0.117: 0.123: 0.129: 0.135: 0.142: 0.150: 0.158: 0.167: 0.178: 0.189: 0.201: 0.214: 0.230: 0.247: 0.267:
Cc : 0.034: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.047: 0.050: 0.053: 0.057: 0.060: 0.064: 0.069: 0.074: 0.080:
Фоп:  109 :  109 :  110 :  110 :  111 :  111 :  112 :  113 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :
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 : 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.042: 0.044: 0.047: 0.049: 0.053:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.023: 0.026:
Ки : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024:
Ки : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6025 : 6026 : 6006 : 6025 : 6025 : 6010 : 6010 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.290: 0.316: 0.347: 0.383: 0.424: 0.467: 0.501: 0.534: 0.568: 0.605: 0.645: 0.687: 0.733: 0.782: 0.832: 0.884:
Cc : 0.087: 0.095: 0.104: 0.115: 0.127: 0.140: 0.150: 0.160: 0.171: 0.181: 0.194: 0.206: 0.220: 0.234: 0.250: 0.265:
Фоп:  121 :  122 :  124 :  125 :  127 :  128 :  130 :  132 :  134 :  136 :  139 :  141 :  144 :  147 :  150 :  154 :
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 : 0.056: 0.061: 0.062: 0.068: 0.070: 0.080: 0.084: 0.090: 0.099: 0.110: 0.113: 0.132: 0.143: 0.159: 0.183: 0.192:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.031: 0.035: 0.040: 0.046: 0.051: 0.055: 0.059: 0.063: 0.066: 0.072: 0.076: 0.081: 0.086: 0.093: 0.097:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.027: 0.030: 0.033: 0.037: 0.043: 0.049: 0.052: 0.056: 0.060: 0.065: 0.068: 0.074: 0.079: 0.083: 0.087: 0.091:
Ки : 6010 : 6025 : 6010 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.936: 0.975: 1.008: 1.042: 1.071: 1.097: 1.116: 1.130: 1.132: 1.125: 1.108: 1.079: 1.042: 0.984: 0.917: 0.849:
Cc : 0.281: 0.292: 0.302: 0.313: 0.321: 0.329: 0.335: 0.339: 0.340: 0.337: 0.332: 0.324: 0.313: 0.295: 0.275: 0.255:
Фоп:  157 :  161 :  165 :  170 :  174 :  179 :  183 :  188 :  192 :  197 :  201 :  205 :  208 :  212 :  215 :  218 :
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 : 0.237: 0.249: 0.265: 0.253: 0.278: 0.270: 0.298: 0.287: 0.304: 0.282: 0.284: 0.277: 0.283: 0.248: 0.225: 0.201:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.104: 0.109: 0.113: 0.116: 0.117: 0.119: 0.116: 0.116: 0.111: 0.109: 0.104: 0.099: 0.095: 0.089: 0.084: 0.079:
```

```
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.098: 0.103: 0.108: 0.109: 0.113: 0.113: 0.115: 0.113: 0.111: 0.107: 0.104: 0.099: 0.091: 0.088: 0.082: 0.077:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.784: 0.724: 0.669: 0.620: 0.572: 0.518: 0.464: 0.416: 0.374: 0.340: 0.311: 0.286: 0.264: 0.244: 0.227: 0.212:
Cc : 0.235: 0.217: 0.201: 0.186: 0.172: 0.155: 0.139: 0.125: 0.112: 0.102: 0.093: 0.086: 0.079: 0.073: 0.068: 0.064:
Фоп:  221 :  223 :  226 :  228 :  230 :  232 :  233 :  235 :  236 :  238 :  239 :  240 :  241 :  242 :  243 :  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 : 0.178: 0.164: 0.143: 0.131: 0.119: 0.108: 0.100: 0.091: 0.085: 0.077: 0.072: 0.067: 0.063: 0.059: 0.055: 0.051:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.074: 0.069: 0.064: 0.060: 0.056: 0.052: 0.047: 0.041: 0.036: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.072: 0.066: 0.063: 0.058: 0.054: 0.051: 0.045: 0.039: 0.034: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.199: 0.186: 0.175:
Cc : 0.060: 0.056: 0.053:
Фоп:  245 :  246 :  246 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.048: 0.046: 0.043:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 6025 : 6025 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1285 : Y-строка 25  Cmax=  1.256 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=193)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.114: 0.119: 0.125: 0.131: 0.138: 0.146: 0.153: 0.162: 0.172: 0.182: 0.194: 0.208: 0.222: 0.239: 0.258: 0.280:
Cc : 0.034: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041: 0.044: 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.058: 0.062: 0.067: 0.072: 0.077: 0.084:
Фоп:  107 :  108 :  108 :  109 :  109 :  110 :  110 :  111 :  112 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :
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 : 0.026: 0.027: 0.029: 0.029: 0.031: 0.032: 0.035: 0.036: 0.037: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.051: 0.055:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.025: 0.027:
Ки : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026:
Ки : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6025 : 6026 : 6026 : 6025 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.306: 0.336: 0.371: 0.412: 0.457: 0.496: 0.530: 0.566: 0.606: 0.649: 0.694: 0.746: 0.801: 0.859: 0.919: 0.971:
Cc : 0.092: 0.101: 0.111: 0.124: 0.137: 0.149: 0.159: 0.170: 0.182: 0.195: 0.208: 0.224: 0.240: 0.258: 0.276: 0.291:
Фоп:  119 :  120 :  122 :  123 :  124 :  126 :  128 :  130 :  132 :  134 :  136 :  139 :  142 :  145 :  148 :  152 :
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 : 0.058: 0.063: 0.064: 0.071: 0.079: 0.083: 0.087: 0.094: 0.103: 0.115: 0.133: 0.143: 0.157: 0.180: 0.216: 0.226:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.030: 0.034: 0.038: 0.044: 0.050: 0.054: 0.058: 0.063: 0.068: 0.072: 0.076: 0.082: 0.087: 0.093: 0.102: 0.108:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.028: 0.032: 0.036: 0.041: 0.048: 0.051: 0.055: 0.059: 0.063: 0.068: 0.076: 0.080: 0.086: 0.092: 0.095: 0.100:
Ки : 6010 : 6025 : 6010 : 6010 : 6025 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.012: 1.053: 1.093: 1.131: 1.168: 1.201: 1.228: 1.247: 1.256: 1.252: 1.232: 1.198: 1.156: 1.103: 1.039: 0.956:
Cc : 0.304: 0.316: 0.328: 0.339: 0.350: 0.360: 0.368: 0.374: 0.377: 0.376: 0.370: 0.360: 0.347: 0.331: 0.312: 0.287:
Фоп:  155 :  160 :  164 :  169 :  174 :  179 :  184 :  189 :  193 :  198 :  202 :  206 :  210 :  214 :  217 :  220 :
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 : 0.268: 0.253: 0.282: 0.280: 0.284: 0.292: 0.300: 0.304: 0.342: 0.329: 0.340: 0.336: 0.321: 0.297: 0.283: 0.246:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.117: 0.122: 0.127: 0.131: 0.134: 0.135: 0.134: 0.131: 0.126: 0.121: 0.117: 0.111: 0.105: 0.099: 0.092: 0.086:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.110: 0.112: 0.120: 0.123: 0.125: 0.127: 0.127: 0.126: 0.124: 0.121: 0.112: 0.105: 0.099: 0.095: 0.087: 0.081:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.871: 0.794: 0.728: 0.668: 0.614: 0.563: 0.504: 0.449: 0.399: 0.361: 0.328: 0.299: 0.275: 0.254: 0.235: 0.219:
Cc : 0.261: 0.238: 0.218: 0.200: 0.184: 0.169: 0.151: 0.135: 0.120: 0.108: 0.098: 0.090: 0.082: 0.076: 0.071: 0.066:
Фоп:  223 :  226 :  228 :  230 :  232 :  234 :  236 :  237 :  238 :  240 :  241 :  242 :  243 :  244 :  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 : 0.212: 0.182: 0.164: 0.147: 0.131: 0.118: 0.106: 0.098: 0.090: 0.082: 0.076: 0.070: 0.065: 0.061: 0.057: 0.053:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.080: 0.074: 0.069: 0.064: 0.059: 0.055: 0.051: 0.045: 0.039: 0.034: 0.031: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.076: 0.072: 0.066: 0.061: 0.057: 0.053: 0.050: 0.043: 0.036: 0.033: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.204: 0.191: 0.180:
Cc : 0.061: 0.057: 0.054:
Фоп:  247 :  247 :  248 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.050: 0.047: 0.044:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.016: 0.015:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 6025 : 6026 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1250 : Y-строка 26  Cmax=  1.395 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=194)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.116: 0.121: 0.127: 0.134: 0.141: 0.148: 0.157: 0.166: 0.176: 0.187: 0.200: 0.214: 0.230: 0.249: 0.269: 0.294:
Cc : 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047: 0.050: 0.053: 0.056: 0.060: 0.064: 0.069: 0.075: 0.081: 0.088:
Фоп:  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  108 :  109 :  109 :  110 :  111 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :
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 : 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.037: 0.038: 0.040: 0.043: 0.045: 0.048: 0.050: 0.053: 0.056:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029:
Ки : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.017: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027:
```

```
Ки : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6025 : 6026 : 6026 : 6025 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.323: 0.357: 0.397: 0.443: 0.487: 0.521: 0.559: 0.601: 0.646: 0.694: 0.750: 0.810: 0.875: 0.945: 0.997: 1.044:
Cc : 0.097: 0.107: 0.119: 0.133: 0.146: 0.156: 0.168: 0.180: 0.194: 0.208: 0.225: 0.243: 0.263: 0.283: 0.299: 0.313:
Фоп:  117 :  118 :  119 :  121 :  122 :  124 :  125 :  127 :  129 :  131 :  134 :  136 :  139 :  142 :  145 :  149 :
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 : 0.060: 0.065: 0.071: 0.072: 0.081: 0.084: 0.098: 0.106: 0.117: 0.133: 0.139: 0.169: 0.192: 0.229: 0.262: 0.271:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.032: 0.036: 0.041: 0.049: 0.053: 0.057: 0.061: 0.066: 0.072: 0.076: 0.084: 0.088: 0.095: 0.104: 0.114: 0.122:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.030: 0.034: 0.038: 0.045: 0.050: 0.055: 0.058: 0.063: 0.068: 0.074: 0.078: 0.087: 0.093: 0.098: 0.107: 0.114:
Ки : 6010 : 6010 : 6025 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.089: 1.134: 1.177: 1.222: 1.268: 1.310: 1.351: 1.381: 1.395: 1.394: 1.375: 1.334: 1.281: 1.219: 1.146: 1.071:
Cc : 0.327: 0.340: 0.353: 0.367: 0.380: 0.393: 0.405: 0.414: 0.419: 0.418: 0.413: 0.400: 0.384: 0.366: 0.344: 0.321:
Фоп:  153 :  158 :  163 :  168 :  173 :  178 :  184 :  189 :  194 :  199 :  204 :  209 :  213 :  216 :  220 :  223 :
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 : 0.290: 0.283: 0.286: 0.301: 0.327: 0.361: 0.346: 0.376: 0.394: 0.396: 0.381: 0.351: 0.342: 0.345: 0.312: 0.292:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.130: 0.137: 0.144: 0.149: 0.152: 0.150: 0.151: 0.146: 0.143: 0.137: 0.131: 0.123: 0.116: 0.108: 0.101: 0.093:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.122: 0.127: 0.132: 0.138: 0.144: 0.148: 0.146: 0.145: 0.137: 0.130: 0.125: 0.121: 0.113: 0.101: 0.097: 0.089:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.973: 0.877: 0.790: 0.718: 0.654: 0.599: 0.546: 0.483: 0.427: 0.382: 0.345: 0.313: 0.286: 0.263: 0.243: 0.226:
Cc : 0.292: 0.263: 0.237: 0.215: 0.196: 0.180: 0.164: 0.145: 0.128: 0.115: 0.103: 0.094: 0.086: 0.079: 0.073: 0.068:
Фоп:  226 :  228 :  231 :  233 :  235 :  236 :  238 :  239 :  241 :  242 :  243 :  244 :  245 :  246 :  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 : 0.248: 0.217: 0.183: 0.161: 0.142: 0.129: 0.115: 0.104: 0.094: 0.086: 0.079: 0.073: 0.067: 0.063: 0.058: 0.054:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.086: 0.080: 0.074: 0.068: 0.063: 0.058: 0.054: 0.049: 0.042: 0.037: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.083: 0.075: 0.071: 0.066: 0.061: 0.054: 0.051: 0.046: 0.041: 0.035: 0.031: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.210: 0.196: 0.184:
Cc : 0.063: 0.059: 0.055:
Фоп:  249 :  249 :  250 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.051: 0.048: 0.045:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.016:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.018: 0.016: 0.015:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1215 : Y-строка 27  Cmax=  1.561 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=201)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.117: 0.123: 0.129: 0.136: 0.143: 0.151: 0.160: 0.170: 0.180: 0.192: 0.205: 0.221: 0.238: 0.258: 0.281: 0.308:
Cc : 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.048: 0.051: 0.054: 0.058: 0.062: 0.066: 0.071: 0.077: 0.084: 0.092:
Фоп:  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  108 :  109 :  110 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :
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 : 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.042: 0.047: 0.049: 0.051: 0.054: 0.057:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030:
Ки : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029:
Ки : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6010 : 6026 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.340: 0.378: 0.423: 0.472: 0.509: 0.548: 0.590: 0.635: 0.687: 0.744: 0.810: 0.880: 0.957: 1.017: 1.068: 1.118:
Cc : 0.102: 0.114: 0.127: 0.142: 0.153: 0.164: 0.177: 0.191: 0.206: 0.223: 0.243: 0.264: 0.287: 0.305: 0.320: 0.335:
Фоп:  115 :  116 :  117 :  118 :  120 :  121 :  123 :  124 :  126 :  129 :  131 :  133 :  136 :  139 :  143 :  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 : 0.061: 0.066: 0.072: 0.080: 0.082: 0.093: 0.099: 0.117: 0.130: 0.134: 0.159: 0.197: 0.231: 0.257: 0.258: 0.309:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.034: 0.039: 0.045: 0.051: 0.056: 0.060: 0.065: 0.070: 0.076: 0.084: 0.090: 0.095: 0.104: 0.114: 0.122: 0.136:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.032: 0.037: 0.042: 0.048: 0.053: 0.057: 0.062: 0.067: 0.073: 0.078: 0.084: 0.094: 0.101: 0.107: 0.114: 0.128:
Ки : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.167: 1.212: 1.260: 1.310: 1.364: 1.422: 1.479: 1.527: 1.556: 1.561: 1.539: 1.494: 1.428: 1.349: 1.259: 1.169:
Cc : 0.350: 0.364: 0.378: 0.393: 0.409: 0.427: 0.444: 0.458: 0.467: 0.468: 0.462: 0.448: 0.428: 0.405: 0.378: 0.351:
Фоп:  151 :  156 :  161 :  166 :  172 :  178 :  184 :  190 :  196 :  201 :  206 :  211 :  215 :  219 :  222 :  226 :
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 : 0.299: 0.301: 0.322: 0.364: 0.368: 0.383: 0.402: 0.415: 0.413: 0.444: 0.444: 0.420: 0.411: 0.383: 0.366: 0.323:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.145: 0.154: 0.163: 0.169: 0.173: 0.173: 0.169: 0.166: 0.161: 0.155: 0.147: 0.138: 0.129: 0.119: 0.109: 0.102:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.134: 0.141: 0.151: 0.161: 0.165: 0.168: 0.168: 0.164: 0.159: 0.146: 0.139: 0.130: 0.119: 0.111: 0.099: 0.097:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6015 : 6015 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.079: 0.970: 0.863: 0.774: 0.699: 0.636: 0.578: 0.518: 0.456: 0.404: 0.361: 0.326: 0.297: 0.272: 0.251: 0.232:
Cc : 0.324: 0.291: 0.259: 0.232: 0.210: 0.191: 0.173: 0.155: 0.137: 0.121: 0.108: 0.098: 0.089: 0.082: 0.075: 0.070:
Фоп:  228 :  231 :  233 :  235 :  237 :  239 :  240 :  242 :  243 :  244 :  245 :  246 :  247 :  248 :  249 :  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 : 0.307: 0.253: 0.214: 0.183: 0.159: 0.139: 0.124: 0.110: 0.100: 0.090: 0.082: 0.076: 0.070: 0.065: 0.060: 0.056:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.092: 0.085: 0.078: 0.072: 0.066: 0.061: 0.056: 0.052: 0.046: 0.039: 0.034: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.085: 0.080: 0.073: 0.067: 0.062: 0.058: 0.052: 0.050: 0.043: 0.037: 0.032: 0.029: 0.026: 0.023: 0.022: 0.020:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------
 x=   3000:  3035:  3070:
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.215: 0.201: 0.188:
Cc : 0.065: 0.060: 0.056:
Фоп:  250 :  251 :  252 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.052: 0.049: 0.046:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.017: 0.016:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.016:
Ки : 6026 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1180 : Y-строка 28  Cmax=  1.749 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=203)
----------:_______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.119: 0.124: 0.131: 0.138: 0.145: 0.154: 0.163: 0.173: 0.184: 0.197: 0.211: 0.227: 0.246: 0.267: 0.292: 0.321:
Cc : 0.036: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.059: 0.063: 0.068: 0.074: 0.080: 0.088: 0.096:
Фоп:  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  108 :  108 :  109 :  110 :  111 :  111 :
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 : 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.048: 0.050: 0.052: 0.055: 0.062:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.032:
Ки : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.030:
Ки : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6026 : 6025 : 6026 : 6006 : 6010 : 6010 : 6026 : 6026 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.357: 0.399: 0.448: 0.494: 0.533: 0.574: 0.622: 0.673: 0.732: 0.799: 0.872: 0.956: 1.027: 1.087: 1.143: 1.195:
Cc : 0.107: 0.120: 0.134: 0.148: 0.160: 0.172: 0.187: 0.202: 0.220: 0.240: 0.262: 0.287: 0.308: 0.326: 0.343: 0.359:
Фоп:  112 :  113 :  115 :  116 :  117 :  118 :  120 :  122 :  123 :  125 :  128 :  130 :  133 :  136 :  139 :  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 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.067: 0.072: 0.073: 0.080: 0.089: 0.101: 0.108: 0.116: 0.143: 0.164: 0.177: 0.225: 0.247: 0.272: 0.314: 0.336:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.036: 0.042: 0.049: 0.054: 0.058: 0.063: 0.069: 0.075: 0.081: 0.088: 0.098: 0.103: 0.112: 0.123: 0.138: 0.151:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.034: 0.038: 0.046: 0.051: 0.055: 0.059: 0.065: 0.071: 0.077: 0.084: 0.089: 0.101: 0.110: 0.117: 0.130: 0.141:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6006 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.243: 1.288: 1.335: 1.387: 1.449: 1.523: 1.605: 1.682: 1.732: 1.749: 1.730: 1.673: 1.591: 1.493: 1.384: 1.277:
Cc : 0.373: 0.386: 0.401: 0.416: 0.435: 0.457: 0.481: 0.505: 0.519: 0.525: 0.519: 0.502: 0.477: 0.448: 0.415: 0.383:
Фоп:  148 :  153 :  158 :  164 :  171 :  178 :  184 :  191 :  198 :  203 :  209 :  214 :  218 :  222 :  226 :  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 : 0.332: 0.350: 0.398: 0.417: 0.396: 0.391: 0.470: 0.468: 0.444: 0.521: 0.489: 0.476: 0.472: 0.439: 0.393: 0.363:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.162: 0.175: 0.185: 0.192: 0.198: 0.199: 0.194: 0.191: 0.183: 0.176: 0.166: 0.155: 0.143: 0.131: 0.120: 0.110:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.150: 0.162: 0.175: 0.184: 0.188: 0.191: 0.187: 0.183: 0.180: 0.175: 0.162: 0.147: 0.129: 0.118: 0.113: 0.102:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.167: 1.066: 0.942: 0.833: 0.745: 0.670: 0.609: 0.550: 0.485: 0.426: 0.378: 0.339: 0.307: 0.281: 0.258: 0.238:
Cc : 0.350: 0.320: 0.283: 0.250: 0.224: 0.201: 0.183: 0.165: 0.145: 0.128: 0.113: 0.102: 0.092: 0.084: 0.077: 0.071:
Фоп:  232 :  234 :  236 :  238 :  240 :  242 :  243 :  244 :  246 :  247 :  248 :  249 :  249 :  250 :  251 :  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 : 0.327: 0.299: 0.246: 0.205: 0.174: 0.149: 0.132: 0.117: 0.104: 0.094: 0.086: 0.078: 0.072: 0.066: 0.062: 0.057:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.100: 0.091: 0.083: 0.076: 0.070: 0.064: 0.058: 0.053: 0.050: 0.042: 0.036: 0.032: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.095: 0.085: 0.077: 0.070: 0.066: 0.061: 0.055: 0.050: 0.047: 0.040: 0.035: 0.031: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.220: 0.205: 0.191:
Cc : 0.066: 0.062: 0.057:
Фоп:  252 :  253 :  254 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.053: 0.050: 0.047:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.017:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.016:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1145 : Y-строка 29  Cmax=  1.971 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=206)
----------:_______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.120: 0.126: 0.133: 0.140: 0.148: 0.156: 0.166: 0.176: 0.188: 0.201: 0.216: 0.233: 0.253: 0.276: 0.303: 0.336:
Cc : 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047: 0.050: 0.053: 0.056: 0.060: 0.065: 0.070: 0.076: 0.083: 0.091: 0.101:
Фоп:  102 :  102 :  102 :  103 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  108 :  108 :  109 :
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 : 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.045: 0.049: 0.051: 0.053: 0.059: 0.063:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.033:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.015: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028: 0.031:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6010 : 6026 : 6006 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.376: 0.421: 0.474: 0.514: 0.556: 0.601: 0.654: 0.711: 0.780: 0.856: 0.942: 1.029: 1.097: 1.161: 1.221: 1.275:
Cc : 0.113: 0.126: 0.142: 0.154: 0.167: 0.180: 0.196: 0.213: 0.234: 0.257: 0.283: 0.309: 0.329: 0.348: 0.366: 0.383:
Фоп:  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  116 :  117 :  119 :  120 :  122 :  124 :  126 :  129 :  132 :  135 :  139 :
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 : 0.067: 0.072: 0.078: 0.086: 0.096: 0.099: 0.115: 0.124: 0.153: 0.178: 0.216: 0.266: 0.282: 0.310: 0.358: 0.389:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.038: 0.044: 0.051: 0.056: 0.061: 0.066: 0.072: 0.080: 0.086: 0.095: 0.103: 0.110: 0.121: 0.135: 0.152: 0.168:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.036: 0.042: 0.049: 0.053: 0.057: 0.063: 0.068: 0.075: 0.079: 0.087: 0.097: 0.109: 0.119: 0.128: 0.144: 0.158:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.321: 1.362: 1.404: 1.454: 1.517: 1.604: 1.720: 1.841: 1.932: 1.971: 1.950: 1.879: 1.773: 1.649: 1.519: 1.386:
```

```
Cc : 0.396: 0.409: 0.421: 0.436: 0.455: 0.481: 0.516: 0.552: 0.579: 0.591: 0.585: 0.564: 0.532: 0.495: 0.456: 0.416:
Фоп:  144 :  148 :  154 :  160 :  167 :  176 :  185 :  192 :  200 :  206 :  212 :  217 :  222 :  226 :  229 :  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 : 0.396: 0.496: 0.522: 0.591: 0.633: 0.547: 0.463: 0.546: 0.506: 0.577: 0.575: 0.573: 0.523: 0.486: 0.456: 0.411:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.183: 0.193: 0.202: 0.207: 0.212: 0.223: 0.222: 0.219: 0.210: 0.208: 0.189: 0.172: 0.158: 0.144: 0.130: 0.117:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6015 : 6015 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.171: 0.188: 0.200: 0.196: 0.187: 0.206: 0.217: 0.210: 0.209: 0.200: 0.187: 0.165: 0.145: 0.131: 0.115: 0.105:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6015 : 6015 : 6023 : 6023 : 6015 : 6015 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 1.261: 1.141: 1.021: 0.895: 0.791: 0.704: 0.636: 0.576: 0.512: 0.448: 0.395: 0.353: 0.318: 0.289: 0.265: 0.243:
Cc : 0.378: 0.342: 0.306: 0.269: 0.237: 0.211: 0.191: 0.173: 0.154: 0.134: 0.119: 0.106: 0.095: 0.087: 0.079: 0.073:
Фоп:  235 :  237 :  239 :  241 :  243 :  244 :  246 :  247 :  248 :  249 :  250 :  251 :  252 :  252 :  253 :  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 : 0.366: 0.330: 0.284: 0.229: 0.190: 0.162: 0.140: 0.124: 0.110: 0.098: 0.089: 0.081: 0.074: 0.068: 0.063: 0.059:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.107: 0.096: 0.087: 0.079: 0.073: 0.066: 0.061: 0.056: 0.051: 0.045: 0.038: 0.033: 0.030: 0.026: 0.024: 0.022:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.098: 0.087: 0.079: 0.073: 0.068: 0.061: 0.058: 0.053: 0.048: 0.042: 0.036: 0.032: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------|------|------|
Qc : 0.225: 0.209: 0.195:
Cc : 0.068: 0.063: 0.059:
Фоп:  254 :  255 :  255 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.054: 0.051: 0.048:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.018: 0.017:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.016:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1110 : Y-строка 30  Cmax=  2.220 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=209)
----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.121: 0.127: 0.134: 0.142: 0.150: 0.158: 0.169: 0.179: 0.192: 0.205: 0.221: 0.239: 0.260: 0.284: 0.314: 0.351:
Cc : 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.045: 0.048: 0.051: 0.054: 0.058: 0.062: 0.066: 0.072: 0.078: 0.085: 0.094: 0.105:
Фоп:  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :  102 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :
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 : 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.045: 0.049: 0.052: 0.057: 0.060: 0.063:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.015: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.027: 0.031: 0.035:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.024: 0.026: 0.029: 0.034:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6010 : 6026 : 6010 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.392: 0.440: 0.492: 0.533: 0.578: 0.628: 0.687: 0.753: 0.828: 0.913: 1.016: 1.096: 1.169: 1.240: 1.306: 1.361:
Cc : 0.118: 0.132: 0.148: 0.160: 0.173: 0.188: 0.206: 0.226: 0.249: 0.274: 0.305: 0.329: 0.351: 0.372: 0.392: 0.408:
Фоп:  108 :  109 :  109 :  110 :  111 :  113 :  114 :  115 :  117 :  118 :  120 :  122 :  125 :  128 :  131 :  135 :
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 : 0.067: 0.072: 0.083: 0.091: 0.101: 0.105: 0.122: 0.144: 0.161: 0.207: 0.256: 0.291: 0.307: 0.335: 0.386: 0.419:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.040: 0.047: 0.053: 0.058: 0.063: 0.069: 0.076: 0.083: 0.092: 0.099: 0.109: 0.118: 0.129: 0.144: 0.165: 0.184:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.040: 0.045: 0.050: 0.054: 0.059: 0.066: 0.071: 0.076: 0.085: 0.094: 0.104: 0.116: 0.129: 0.138: 0.156: 0.173:
Ки : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 1.406: 1.444: 1.487: 1.542: 1.607: 1.685: 1.807: 1.998: 2.153: 2.220: 2.199: 2.112: 1.976: 1.819: 1.657: 1.499:
Cc : 0.422: 0.433: 0.446: 0.463: 0.482: 0.506: 0.542: 0.599: 0.646: 0.666: 0.660: 0.634: 0.593: 0.546: 0.497: 0.450:
Фоп:  139 :  143 :  148 :  155 :  163 :  172 :  184 :  194 :  202 :  209 :  216 :  221 :  226 :  230 :  233 :  236 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.41 :11.65 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.493: 0.620: 0.743: 0.812: 0.868: 0.894: 0.642: 0.561: 0.634: 0.701: 0.657: 0.671: 0.611: 0.558: 0.511: 0.453:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.205: 0.207: 0.199: 0.202: 0.230: 0.264: 0.256: 0.253: 0.265: 0.247: 0.218: 0.191: 0.174: 0.157: 0.140: 0.126:
Ки : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6015 : 6015 : 6023 : 6023 : 6015 : 6015 : 6015 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.193: 0.205: 0.183: 0.192: 0.202: 0.207: 0.239: 0.249: 0.241: 0.225: 0.210: 0.180: 0.155: 0.139: 0.124: 0.112:
Ки : 6023 : 6023 : 6025 : 6015 : 6023 : 6023 : 6015 : 6015 : 6023 : 6023 : 6023 : 6015 : 6015 : 6025 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 1.350: 1.215: 1.094: 0.956: 0.836: 0.738: 0.662: 0.598: 0.536: 0.469: 0.410: 0.364: 0.328: 0.296: 0.271: 0.249:
Cc : 0.405: 0.365: 0.328: 0.287: 0.251: 0.221: 0.199: 0.179: 0.161: 0.141: 0.123: 0.109: 0.098: 0.089: 0.081: 0.075:
Фоп:  239 :  241 :  243 :  245 :  246 :  248 :  249 :  250 :  251 :  252 :  253 :  253 :  254 :  255 :  255 :  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 : 0.397: 0.354: 0.314: 0.254: 0.208: 0.173: 0.149: 0.130: 0.115: 0.102: 0.092: 0.083: 0.076: 0.070: 0.064: 0.060:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.115: 0.103: 0.093: 0.084: 0.076: 0.069: 0.063: 0.058: 0.053: 0.048: 0.040: 0.035: 0.031: 0.027: 0.024: 0.022:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.105: 0.094: 0.086: 0.079: 0.070: 0.066: 0.060: 0.055: 0.050: 0.045: 0.038: 0.032: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------|------|------|
Qc : 0.229: 0.213: 0.198:
Cc : 0.069: 0.064: 0.059:
Фоп:  256 :  257 :  257 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.055: 0.052: 0.048:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.017:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.016:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1075 : Y-строка 31  Cmax=  2.506 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=214)
----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.122: 0.129: 0.136: 0.143: 0.151: 0.161: 0.171: 0.182: 0.195: 0.209: 0.226: 0.245: 0.267: 0.293: 0.325: 0.362:
Cc : 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.048: 0.051: 0.055: 0.058: 0.063: 0.068: 0.073: 0.080: 0.088: 0.097: 0.109:
Фоп:   99 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :
```

```
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 : 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.038: 0.041: 0.044: 0.046: 0.050: 0.052: 0.057: 0.060: 0.067:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.014: 0.015: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028: 0.032: 0.036:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.021: 0.022: 0.025: 0.027: 0.031: 0.034:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x= |   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.408: 0.461: 0.508: 0.550: 0.599: 0.654: 0.717: 0.792: 0.877: 0.974: 1.079: 1.164: 1.246: 1.327: 1.401: 1.463:
Cc : 0.122: 0.138: 0.152: 0.165: 0.180: 0.196: 0.215: 0.238: 0.263: 0.292: 0.324: 0.349: 0.374: 0.398: 0.420: 0.439:
Фоп:  105 :  106 :  107 :  108 :  108 :  109 :  111 :  112 :  113 :  114 :  116 :  118 :  120 :  123 :  126 :  129 :
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 : 0.071: 0.076: 0.082: 0.089: 0.106: 0.119: 0.126: 0.149: 0.183: 0.234: 0.276: 0.308: 0.354: 0.383: 0.436: 0.526:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.042: 0.050: 0.054: 0.059: 0.065: 0.071: 0.079: 0.087: 0.096: 0.105: 0.116: 0.127: 0.140: 0.157: 0.179: 0.204:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.040: 0.047: 0.053: 0.058: 0.061: 0.066: 0.075: 0.082: 0.087: 0.099: 0.109: 0.123: 0.135: 0.150: 0.170: 0.193:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x= |   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 1.508: 1.548: 1.599: 1.665: 1.747: 1.832: 1.929: 2.175: 2.412: 2.506: 2.484: 2.367: 2.190: 1.993: 1.793: 1.602:
Cc : 0.452: 0.465: 0.480: 0.500: 0.524: 0.550: 0.579: 0.653: 0.724: 0.752: 0.745: 0.710: 0.657: 0.598: 0.538: 0.480:
Фоп:  133 :  137 :  142 :  149 :  158 :  169 :  181 :  197 :  206 :  214 :  220 :  226 :  230 :  234 :  238 :  240 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.40 :10.56 :10.05 : 9.29 :10.37 :11.65 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.614: 0.762: 0.911: 1.030: 1.120: 1.150: 1.101: 0.489: 0.635: 0.734: 0.841: 0.778: 0.740: 0.652: 0.559: 0.497:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.223: 0.214: 0.191: 0.246: 0.298: 0.339: 0.361: 0.305: 0.323: 0.288: 0.231: 0.211: 0.186: 0.167: 0.152: 0.133:
Ки : 6025 : 6025 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6023 : 6015 : 6015 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.212: 0.214: 0.188: 0.164: 0.156: 0.178: 0.216: 0.294: 0.283: 0.257: 0.226: 0.190: 0.162: 0.148: 0.134: 0.120:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6015 : 6023 : 6023 : 6015 : 6015 : 6010 : 6010 : 6025 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x= |   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 1.435: 1.282: 1.145: 1.015: 0.877: 0.771: 0.686: 0.616: 0.555: 0.487: 0.425: 0.375: 0.335: 0.304: 0.276: 0.253:
Cc : 0.430: 0.385: 0.343: 0.305: 0.263: 0.231: 0.206: 0.185: 0.167: 0.146: 0.128: 0.113: 0.101: 0.091: 0.083: 0.076:
Фоп:  243 :  245 :  247 :  248 :  250 :  251 :  252 :  253 :  254 :  254 :  255 :  256 :  256 :  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 : 0.431: 0.379: 0.333: 0.283: 0.225: 0.186: 0.157: 0.136: 0.119: 0.105: 0.094: 0.086: 0.077: 0.071: 0.065: 0.061:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.121: 0.108: 0.098: 0.087: 0.079: 0.072: 0.065: 0.060: 0.054: 0.049: 0.042: 0.036: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.109: 0.099: 0.091: 0.080: 0.075: 0.068: 0.062: 0.057: 0.052: 0.045: 0.039: 0.034: 0.029: 0.027: 0.023: 0.022:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|
 x= |   3000:  3035:  3070:
---|----------|----------|----------|
Qc : 0.233: 0.216: 0.201:
Cc : 0.070: 0.065: 0.060:
Фоп:  258 :  259 :  259 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.056: 0.053: 0.049:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.017:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.020: 0.018: 0.017:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1040 : Y-строка 32  Cmax=  2.856 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=219)
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x= |    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.124: 0.130: 0.137: 0.145: 0.153: 0.163: 0.173: 0.185: 0.198: 0.212: 0.230: 0.250: 0.272: 0.301: 0.334: 0.375:
Cc : 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.059: 0.064: 0.069: 0.075: 0.082: 0.090: 0.100: 0.113:
Фоп:   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :  102 :
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 : 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.039: 0.042: 0.045: 0.047: 0.051: 0.052: 0.058: 0.063: 0.067:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.022: 0.023: 0.027: 0.029: 0.032: 0.037:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.029: 0.031: 0.037:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x= |   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.421: 0.478: 0.523: 0.568: 0.620: 0.681: 0.750: 0.832: 0.924: 1.036: 1.140: 1.232: 1.327: 1.420: 1.510: 1.585:
Cc : 0.126: 0.143: 0.157: 0.170: 0.186: 0.204: 0.225: 0.249: 0.277: 0.311: 0.342: 0.370: 0.398: 0.426: 0.453: 0.475:
Фоп:  103 :  103 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :  112 :  113 :  115 :  117 :  120 :  123 :
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 : 0.071: 0.080: 0.086: 0.093: 0.110: 0.123: 0.141: 0.165: 0.201: 0.258: 0.287: 0.344: 0.389: 0.454: 0.509: 0.600:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.043: 0.051: 0.056: 0.061: 0.067: 0.074: 0.082: 0.091: 0.100: 0.111: 0.125: 0.133: 0.148: 0.171: 0.194: 0.222:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.042: 0.049: 0.054: 0.059: 0.063: 0.069: 0.076: 0.083: 0.090: 0.102: 0.111: 0.131: 0.144: 0.164: 0.185: 0.209:
Ки : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x= |   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 1.637: 1.682: 1.739: 1.816: 1.940: 2.106: 2.336: 2.589: 2.766: 2.856: 2.794: 2.635: 2.413: 2.161: 1.920: 1.701:
Cc : 0.491: 0.504: 0.522: 0.545: 0.582: 0.632: 0.701: 0.777: 0.830: 0.857: 0.838: 0.791: 0.724: 0.648: 0.576: 0.510:
Фоп:  126 :  130 :  136 :  143 :  152 :  165 :  190 :  200 :  211 :  219 :  226 :  231 :  236 :  240 :  243 :  245 :
Uоп:12.00 :12.00 :11.53 :10.49 : 9.38 : 8.36 : 2.71 : 3.07 : 8.36 : 9.87 :11.53 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.745: 0.903: 1.042: 1.205: 1.356: 1.477: 0.411: 0.620: 0.670: 0.947: 0.991: 0.967: 0.834: 0.716: 0.618: 0.537:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6025 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.238: 0.222: 0.207: 0.250: 0.366: 0.445: 0.373: 0.390: 0.405: 0.296: 0.257: 0.223: 0.203: 0.183: 0.162: 0.142:
Ки : 6025 : 6025 : 6023 : 6015 : 6015 : 6015 : 6023 : 6015 : 6015 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.224: 0.217: 0.189: 0.160: 0.105: 0.118: 0.334: 0.369: 0.343: 0.295: 0.220: 0.197: 0.179: 0.158: 0.145: 0.135:
Ки : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6017 : 6023 : 6023 : 6015 : 6015 : 6010 : 6010 : 6010 : 6014 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x= |   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 1.506: 1.339: 1.188: 1.062: 0.917: 0.798: 0.706: 0.631: 0.568: 0.504: 0.437: 0.385: 0.343: 0.309: 0.280: 0.257:
Cc : 0.452: 0.402: 0.356: 0.319: 0.275: 0.240: 0.212: 0.189: 0.170: 0.151: 0.131: 0.115: 0.103: 0.093: 0.084: 0.077:
Фоп:  247 :  249 :  251 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :
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 : 0.463: 0.402: 0.351: 0.307: 0.242: 0.196: 0.165: 0.141: 0.122: 0.108: 0.097: 0.087: 0.079: 0.072: 0.067: 0.061:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.126: 0.113: 0.102: 0.091: 0.081: 0.074: 0.067: 0.061: 0.055: 0.051: 0.044: 0.037: 0.032: 0.028: 0.026: 0.023:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.119: 0.103: 0.094: 0.084: 0.075: 0.068: 0.063: 0.058: 0.051: 0.048: 0.041: 0.034: 0.031: 0.027: 0.025: 0.022:
Ки : 6014 : 6014 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----|------:------:------:
Qc : 0.236: 0.219: 0.203:
Cc : 0.071: 0.066: 0.061:
Фоп:  260 :  261 :  261 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.057: 0.053: 0.050:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.019: 0.018:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.017:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=  1005 : Y-строка 33  Cmax=  3.655 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=205)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.124: 0.131: 0.138: 0.146: 0.154: 0.164: 0.174: 0.187: 0.200: 0.215: 0.233: 0.254: 0.278: 0.307: 0.343: 0.385:
Cc : 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.046: 0.049: 0.052: 0.056: 0.060: 0.065: 0.070: 0.076: 0.083: 0.092: 0.103: 0.115:
Фоп:   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :
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 : 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.037: 0.040: 0.042: 0.045: 0.047: 0.051: 0.055: 0.058: 0.063: 0.066:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.023: 0.024: 0.026: 0.031: 0.034: 0.041:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029: 0.033: 0.038:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.435: 0.490: 0.536: 0.583: 0.640: 0.704: 0.778: 0.866: 0.970: 1.096: 1.200: 1.302: 1.412: 1.522: 1.633: 1.734:
Cc : 0.130: 0.147: 0.161: 0.175: 0.192: 0.211: 0.233: 0.260: 0.291: 0.329: 0.360: 0.391: 0.424: 0.457: 0.490: 0.520:
Фоп:  100 :  100 :  101 :  102 :  102 :  103 :  104 :  104 :  105 :  106 :  107 :  109 :  110 :  112 :  114 :  116 :
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 : 0.074: 0.083: 0.089: 0.096: 0.112: 0.125: 0.141: 0.178: 0.216: 0.276: 0.317: 0.340: 0.410: 0.467: 0.554: 0.685:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.045: 0.052: 0.057: 0.062: 0.069: 0.076: 0.084: 0.094: 0.104: 0.117: 0.129: 0.148: 0.158: 0.173: 0.203: 0.238:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.043: 0.049: 0.055: 0.061: 0.065: 0.073: 0.081: 0.085: 0.094: 0.103: 0.118: 0.129: 0.152: 0.171: 0.197: 0.224:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.806: 1.856: 1.923: 2.177: 2.572: 2.981: 3.390: 3.655: 3.448: 3.293: 3.150: 2.905: 2.607: 2.302: 2.020: 1.771:
Cc : 0.542: 0.557: 0.577: 0.653: 0.772: 0.894: 1.017: 1.097: 1.035: 0.988: 0.945: 0.872: 0.782: 0.691: 0.606: 0.531:
Фоп:  119 :  123 :  128 :  152 :  163 :  174 :  189 :  205 :  217 :  226 :  233 :  238 :  242 :  246 :  248 :  250 :
Uоп:12.00 :11.14 : 9.81 : 1.67 : 1.19 : 1.04 : 1.28 : 2.18 : 2.79 : 8.27 :10.01 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.827: 0.983: 1.182: 0.410: 0.569: 0.650: 0.757: 0.926: 1.095: 1.262: 1.236: 1.118: 0.951: 0.793: 0.673: 0.570:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6006 : 6025 : 6025 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.265: 0.279: 0.235: 0.359: 0.414: 0.563: 0.583: 0.653: 0.433: 0.339: 0.285: 0.240: 0.215: 0.194: 0.174: 0.150:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6015 : 6015 : 6015 : 6023 : 6023 : 6023 : 6014 : 6023 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.245: 0.257: 0.233: 0.323: 0.391: 0.555: 0.575: 0.512: 0.416: 0.273: 0.247: 0.217: 0.212: 0.189: 0.168: 0.148:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6010 : 6006 : 6017 : 6023 : 6023 : 6023 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6014 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.562: 1.377: 1.222: 1.089: 0.945: 0.817: 0.721: 0.643: 0.578: 0.516: 0.447: 0.392: 0.349: 0.313: 0.284: 0.260:
Cc : 0.469: 0.413: 0.367: 0.327: 0.283: 0.245: 0.216: 0.193: 0.173: 0.155: 0.134: 0.118: 0.105: 0.094: 0.085: 0.078:
Фоп:  252 :  254 :  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  261 :  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 : 0.488: 0.421: 0.366: 0.320: 0.257: 0.203: 0.170: 0.145: 0.125: 0.111: 0.098: 0.089: 0.080: 0.074: 0.067: 0.062:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.132: 0.118: 0.105: 0.094: 0.084: 0.074: 0.068: 0.062: 0.056: 0.052: 0.045: 0.038: 0.033: 0.029: 0.026: 0.023:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.128: 0.109: 0.097: 0.087: 0.079: 0.069: 0.063: 0.059: 0.052: 0.049: 0.041: 0.036: 0.031: 0.028: 0.025: 0.022:
Ки : 6014 : 6014 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----|------:------:------:
Qc : 0.238: 0.221: 0.205:
Cc : 0.071: 0.066: 0.061:
Фоп:  263 :  263 :  263 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.058: 0.054: 0.050:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.019: 0.018:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.021: 0.019: 0.017:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=   970 : Y-строка 34  Cmax=  6.338 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=188)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.125: 0.132: 0.139: 0.147: 0.155: 0.165: 0.176: 0.189: 0.202: 0.218: 0.236: 0.257: 0.283: 0.313: 0.350: 0.394:
Cc : 0.038: 0.039: 0.042: 0.044: 0.047: 0.050: 0.053: 0.057: 0.061: 0.065: 0.071: 0.077: 0.085: 0.094: 0.105: 0.118:
Фоп:   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :
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 : 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.046: 0.047: 0.051: 0.055: 0.060: 0.063: 0.069:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.023: 0.025: 0.027: 0.030: 0.037: 0.040:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.024: 0.026: 0.030: 0.034: 0.039:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.445: 0.500: 0.547: 0.596: 0.657: 0.723: 0.805: 0.897: 1.013: 1.144: 1.256: 1.373: 1.497: 1.627: 1.768: 1.906:
Cc : 0.133: 0.150: 0.164: 0.179: 0.197: 0.217: 0.242: 0.269: 0.304: 0.343: 0.377: 0.412: 0.449: 0.488: 0.530: 0.572:
Фоп:   97 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  104 :  105 :  107 :  109 :
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 : 0.076: 0.081: 0.092: 0.104: 0.114: 0.134: 0.152: 0.175: 0.228: 0.280: 0.338: 0.386: 0.450: 0.535: 0.616: 0.731:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.046: 0.052: 0.057: 0.063: 0.070: 0.077: 0.086: 0.096: 0.108: 0.122: 0.134: 0.150: 0.165: 0.185: 0.211: 0.245:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 :
```

```
Ви : 0.044: 0.051: 0.056: 0.060: 0.067: 0.073: 0.082: 0.092: 0.098: 0.110: 0.122: 0.138: 0.159: 0.181: 0.207: 0.237:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 2.030: 2.126: 2.443: 3.229: 4.018: 4.794: 6.338: 5.948: 4.722: 3.931: 3.552: 3.126: 2.744: 2.384: 2.075: 1.816:
Cc : 0.609: 0.638: 0.733: 0.969: 1.205: 1.438: 1.902: 1.784: 1.417: 1.179: 1.066: 0.938: 0.823: 0.715: 0.622: 0.545:
Фоп:  111 :  114 :  130 :  143 :  157 :  171 :  188 :  213 :  226 :  234 :  241 :  246 :  250 :  252 :  254 :  256 :
Uоп:11.40 : 9.68 : 1.56 : 1.04 : 0.69 : 0.64 : 0.81 : 1.15 : 2.03 : 6.80 : 8.70 :10.79 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.893: 1.071: 0.463: 0.634: 0.906: 1.188: 2.031: 1.905: 1.993: 1.940: 1.536: 1.244: 1.031: 0.849: 0.707: 0.598:
Ки : 6017 : 6017 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.290: 0.341: 0.354: 0.504: 0.648: 0.965: 1.662: 1.172: 0.534: 0.334: 0.293: 0.296: 0.260: 0.227: 0.190: 0.159:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6023 : 6015 : 6015 : 6023 : 6023 : 6023 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.268: 0.298: 0.314: 0.429: 0.625: 0.883: 0.946: 0.783: 0.357: 0.309: 0.286: 0.256: 0.230: 0.198: 0.174: 0.155:
Ки : 6023 : 6023 : 6010 : 6010 : 6023 : 6017 : 6023 : 6023 : 6015 : 6010 : 6014 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.591: 1.402: 1.241: 1.103: 0.961: 0.834: 0.729: 0.651: 0.585: 0.523: 0.456: 0.397: 0.353: 0.317: 0.287: 0.261:
Cc : 0.477: 0.421: 0.372: 0.331: 0.288: 0.250: 0.219: 0.195: 0.175: 0.157: 0.137: 0.119: 0.106: 0.095: 0.086: 0.078:
Фоп:  257 :  258 :  259 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  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 : 0.505: 0.432: 0.374: 0.327: 0.270: 0.212: 0.172: 0.148: 0.126: 0.113: 0.100: 0.089: 0.081: 0.074: 0.067: 0.062:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.136: 0.120: 0.107: 0.096: 0.086: 0.077: 0.068: 0.063: 0.056: 0.052: 0.046: 0.038: 0.034: 0.030: 0.026: 0.023:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.134: 0.113: 0.097: 0.088: 0.081: 0.071: 0.064: 0.059: 0.053: 0.050: 0.042: 0.036: 0.032: 0.028: 0.025: 0.022:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.240: 0.222: 0.206:
Cc : 0.072: 0.067: 0.062:
Фоп:  265 :  265 :  265 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.058: 0.054: 0.050:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.018:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.021: 0.019: 0.017:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_____
 y=   935 : Y-строка 35  Cmax= 12.760 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=177)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.125: 0.132: 0.139: 0.147: 0.156: 0.166: 0.177: 0.190: 0.204: 0.220: 0.238: 0.260: 0.286: 0.317: 0.356: 0.399:
Cc : 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047: 0.050: 0.053: 0.057: 0.061: 0.066: 0.071: 0.078: 0.086: 0.095: 0.107: 0.120:
Фоп:   92 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :
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 : 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.043: 0.046: 0.049: 0.051: 0.055: 0.060: 0.065: 0.071:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.026: 0.029: 0.032: 0.036: 0.040:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6006 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.034: 0.039:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.453: 0.508: 0.556: 0.608: 0.669: 0.742: 0.827: 0.925: 1.049: 1.188: 1.310: 1.442: 1.579: 1.733: 1.898: 2.081:
Cc : 0.136: 0.153: 0.167: 0.182: 0.201: 0.223: 0.248: 0.278: 0.315: 0.356: 0.393: 0.432: 0.474: 0.520: 0.569: 0.624:
Фоп:   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  100 :
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 : 0.075: 0.083: 0.093: 0.106: 0.114: 0.134: 0.160: 0.183: 0.234: 0.300: 0.330: 0.395: 0.447: 0.551: 0.650: 0.817:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.047: 0.053: 0.058: 0.064: 0.070: 0.078: 0.087: 0.097: 0.110: 0.124: 0.141: 0.159: 0.182: 0.197: 0.214: 0.255:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 :
Ви : 0.046: 0.052: 0.056: 0.061: 0.069: 0.076: 0.082: 0.094: 0.103: 0.111: 0.126: 0.139: 0.157: 0.185: 0.213: 0.244:
Ки : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 2.290: 2.543: 3.305: 5.154: 6.094: 8.109:12.760:10.506: 7.208: 4.961: 3.844: 3.203: 2.750: 2.392: 2.079: 1.816:
Cc : 0.687: 0.763: 0.991: 1.546: 1.828: 2.433: 3.828: 3.152: 2.162: 1.488: 1.153: 0.961: 0.825: 0.717: 0.624: 0.545:
Фоп:  102 :  104 :  117 :  128 :  165 :  177 :  177 :  223 :  239 :  248 :  253 :  256 :  259 :  260 :  261 :  262 :
Uоп:10.48 : 8.26 : 1.03 : 0.68 : 0.64 : 0.55 : 0.53 : 0.74 : 1.36 : 2.58 : 7.64 :10.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.943: 1.119: 0.666: 1.036: 1.720: 3.023: 7.803: 6.469: 3.662: 2.140: 1.681: 1.312: 1.083: 0.886: 0.732: 0.614:
Ки : 6017 : 6017 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.302: 0.389: 0.438: 0.868: 1.137: 1.365: 4.012: 1.109: 0.678: 0.646: 0.452: 0.360: 0.290: 0.238: 0.195: 0.162:
Ки : 6025 : 6025 : 6010 : 6013 : 6010 : 6023 : 6015 : 6023 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.290: 0.354: 0.422: 0.661: 0.967: 0.913: 0.631: 0.511: 0.666: 0.453: 0.346: 0.281: 0.243: 0.210: 0.183: 0.160:
Ки : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6013 : 6010 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.591: 1.405: 1.243: 1.107: 0.970: 0.838: 0.736: 0.655: 0.588: 0.527: 0.460: 0.401: 0.356: 0.318: 0.288: 0.263:
Cc : 0.477: 0.422: 0.373: 0.332: 0.291: 0.251: 0.221: 0.196: 0.176: 0.158: 0.138: 0.120: 0.107: 0.096: 0.086: 0.079:
Фоп:  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :
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 : 0.521: 0.439: 0.383: 0.330: 0.272: 0.218: 0.178: 0.149: 0.127: 0.114: 0.101: 0.090: 0.081: 0.073: 0.067: 0.063:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.141: 0.123: 0.110: 0.097: 0.086: 0.078: 0.070: 0.063: 0.057: 0.053: 0.047: 0.039: 0.034: 0.030: 0.026: 0.024:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.137: 0.114: 0.102: 0.089: 0.078: 0.073: 0.066: 0.059: 0.053: 0.050: 0.043: 0.037: 0.032: 0.028: 0.025: 0.023:
Ки : 6014 : 6014 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.241: 0.223: 0.207:
Cc : 0.072: 0.067: 0.062:
Фоп:  267 :  267 :  267 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.058: 0.054: 0.050:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.020: 0.018:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.021: 0.019: 0.017:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
```

```
 y=   900 : Y-строка 36  Cmax= 19.975 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=262)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.126: 0.133: 0.140: 0.148: 0.157: 0.167: 0.178: 0.191: 0.205: 0.221: 0.240: 0.262: 0.288: 0.320: 0.360: 0.405:
Cc : 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047: 0.050: 0.053: 0.057: 0.061: 0.066: 0.072: 0.078: 0.086: 0.096: 0.108: 0.121:
Фоп:   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :
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 : 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.043: 0.046: 0.049: 0.053: 0.055: 0.059: 0.064: 0.070:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.025: 0.030: 0.034: 0.039: 0.043:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.030: 0.034: 0.040:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.459: 0.514: 0.562: 0.617: 0.680: 0.754: 0.842: 0.947: 1.076: 1.222: 1.357: 1.501: 1.657: 1.825: 2.015: 2.227:
Cc : 0.138: 0.154: 0.169: 0.185: 0.204: 0.226: 0.252: 0.284: 0.323: 0.367: 0.407: 0.450: 0.497: 0.547: 0.604: 0.668:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   92 :   92 :
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 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.077: 0.085: 0.094: 0.106: 0.121: 0.140: 0.165: 0.188: 0.237: 0.295: 0.340: 0.396: 0.465: 0.551: 0.691: 0.836:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.047: 0.053: 0.058: 0.064: 0.071: 0.079: 0.088: 0.097: 0.110: 0.125: 0.143: 0.163: 0.187: 0.214: 0.229: 0.250:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 :
Ви : 0.046: 0.052: 0.057: 0.062: 0.068: 0.075: 0.083: 0.095: 0.106: 0.118: 0.131: 0.144: 0.158: 0.183: 0.217: 0.247:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 2.486: 2.849: 4.009: 6.532: 8.542:14.876:15.345:19.975:10.068: 5.187: 3.643: 3.033: 2.628: 2.303: 2.020: 1.776:
Cc : 0.746: 0.855: 1.203: 1.960: 2.563: 4.463: 4.604: 5.993: 3.021: 1.556: 1.093: 0.910: 0.788: 0.691: 0.606: 0.533:
Фоп:   92 :   92 :  102 :  100 :   93 :   97 :  101 :  262 :  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп: 9.99 : 7.72 : 0.80 : 0.63 : 0.96 : 0.52 : 0.50 : 0.68 : 0.89 : 1.85 : 7.15 : 9.68 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.983: 1.181: 0.839: 1.562: 3.146: 8.004:13.744:13.957: 4.561: 2.273: 1.729: 1.344: 1.094: 0.894: 0.736: 0.613:
Ки : 6017 : 6017 : 6006 : 6006 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.301: 0.378: 0.627: 0.903: 2.519: 3.486: 1.602: 1.813: 2.462: 0.875: 0.456: 0.344: 0.274: 0.226: 0.186: 0.162:
Ки : 6023 : 6023 : 6010 : 6017 : 6025 : 6025 : 6014 : 6023 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6023 :
Ви : 0.293: 0.375: 0.506: 0.882: 1.796: 2.831:       : 1.199: 0.849: 0.512: 0.376: 0.298: 0.247: 0.214: 0.186: 0.155:
Ки : 6025 : 6025 : 6017 : 6025 : 6023 : 6023 :       : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.566: 1.387: 1.231: 1.097: 0.967: 0.836: 0.733: 0.652: 0.587: 0.529: 0.460: 0.401: 0.356: 0.319: 0.289: 0.263:
Cc : 0.470: 0.416: 0.369: 0.329: 0.290: 0.251: 0.220: 0.196: 0.176: 0.159: 0.138: 0.120: 0.107: 0.096: 0.087: 0.079:
Фоп:  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  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 : 0.516: 0.439: 0.377: 0.327: 0.273: 0.214: 0.175: 0.147: 0.127: 0.111: 0.101: 0.091: 0.082: 0.075: 0.068: 0.063:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.141: 0.124: 0.109: 0.097: 0.086: 0.077: 0.069: 0.063: 0.057: 0.052: 0.047: 0.040: 0.034: 0.030: 0.027: 0.024:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.130: 0.112: 0.100: 0.089: 0.079: 0.071: 0.064: 0.059: 0.054: 0.049: 0.044: 0.037: 0.032: 0.028: 0.025: 0.023:
Ки : 6014 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-----------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.242: 0.223: 0.207:
Cc : 0.073: 0.067: 0.062:
Фоп:  269 :  269 :  269 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.058: 0.054: 0.050:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.020: 0.018:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.021: 0.019: 0.017:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:
 y=   865 : Y-строка 37  Cmax= 14.548 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  8)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.126: 0.132: 0.140: 0.148: 0.157: 0.167: 0.178: 0.191: 0.205: 0.222: 0.241: 0.263: 0.290: 0.322: 0.362: 0.407:
Cc : 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047: 0.050: 0.053: 0.057: 0.062: 0.066: 0.072: 0.079: 0.087: 0.097: 0.108: 0.122:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :
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 : 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.036: 0.039: 0.041: 0.043: 0.046: 0.049: 0.053: 0.056: 0.061: 0.066: 0.071:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.029: 0.033: 0.038: 0.042:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.034: 0.040:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.462: 0.517: 0.567: 0.622: 0.687: 0.763: 0.853: 0.960: 1.096: 1.252: 1.395: 1.551: 1.723: 1.914: 2.120: 2.344:
Cc : 0.139: 0.155: 0.170: 0.187: 0.206: 0.229: 0.256: 0.288: 0.329: 0.376: 0.418: 0.465: 0.517: 0.574: 0.636: 0.703:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   86 :   85 :   84 :
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 :11.78 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.078: 0.086: 0.095: 0.106: 0.120: 0.137: 0.160: 0.200: 0.248: 0.306: 0.346: 0.413: 0.473: 0.570: 0.688: 0.828:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.047: 0.053: 0.058: 0.064: 0.070: 0.078: 0.087: 0.099: 0.111: 0.125: 0.141: 0.163: 0.186: 0.215: 0.247: 0.284:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.046: 0.052: 0.057: 0.063: 0.069: 0.077: 0.086: 0.093: 0.104: 0.118: 0.134: 0.144: 0.166: 0.184: 0.213: 0.247:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 2.613: 3.058: 4.932: 7.344:10.373: 9.190:14.548:10.433: 6.217: 3.954: 3.036: 2.679: 2.398: 2.150: 1.914: 1.702:
Cc : 0.784: 0.917: 1.480: 2.203: 3.112: 2.757: 4.364: 3.130: 1.865: 1.186: 0.911: 0.804: 0.719: 0.645: 0.574: 0.511:
Фоп:   82 :   88 :   91 :   80 :   60 :   44 :    8 :  311 :  293 :  286 :  282 :  279 :  277 :  276 :  275 :  274 :
Uоп: 9.71 : 1.28 : 0.66 : 0.62 : 0.52 : 0.61 : 0.68 : 0.67 : 0.94 : 1.88 : 7.53 : 9.95 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.974: 0.469: 0.749: 1.504: 2.957: 5.538:13.460: 7.745: 3.692: 2.060: 1.640: 1.288: 1.049: 0.872: 0.721: 0.597:
Ки : 6017 : 6010 : 6001 : 6006 : 6006 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.342: 0.431: 0.745: 1.454: 1.579: 2.578: 1.029: 1.047: 0.731: 0.460: 0.345: 0.290: 0.245: 0.213: 0.186: 0.161:
Ки : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6017 : 6023 : 6015 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.301: 0.365: 0.649: 0.882: 1.559: 0.575: 0.050: 0.852: 0.622: 0.419: 0.343: 0.275: 0.226: 0.197: 0.170: 0.146:
Ки : 6023 : 6017 : 6030 : 6017 : 6010 : 6015 : 6014 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 1.513: 1.351: 1.205: 1.076: 0.952: 0.826: 0.725: 0.646: 0.582: 0.526: 0.459: 0.400: 0.355: 0.318: 0.288: 0.263:
Cc : 0.454: 0.405: 0.361: 0.323: 0.286: 0.248: 0.218: 0.194: 0.175: 0.158: 0.138: 0.120: 0.106: 0.095: 0.086: 0.079:
Фоп:  274 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  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 : 0.515: 0.431: 0.377: 0.331: 0.270: 0.214: 0.177: 0.150: 0.125: 0.110: 0.098: 0.089: 0.080: 0.073: 0.068: 0.062:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.142: 0.124: 0.110: 0.098: 0.086: 0.078: 0.070: 0.064: 0.057: 0.052: 0.046: 0.039: 0.034: 0.030: 0.026: 0.024:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.132: 0.113: 0.102: 0.092: 0.080: 0.073: 0.066: 0.061: 0.054: 0.049: 0.042: 0.036: 0.032: 0.028: 0.025: 0.023:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|
 x=   3000: 3035: 3070:
----------|------:------:
Qc : 0.241: 0.223: 0.207:
Cc : 0.072: 0.067: 0.062:
Фоп:  271 :  271 :  271 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.058: 0.054: 0.050:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.020: 0.018:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.021: 0.019: 0.017:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_____|_________
 y=   830 : Y-строка 38  Cmax= 11.019 долей ПДК (x=  2020.0; напр.ветра= 40)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.126: 0.133: 0.140: 0.148: 0.157: 0.167: 0.178: 0.191: 0.205: 0.222: 0.241: 0.263: 0.290: 0.322: 0.362: 0.406:
Cc : 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047: 0.050: 0.053: 0.057: 0.062: 0.067: 0.072: 0.079: 0.087: 0.097: 0.109: 0.122:
Фоп:   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :
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 : 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.041: 0.043: 0.046: 0.049: 0.052: 0.056: 0.060: 0.065: 0.070:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.030: 0.034: 0.040: 0.045:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.034: 0.039:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.460: 0.517: 0.568: 0.624: 0.687: 0.765: 0.858: 0.966: 1.104: 1.266: 1.418: 1.586: 1.772: 1.978: 2.211: 2.464:
Cc : 0.138: 0.155: 0.170: 0.187: 0.206: 0.230: 0.257: 0.290: 0.331: 0.380: 0.425: 0.476: 0.532: 0.593: 0.663: 0.739:
Фоп:   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   84 :   84 :   83 :   83 :   82 :   81 :   80 :   78 :   76 :
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 :11.53 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.079: 0.086: 0.095: 0.105: 0.118: 0.140: 0.161: 0.198: 0.243: 0.311: 0.347: 0.405: 0.474: 0.555: 0.672: 0.800:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.047: 0.053: 0.058: 0.063: 0.070: 0.078: 0.086: 0.098: 0.109: 0.124: 0.138: 0.158: 0.181: 0.205: 0.238: 0.273:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.045: 0.052: 0.057: 0.063: 0.069: 0.076: 0.085: 0.093: 0.106: 0.117: 0.136: 0.152: 0.171: 0.195: 0.210: 0.237:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 2.779: 3.250: 5.233: 7.289:11.019: 9.372: 5.650: 5.138: 3.800: 2.851: 2.485: 2.320: 2.149: 1.969: 1.783: 1.607:
Cc : 0.834: 0.975: 1.570: 2.187: 3.306: 2.812: 1.695: 1.541: 1.140: 0.855: 0.746: 0.696: 0.645: 0.591: 0.535: 0.482:
Фоп:   73 :   70 :   69 :   50 :   40 :  336 :  359 :  330 :  312 :  301 :  295 :  290 :  286 :  284 :  282 :  280 :
Uоп: 9.26 : 6.59 : 0.80 : 0.63 : 0.61 : 0.55 : 0.82 : 0.92 : 1.45 : 2.24 : 8.48 :10.68 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.918: 1.047: 0.982: 1.338: 3.282: 3.832: 4.067: 3.435: 2.374: 1.612: 1.481: 1.210: 0.985: 0.835: 0.695: 0.570:
Ки : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6030 : 6030 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.334: 0.387: 0.692: 1.130: 2.171: 2.585: 0.774: 0.719: 0.513: 0.382: 0.296: 0.262: 0.237: 0.207: 0.182: 0.159:
Ки : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.287: 0.365: 0.639: 1.033: 1.060: 1.568: 0.377: 0.504: 0.429: 0.346: 0.281: 0.260: 0.226: 0.197: 0.171: 0.146:
Ки : 6023 : 6010 : 6030 : 6006 : 6017 : 6006 : 6015 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.447: 1.301: 1.166: 1.049: 0.927: 0.805: 0.713: 0.637: 0.575: 0.521: 0.454: 0.397: 0.351: 0.315: 0.286: 0.261:
Cc : 0.434: 0.390: 0.350: 0.315: 0.278: 0.242: 0.214: 0.191: 0.172: 0.156: 0.136: 0.119: 0.105: 0.094: 0.086: 0.078:
Фоп:  279 :  278 :  277 :  277 :  276 :  276 :  275 :  275 :  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 : 0.489: 0.419: 0.358: 0.322: 0.261: 0.211: 0.170: 0.146: 0.122: 0.109: 0.098: 0.089: 0.081: 0.074: 0.066: 0.061:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.139: 0.122: 0.107: 0.097: 0.086: 0.078: 0.069: 0.063: 0.056: 0.052: 0.046: 0.039: 0.034: 0.030: 0.026: 0.023:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.129: 0.113: 0.099: 0.091: 0.080: 0.073: 0.064: 0.060: 0.053: 0.049: 0.042: 0.037: 0.032: 0.028: 0.025: 0.022:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|
 x=   3000: 3035: 3070:
----------|------:------:
Qc : 0.240: 0.222: 0.206:
Cc : 0.072: 0.066: 0.062:
Фоп:  273 :  273 :  273 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.057: 0.053: 0.050:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.018:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.017:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_____|_________
 y=   795 : Y-строка 39  Cmax=  7.971 долей ПДК (x=  2020.0; напр.ветра= 11)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.126: 0.132: 0.140: 0.148: 0.157: 0.167: 0.178: 0.190: 0.205: 0.221: 0.240: 0.262: 0.288: 0.320: 0.360: 0.405:
Cc : 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047: 0.050: 0.053: 0.057: 0.061: 0.066: 0.072: 0.079: 0.086: 0.096: 0.108: 0.121:
Фоп:   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :
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 : 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.043: 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.061: 0.065: 0.071:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.024: 0.027: 0.031: 0.033: 0.039: 0.044:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.024: 0.026: 0.030: 0.034: 0.039:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.458: 0.515: 0.566: 0.621: 0.686: 0.763: 0.854: 0.962: 1.097: 1.267: 1.425: 1.594: 1.793: 2.012: 2.260: 2.528:
Cc : 0.138: 0.154: 0.170: 0.186: 0.206: 0.229: 0.256: 0.289: 0.329: 0.380: 0.428: 0.478: 0.538: 0.604: 0.678: 0.758:
```

```
Фоп:   84 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :   80 :   80 :   79 :   78 :   77 :   75 :   73 :   71 :   68 :
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 :11.65 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.076: 0.086: 0.094: 0.104: 0.120: 0.135: 0.161: 0.194: 0.234: 0.301: 0.345: 0.395: 0.467: 0.548: 0.646: 0.760:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.048: 0.052: 0.057: 0.063: 0.069: 0.076: 0.085: 0.096: 0.106: 0.119: 0.134: 0.153: 0.173: 0.197: 0.221: 0.252:
Ки : 6026 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.046: 0.051: 0.057: 0.062: 0.068: 0.076: 0.084: 0.092: 0.105: 0.118: 0.133: 0.149: 0.171: 0.192: 0.217: 0.242:
Ки : 6006 : 6010 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 2.837: 3.162: 4.277: 6.735: 7.971: 5.572: 3.995: 2.845: 2.490: 2.214: 2.116: 2.030: 1.922: 1.791: 1.647: 1.505:
Cc : 0.851: 0.949: 1.283: 2.020: 2.391: 1.672: 1.198: 0.854: 0.747: 0.664: 0.635: 0.609: 0.577: 0.537: 0.494: 0.452:
Фоп:   64 :   59 :   54 :   42 :   11 :  350 :  324 :  340 :  324 :  314 :  305 :  299 :  295 :  291 :  288 :  286 :
Uоп: 9.57 : 7.20 : 1.10 : 0.82 : 0.63 : 0.70 : 0.79 : 1.85 : 2.23 : 8.03 : 9.77 :11.80 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.843: 0.907: 0.861: 2.233: 2.776: 1.735: 1.125: 1.910: 1.556: 1.542: 1.271: 1.085: 0.934: 0.768: 0.636: 0.544:
Ки : 6017 : 6017 : 6026 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.302: 0.395: 0.585: 1.009: 1.301: 1.158: 0.886: 0.391: 0.357: 0.219: 0.255: 0.238: 0.214: 0.198: 0.176: 0.154:
Ки : 6010 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.276: 0.322: 0.538: 0.783: 0.984: 0.815: 0.616: 0.246: 0.280: 0.206: 0.252: 0.236: 0.212: 0.190: 0.165: 0.144:
Ки : 6006 : 6023 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 1.367: 1.241: 1.121: 1.014: 0.893: 0.783: 0.694: 0.624: 0.564: 0.511: 0.445: 0.390: 0.347: 0.312: 0.283: 0.258:
Cc : 0.410: 0.372: 0.336: 0.304: 0.268: 0.235: 0.208: 0.187: 0.169: 0.153: 0.134: 0.117: 0.104: 0.094: 0.085: 0.077:
Фоп:  284 :  283 :  282 :  281 :  280 :  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  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 : 0.457: 0.404: 0.354: 0.310: 0.250: 0.197: 0.160: 0.141: 0.119: 0.107: 0.097: 0.085: 0.078: 0.072: 0.067: 0.060:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.135: 0.120: 0.106: 0.095: 0.085: 0.075: 0.067: 0.062: 0.055: 0.051: 0.046: 0.038: 0.033: 0.029: 0.026: 0.023:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.125: 0.112: 0.100: 0.089: 0.079: 0.070: 0.063: 0.058: 0.053: 0.049: 0.042: 0.035: 0.031: 0.028: 0.025: 0.022:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.238: 0.220: 0.204:
Cc : 0.071: 0.066: 0.061:
Фоп:  275 :  275 :  275 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.056: 0.053: 0.050:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.019: 0.018:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.017:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 y=   760 : Y-строка 40  Cmax=  4.297 долей ПДК (x=  2020.0; напр.ветра=  9)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.125: 0.132: 0.139: 0.147: 0.156: 0.166: 0.177: 0.189: 0.203: 0.220: 0.239: 0.260: 0.286: 0.318: 0.356: 0.399:
Cc : 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047: 0.050: 0.053: 0.057: 0.061: 0.066: 0.072: 0.078: 0.086: 0.095: 0.107: 0.120:
Фоп:   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   82 :
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 : 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.046: 0.048: 0.051: 0.056: 0.060: 0.064: 0.069:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.019: 0.021: 0.024: 0.027: 0.029: 0.034: 0.040: 0.046:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029: 0.033: 0.038:
Ки : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.453: 0.509: 0.561: 0.615: 0.680: 0.754: 0.841: 0.950: 1.078: 1.244: 1.412: 1.581: 1.775: 1.998: 2.237: 2.495:
Cc : 0.136: 0.153: 0.168: 0.185: 0.204: 0.226: 0.252: 0.285: 0.323: 0.373: 0.424: 0.474: 0.533: 0.599: 0.671: 0.749:
Фоп:   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   78 :   78 :   77 :   76 :   74 :   73 :   71 :   70 :   67 :   64 :   61 :
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 : 0.077: 0.083: 0.093: 0.102: 0.117: 0.135: 0.153: 0.183: 0.224: 0.290: 0.338: 0.389: 0.444: 0.519: 0.601: 0.705:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.047: 0.053: 0.056: 0.062: 0.068: 0.075: 0.084: 0.093: 0.104: 0.116: 0.131: 0.147: 0.170: 0.190: 0.216: 0.250:
Ки : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6010 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.045: 0.052: 0.056: 0.062: 0.067: 0.074: 0.081: 0.090: 0.100: 0.115: 0.128: 0.146: 0.156: 0.181: 0.202: 0.211:
Ки : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 2.745: 3.013: 3.457: 4.200: 4.297: 3.529: 2.707: 2.125: 2.020: 1.931: 1.867: 1.810: 1.727: 1.626: 1.517: 1.400:
Cc : 0.823: 0.904: 1.037: 1.260: 1.289: 1.059: 0.812: 0.637: 0.606: 0.579: 0.560: 0.543: 0.518: 0.488: 0.455: 0.420:
Фоп:   57 :   51 :   44 :   29 :    9 :  349 :  334 :  347 :  334 :  323 :  314 :  307 :  302 :  297 :  294 :  291 :
Uоп:10.27 : 8.23 : 4.60 : 1.81 : 0.95 : 0.91 : 1.09 : 8.27 : 8.98 :10.09 :11.53 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.785: 0.820: 0.751: 1.108: 1.150: 0.836: 0.696: 1.633: 1.490: 1.316: 1.138: 0.971: 0.836: 0.675: 0.586: 0.490:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.294: 0.351: 0.678: 0.622: 0.777: 0.611: 0.540: 0.316: 0.270: 0.212: 0.206: 0.215: 0.201: 0.189: 0.167: 0.147:
Ки : 6010 : 6010 : 6026 : 6030 : 6030 : 6026 : 6010 : 6015 : 6015 : 6015 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.238: 0.299: 0.480: 0.530: 0.592: 0.588: 0.339: 0.109: 0.136: 0.175: 0.194: 0.208: 0.195: 0.179: 0.158: 0.137:
Ки : 6023 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 1.287: 1.174: 1.071: 0.972: 0.853: 0.752: 0.673: 0.608: 0.552: 0.499: 0.434: 0.382: 0.340: 0.307: 0.279: 0.255:
Cc : 0.386: 0.352: 0.321: 0.292: 0.256: 0.226: 0.202: 0.183: 0.166: 0.150: 0.130: 0.115: 0.102: 0.092: 0.084: 0.077:
Фоп:  289 :  287 :  286 :  285 :  284 :  283 :  282 :  281 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  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 : 0.428: 0.366: 0.332: 0.297: 0.237: 0.192: 0.159: 0.135: 0.115: 0.105: 0.092: 0.085: 0.079: 0.070: 0.066: 0.061:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.130: 0.114: 0.103: 0.092: 0.083: 0.075: 0.067: 0.061: 0.054: 0.051: 0.043: 0.037: 0.033: 0.028: 0.026: 0.023:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.121: 0.106: 0.096: 0.087: 0.078: 0.071: 0.064: 0.057: 0.052: 0.048: 0.040: 0.035: 0.031: 0.027: 0.024: 0.022:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.235: 0.218: 0.202:
Cc : 0.070: 0.065: 0.061:
Фоп:  277 :  277 :  277 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.055: 0.052: 0.049:
```

```
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.019: 0.018:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.020: 0.018: 0.017:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   725 : Y-строка 41  Cmax=  2.929 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра= 35)
----------:_______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.125: 0.131: 0.139: 0.146: 0.155: 0.165: 0.176: 0.188: 0.202: 0.218: 0.236: 0.257: 0.283: 0.313: 0.350: 0.394:
Cc : 0.037: 0.039: 0.042: 0.044: 0.046: 0.050: 0.053: 0.056: 0.060: 0.065: 0.071: 0.077: 0.085: 0.094: 0.105: 0.118:
Фоп:   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   79 :
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 : 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.045: 0.048: 0.051: 0.055: 0.059: 0.064: 0.069:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.019: 0.021: 0.024: 0.027: 0.029: 0.035: 0.038: 0.045:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028: 0.032: 0.037:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.443: 0.502: 0.554: 0.606: 0.669: 0.742: 0.827: 0.929: 1.050: 1.204: 1.374: 1.542: 1.729: 1.935: 2.157: 2.383:
Cc : 0.133: 0.151: 0.166: 0.182: 0.201: 0.222: 0.248: 0.279: 0.315: 0.361: 0.412: 0.463: 0.519: 0.580: 0.647: 0.715:
Фоп:   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   75 :   74 :   73 :   72 :   70 :   68 :   67 :   64 :   62 :   58 :   55 :
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 : 0.076: 0.082: 0.092: 0.100: 0.114: 0.130: 0.150: 0.176: 0.212: 0.267: 0.324: 0.368: 0.421: 0.485: 0.546: 0.640:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.046: 0.052: 0.055: 0.063: 0.067: 0.073: 0.081: 0.090: 0.101: 0.112: 0.125: 0.144: 0.160: 0.183: 0.206: 0.232:
Ки : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.044: 0.051: 0.055: 0.061: 0.067: 0.072: 0.080: 0.088: 0.096: 0.110: 0.124: 0.131: 0.152: 0.165: 0.182: 0.216:
Ки : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6030 : 6006 : 6030 : 6006 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 2.601: 2.806: 2.929: 2.841: 2.687: 2.343: 1.973: 1.821: 1.777: 1.725: 1.682: 1.630: 1.563: 1.487: 1.397: 1.302:
Cc : 0.780: 0.842: 0.879: 0.852: 0.806: 0.703: 0.592: 0.546: 0.533: 0.518: 0.505: 0.489: 0.469: 0.446: 0.419: 0.391:
Фоп:   50 :   44 :   35 :   22 :    8 :  354 :  341 :  349 :  338 :  328 :  320 :  313 :  308 :  303 :  299 :  296 :
Uоп:11.36 : 9.47 : 7.32 : 2.44 : 2.08 : 1.85 : 1.98 :10.63 :11.18 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.702: 0.717: 0.530: 0.631: 0.501: 0.510: 0.448: 1.280: 1.199: 1.078: 0.965: 0.829: 0.736: 0.614: 0.516: 0.448:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.272: 0.380: 0.478: 0.428: 0.493: 0.403: 0.376: 0.260: 0.230: 0.195: 0.202: 0.205: 0.188: 0.176: 0.157: 0.139:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6015 : 6015 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.259: 0.312: 0.377: 0.372: 0.402: 0.335: 0.311: 0.153: 0.169: 0.185: 0.182: 0.193: 0.179: 0.167: 0.149: 0.131:
Ки : 6010 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6023 : 6023 : 6015 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.207: 1.110: 1.017: 0.919: 0.811: 0.722: 0.650: 0.590: 0.537: 0.482: 0.422: 0.372: 0.333: 0.301: 0.274: 0.251:
Cc : 0.362: 0.333: 0.305: 0.276: 0.243: 0.217: 0.195: 0.177: 0.161: 0.145: 0.127: 0.111: 0.100: 0.090: 0.082: 0.075:
Фоп:  294 :  292 :  290 :  289 :  287 :  286 :  285 :  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  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 : 0.405: 0.358: 0.311: 0.277: 0.211: 0.176: 0.149: 0.128: 0.111: 0.103: 0.091: 0.084: 0.076: 0.071: 0.064: 0.060:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.125: 0.111: 0.099: 0.089: 0.079: 0.072: 0.065: 0.059: 0.053: 0.050: 0.042: 0.037: 0.032: 0.028: 0.025: 0.023:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.118: 0.105: 0.093: 0.085: 0.074: 0.068: 0.061: 0.056: 0.051: 0.047: 0.039: 0.034: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.231: 0.215: 0.200:
Cc : 0.069: 0.064: 0.060:
Фоп:  279 :  279 :  279 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.054: 0.052: 0.049:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.018:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.020: 0.018: 0.017:
Ки : 6010 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   690 : Y-строка 42  Cmax=  2.493 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 38)
----------:_______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.124: 0.130: 0.138: 0.146: 0.154: 0.163: 0.174: 0.187: 0.200: 0.215: 0.233: 0.253: 0.278: 0.307: 0.344: 0.384:
Cc : 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.046: 0.049: 0.052: 0.056: 0.060: 0.065: 0.070: 0.076: 0.084: 0.092: 0.103: 0.115:
Фоп:   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   78 :   78 :   77 :   76 :
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 : 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.045: 0.047: 0.051: 0.054: 0.058: 0.063: 0.068:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.024: 0.026: 0.030: 0.035: 0.039: 0.043:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.010: 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: 0.031: 0.036:
Ки : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.433: 0.491: 0.543: 0.594: 0.654: 0.722: 0.802: 0.899: 1.013: 1.152: 1.323: 1.485: 1.650: 1.835: 2.034: 2.225:
Cc : 0.130: 0.147: 0.163: 0.178: 0.196: 0.217: 0.240: 0.270: 0.304: 0.346: 0.397: 0.445: 0.495: 0.550: 0.610: 0.668:
Фоп:   76 :   75 :   74 :   74 :   73 :   72 :   70 :   69 :   68 :   66 :   64 :   62 :   59 :   56 :   53 :   49 :
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 : 0.074: 0.081: 0.090: 0.098: 0.110: 0.125: 0.144: 0.168: 0.199: 0.243: 0.305: 0.347: 0.387: 0.434: 0.497: 0.558:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.049: 0.051: 0.054: 0.063: 0.068: 0.075: 0.078: 0.087: 0.097: 0.108: 0.121: 0.136: 0.151: 0.170: 0.198: 0.240:
Ки : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6026 : 6006 : 6010 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.042: 0.049: 0.054: 0.059: 0.065: 0.072: 0.078: 0.085: 0.097: 0.104: 0.115: 0.129: 0.142: 0.158: 0.191: 0.211:
Ки : 6010 : 6010 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 2.392: 2.493: 2.483: 2.288: 1.996: 1.789: 1.641: 1.625: 1.598: 1.562: 1.524: 1.482: 1.428: 1.365: 1.292: 1.212:
Cc : 0.718: 0.748: 0.745: 0.686: 0.599: 0.537: 0.492: 0.487: 0.479: 0.469: 0.457: 0.445: 0.428: 0.409: 0.388: 0.364:
Фоп:   44 :   38 :   30 :   20 :    7 :  356 :    0 :  350 :  341 :  332 :  325 :  318 :  312 :  308 :  304 :  301 :
Uоп:12.00 :11.21 : 9.58 : 8.20 : 2.86 : 2.79 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.607: 0.619: 0.507: 0.351: 0.352: 0.355: 1.053: 1.020: 0.986: 0.886: 0.823: 0.705: 0.592: 0.544: 0.470: 0.421:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6030 : 6030 : 6030 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.285: 0.322: 0.319: 0.302: 0.320: 0.298: 0.222: 0.213: 0.196: 0.198: 0.189: 0.191: 0.181: 0.163: 0.147: 0.132:
```

```
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6010 : 6026 : 6010 : 6015 : 6015 : 6015 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.241: 0.277: 0.315: 0.288: 0.296: 0.253: 0.177: 0.184: 0.181: 0.164: 0.167: 0.177: 0.171: 0.154: 0.139: 0.125:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6017 : 6010 : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.130: 1.045: 0.963: 0.862: 0.765: 0.689: 0.625: 0.570: 0.521: 0.465: 0.407: 0.362: 0.324: 0.294: 0.268: 0.247:
Cc : 0.339: 0.313: 0.289: 0.259: 0.230: 0.207: 0.188: 0.171: 0.156: 0.139: 0.122: 0.108: 0.097: 0.088: 0.080: 0.074:
Фоп:  298 :  296 :  294 :  292 :  291 :  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :  285 :  284 :  283 :  283 :  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 : 0.363: 0.330: 0.294: 0.238: 0.200: 0.160: 0.140: 0.122: 0.108: 0.095: 0.090: 0.080: 0.072: 0.068: 0.062: 0.059:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.117: 0.106: 0.095: 0.085: 0.077: 0.069: 0.063: 0.057: 0.052: 0.048: 0.041: 0.035: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.111: 0.100: 0.090: 0.080: 0.073: 0.065: 0.059: 0.054: 0.050: 0.043: 0.038: 0.033: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6010 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------|------:------:
Qc : 0.227: 0.212: 0.197:
Cc : 0.068: 0.063: 0.059:
Фоп:  282 :  281 :  281 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.055: 0.051: 0.048:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.017:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.020: 0.018: 0.017:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   655 : Y-строка 43  Cmax=  2.214 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 33)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.123: 0.130: 0.136: 0.144: 0.153: 0.162: 0.172: 0.184: 0.197: 0.212: 0.230: 0.249: 0.273: 0.301: 0.335: 0.376:
Cc : 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.059: 0.064: 0.069: 0.075: 0.082: 0.090: 0.100: 0.113:
Фоп:   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   79 :   78 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :
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 : 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.047: 0.050: 0.053: 0.057: 0.061: 0.067:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.015: 0.016: 0.016: 0.018: 0.020: 0.021: 0.024: 0.026: 0.030: 0.032: 0.039: 0.044:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.035:
Ки : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.420: 0.475: 0.530: 0.581: 0.636: 0.700: 0.776: 0.863: 0.968: 1.091: 1.241: 1.404: 1.558: 1.717: 1.880: 2.032:
Cc : 0.126: 0.142: 0.159: 0.174: 0.191: 0.210: 0.233: 0.259: 0.290: 0.327: 0.372: 0.421: 0.467: 0.515: 0.564: 0.610:
Фоп:   73 :   73 :   72 :   71 :   70 :   68 :   67 :   66 :   64 :   62 :   60 :   58 :   55 :   52 :   48 :   44 :
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 : 0.073: 0.078: 0.086: 0.095: 0.106: 0.120: 0.137: 0.157: 0.184: 0.220: 0.271: 0.324: 0.359: 0.402: 0.437: 0.483:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.047: 0.054: 0.058: 0.063: 0.069: 0.069: 0.078: 0.090: 0.095: 0.104: 0.118: 0.138: 0.153: 0.179: 0.202: 0.238:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.040: 0.048: 0.053: 0.058: 0.063: 0.068: 0.076: 0.084: 0.093: 0.103: 0.114: 0.128: 0.142: 0.158: 0.175: 0.198:
Ки : 6006 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 2.154: 2.214: 2.172: 2.027: 1.823: 1.630: 1.520: 1.485: 1.458: 1.430: 1.399: 1.361: 1.315: 1.261: 1.198: 1.130:
Cc : 0.646: 0.664: 0.652: 0.608: 0.547: 0.489: 0.456: 0.446: 0.437: 0.429: 0.420: 0.408: 0.395: 0.378: 0.359: 0.339:
Фоп:   39 :   33 :   26 :   17 :    8 :  359 :  358 :  350 :  342 :  335 :  328 :  322 :  316 :  312 :  308 :  305 :
Uоп:12.00 :12.00 :11.84 :10.42 : 9.79 : 9.68 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.514: 0.515: 0.474: 0.301: 0.287: 0.265: 0.758: 0.772: 0.745: 0.727: 0.657: 0.595: 0.496: 0.465: 0.410: 0.376:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6030 : 6030 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.265: 0.270: 0.261: 0.283: 0.259: 0.254: 0.216: 0.207: 0.203: 0.191: 0.187: 0.177: 0.166: 0.150: 0.136: 0.123:
Ки : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.222: 0.244: 0.236: 0.251: 0.224: 0.216: 0.175: 0.166: 0.165: 0.162: 0.168: 0.163: 0.157: 0.142: 0.129: 0.116:
Ки : 6030 : 6030 : 6026 : 6010 : 6025 : 6025 : 6015 : 6015 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.057: 0.981: 0.901: 0.804: 0.723: 0.656: 0.599: 0.549: 0.502: 0.444: 0.391: 0.348: 0.315: 0.286: 0.262: 0.242:
Cc : 0.317: 0.294: 0.270: 0.241: 0.217: 0.197: 0.180: 0.165: 0.151: 0.133: 0.117: 0.105: 0.094: 0.086: 0.079: 0.072:
Фоп:  302 :  300 :  297 :  295 :  294 :  292 :  291 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  286 :  285 :  285 :  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 : 0.333: 0.309: 0.255: 0.203: 0.179: 0.147: 0.131: 0.117: 0.104: 0.094: 0.084: 0.076: 0.072: 0.066: 0.062: 0.057:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.110: 0.100: 0.088: 0.079: 0.074: 0.066: 0.061: 0.056: 0.051: 0.045: 0.038: 0.033: 0.030: 0.026: 0.024: 0.022:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.104: 0.095: 0.083: 0.075: 0.070: 0.063: 0.058: 0.053: 0.049: 0.042: 0.036: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------|------:------:
Qc : 0.223: 0.208: 0.194:
Cc : 0.067: 0.062: 0.058:
Фоп:  284 :  283 :  283 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.054: 0.050: 0.047:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.018: 0.017:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.016:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   620 : Y-строка 44  Cmax=  1.967 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 29)
----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.122: 0.128: 0.135: 0.143: 0.151: 0.160: 0.170: 0.182: 0.194: 0.209: 0.225: 0.244: 0.267: 0.293: 0.325: 0.364:
Cc : 0.037: 0.038: 0.041: 0.043: 0.045: 0.048: 0.051: 0.055: 0.058: 0.063: 0.068: 0.073: 0.080: 0.088: 0.097: 0.109:
Фоп:   79 :   78 :   78 :   78 :   77 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   72 :   72 :
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 : 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.036: 0.039: 0.041: 0.044: 0.046: 0.049: 0.052: 0.056: 0.061: 0.065:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.024: 0.025: 0.029: 0.032: 0.036: 0.045:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.033:
```

```
Ки : 6010 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6010 : 6006 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.406: 0.458: 0.513: 0.564: 0.616: 0.675: 0.745: 0.823: 0.916: 1.024: 1.151: 1.305: 1.450: 1.582: 1.716: 1.831:
Cc : 0.122: 0.137: 0.154: 0.169: 0.185: 0.202: 0.224: 0.247: 0.275: 0.307: 0.345: 0.392: 0.435: 0.475: 0.515: 0.549:
Фоп:   71 :   70 :   69 :   68 :   67 :   65 :   64 :   62 :   61 :   59 :   56 :   54 :   51 :   48 :   44 :   40 :
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 : 0.070: 0.077: 0.084: 0.092: 0.102: 0.114: 0.129: 0.146: 0.170: 0.199: 0.235: 0.292: 0.328: 0.364: 0.391: 0.428:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.048: 0.052: 0.056: 0.061: 0.067: 0.069: 0.079: 0.084: 0.099: 0.110: 0.116: 0.136: 0.153: 0.176: 0.197: 0.220:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.038: 0.045: 0.051: 0.056: 0.061: 0.066: 0.073: 0.080: 0.088: 0.097: 0.107: 0.119: 0.131: 0.148: 0.163: 0.183:
Ки : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.922: 1.967: 1.939: 1.846: 1.714: 1.578: 1.469: 1.404: 1.364: 1.333: 1.301: 1.263: 1.220: 1.170: 1.114: 1.053:
Cc : 0.577: 0.590: 0.582: 0.554: 0.514: 0.473: 0.441: 0.421: 0.409: 0.400: 0.390: 0.379: 0.366: 0.351: 0.334: 0.316:
Фоп:   35 :   29 :   22 :   15 :    8 :    1 :  354 :  349 :  343 :  336 :  330 :  325 :  320 :  315 :  312 :  308 :
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 : 0.445: 0.429: 0.364: 0.322: 0.309: 0.319: 0.342: 0.513: 0.571: 0.523: 0.498: 0.488: 0.444: 0.377: 0.373: 0.316:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.233: 0.235: 0.230: 0.237: 0.224: 0.200: 0.199: 0.203: 0.193: 0.186: 0.175: 0.162: 0.150: 0.136: 0.125: 0.112:
Ки : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.201: 0.217: 0.223: 0.213: 0.205: 0.191: 0.195: 0.183: 0.169: 0.170: 0.163: 0.151: 0.142: 0.130: 0.119: 0.106:
Ки : 6030 : 6030 : 6026 : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.987: 0.921: 0.831: 0.750: 0.682: 0.624: 0.572: 0.526: 0.479: 0.422: 0.374: 0.336: 0.305: 0.278: 0.255: 0.236:
Cc : 0.296: 0.276: 0.249: 0.225: 0.205: 0.187: 0.172: 0.158: 0.144: 0.127: 0.112: 0.101: 0.091: 0.083: 0.077: 0.071:
Фоп:  306 :  303 :  301 :  299 :  297 :  295 :  294 :  293 :  292 :  290 :  290 :  289 :  288 :  287 :  287 :  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 : 0.312: 0.273: 0.231: 0.192: 0.161: 0.135: 0.123: 0.112: 0.101: 0.086: 0.083: 0.076: 0.069: 0.063: 0.061: 0.056:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.103: 0.093: 0.085: 0.077: 0.070: 0.063: 0.059: 0.054: 0.050: 0.042: 0.037: 0.032: 0.029: 0.025: 0.023: 0.021:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.098: 0.088: 0.081: 0.074: 0.067: 0.061: 0.056: 0.052: 0.047: 0.040: 0.035: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------|------:------:
Qc : 0.218: 0.204: 0.190:
Cc : 0.065: 0.061: 0.057:
Фоп:  286 :  285 :  285 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.053: 0.049: 0.047:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.018: 0.017:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.019: 0.017: 0.016:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
 y=  585 : Y-строка 45  Cmax=  1.750 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 26)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.121: 0.127: 0.134: 0.141: 0.149: 0.158: 0.168: 0.178: 0.191: 0.205: 0.221: 0.239: 0.260: 0.285: 0.315: 0.350:
Cc : 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.045: 0.047: 0.050: 0.054: 0.057: 0.061: 0.066: 0.072: 0.078: 0.085: 0.094: 0.105:
Фоп:   77 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   73 :   72 :   72 :   71 :   70 :   69 :
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 : 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.045: 0.048: 0.051: 0.055: 0.059: 0.063:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.015: 0.015: 0.017: 0.017: 0.019: 0.020: 0.023: 0.025: 0.029: 0.032: 0.036: 0.041:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.032:
Ки : 6006 : 6010 : 6030 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.390: 0.437: 0.493: 0.545: 0.594: 0.647: 0.712: 0.782: 0.863: 0.957: 1.066: 1.189: 1.328: 1.450: 1.556: 1.650:
Cc : 0.117: 0.131: 0.148: 0.163: 0.178: 0.194: 0.214: 0.235: 0.259: 0.287: 0.320: 0.357: 0.398: 0.435: 0.467: 0.495:
Фоп:   68 :   67 :   66 :   65 :   64 :   63 :   61 :   59 :   57 :   55 :   53 :   50 :   47 :   44 :   40 :   36 :
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 : 0.069: 0.074: 0.081: 0.089: 0.098: 0.108: 0.121: 0.135: 0.153: 0.177: 0.208: 0.244: 0.290: 0.322: 0.338: 0.363:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.046: 0.049: 0.053: 0.059: 0.065: 0.073: 0.078: 0.084: 0.092: 0.103: 0.118: 0.129: 0.144: 0.164: 0.181: 0.198:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.036: 0.042: 0.049: 0.054: 0.059: 0.064: 0.070: 0.076: 0.083: 0.091: 0.100: 0.110: 0.121: 0.135: 0.148: 0.164:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.719: 1.750: 1.738: 1.680: 1.598: 1.504: 1.419: 1.351: 1.299: 1.259: 1.221: 1.182: 1.138: 1.090: 1.040: 0.982:
Cc : 0.516: 0.525: 0.522: 0.504: 0.479: 0.451: 0.426: 0.405: 0.390: 0.378: 0.366: 0.355: 0.341: 0.327: 0.312: 0.295:
Фоп:   31 :   26 :   20 :   14 :    7 :    0 :  354 :  348 :  343 :  337 :  332 :  327 :  323 :  318 :  315 :  312 :
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 : 0.363: 0.376: 0.355: 0.350: 0.300: 0.264: 0.294: 0.321: 0.395: 0.381: 0.395: 0.378: 0.381: 0.320: 0.321: 0.304:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.209: 0.202: 0.200: 0.199: 0.198: 0.190: 0.173: 0.170: 0.170: 0.162: 0.155: 0.145: 0.135: 0.122: 0.114: 0.105:
Ки : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.178: 0.191: 0.186: 0.179: 0.183: 0.182: 0.165: 0.167: 0.164: 0.157: 0.148: 0.138: 0.129: 0.117: 0.109: 0.100:
Ки : 6030 : 6030 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.922: 0.847: 0.768: 0.700: 0.643: 0.592: 0.545: 0.505: 0.453: 0.401: 0.358: 0.323: 0.294: 0.269: 0.248: 0.230:
Cc : 0.277: 0.254: 0.230: 0.210: 0.193: 0.178: 0.164: 0.151: 0.136: 0.120: 0.107: 0.097: 0.088: 0.081: 0.074: 0.069:
Фоп:  309 :  306 :  304 :  302 :  300 :  298 :  297 :  295 :  294 :  293 :  292 :  291 :  290 :  290 :  289 :  288 :
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 : 0.277: 0.230: 0.198: 0.170: 0.147: 0.126: 0.117: 0.100: 0.092: 0.085: 0.078: 0.072: 0.066: 0.064: 0.059: 0.054:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.096: 0.086: 0.080: 0.073: 0.067: 0.060: 0.057: 0.051: 0.047: 0.040: 0.035: 0.031: 0.027: 0.025: 0.023: 0.020:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.091: 0.082: 0.076: 0.070: 0.064: 0.058: 0.054: 0.050: 0.043: 0.037: 0.033: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------
 x=  3000:  3035:  3070:
```

```
----------:------:------:
Qc : 0.213: 0.199: 0.186:
Cc : 0.064: 0.060: 0.056:
Фоп:  288 :  287 :  286 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.052: 0.048: 0.044:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.016:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.016:
Ки : 6025 : 6025 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   550 : Y-строка 46  Cmax=  1.562 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 23)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.120: 0.125: 0.132: 0.139: 0.147: 0.156: 0.165: 0.176: 0.188: 0.200: 0.216: 0.233: 0.252: 0.276: 0.303: 0.336:
Cc : 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047: 0.050: 0.053: 0.056: 0.060: 0.065: 0.070: 0.076: 0.083: 0.091: 0.101:
Фоп:   76 :   75 :   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   73 :   72 :   72 :   71 :   70 :   70 :   69 :   68 :   67 :
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 : 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.037: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047: 0.050: 0.054: 0.057: 0.062:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.024: 0.028: 0.031: 0.035: 0.040:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.025: 0.027: 0.030:
Ки : 6010 : 6006 : 6006 : 6030 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6010 : 6030 : 6010 : 6010 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.375: 0.417: 0.468: 0.520: 0.570: 0.620: 0.676: 0.739: 0.810: 0.891: 0.980: 1.083: 1.194: 1.311: 1.408: 1.481:
Cc : 0.113: 0.125: 0.140: 0.156: 0.171: 0.186: 0.203: 0.222: 0.243: 0.267: 0.294: 0.325: 0.358: 0.393: 0.422: 0.444:
Фоп:   66 :   65 :   64 :   63 :   61 :   60 :   58 :   56 :   54 :   52 :   50 :   47 :   44 :   41 :   37 :   33 :
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 : 0.066: 0.072: 0.078: 0.085: 0.093: 0.102: 0.113: 0.125: 0.140: 0.159: 0.184: 0.210: 0.246: 0.292: 0.305: 0.322:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.046: 0.050: 0.054: 0.060: 0.063: 0.071: 0.075: 0.082: 0.090: 0.101: 0.114: 0.124: 0.138: 0.153: 0.165: 0.176:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.034: 0.039: 0.047: 0.052: 0.056: 0.061: 0.066: 0.072: 0.078: 0.086: 0.095: 0.103: 0.113: 0.126: 0.136: 0.148:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.534: 1.562: 1.560: 1.527: 1.473: 1.408: 1.343: 1.285: 1.233: 1.189: 1.148: 1.107: 1.065: 1.019: 0.969: 0.914:
Cc : 0.460: 0.469: 0.468: 0.458: 0.442: 0.422: 0.403: 0.386: 0.370: 0.357: 0.344: 0.332: 0.319: 0.306: 0.291: 0.274:
Фоп:   28 :   23 :   18 :   12 :    6 :    0 :  354 :  349 :  344 :  339 :  334 :  329 :  325 :  321 :  318 :  315 :
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 : 0.313: 0.311: 0.320: 0.292: 0.273: 0.262: 0.253: 0.295: 0.327: 0.340: 0.333: 0.307: 0.306: 0.287: 0.288: 0.274:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.184: 0.184: 0.175: 0.179: 0.177: 0.170: 0.159: 0.148: 0.147: 0.143: 0.136: 0.126: 0.119: 0.110: 0.104: 0.096:
Ки : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.158: 0.169: 0.165: 0.164: 0.165: 0.162: 0.157: 0.146: 0.145: 0.139: 0.132: 0.123: 0.116: 0.107: 0.100: 0.092:
Ки : 6030 : 6030 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.847: 0.776: 0.711: 0.656: 0.606: 0.561: 0.521: 0.478: 0.424: 0.379: 0.341: 0.309: 0.282: 0.260: 0.241: 0.223:
Cc : 0.254: 0.233: 0.213: 0.197: 0.182: 0.168: 0.156: 0.144: 0.127: 0.114: 0.102: 0.093: 0.085: 0.078: 0.072: 0.067:
Фоп:  312 :  309 :  306 :  304 :  302 :  301 :  299 :  298 :  296 :  295 :  294 :  293 :  292 :  292 :  291 :  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 : 0.238: 0.195: 0.158: 0.141: 0.124: 0.119: 0.103: 0.097: 0.084: 0.079: 0.073: 0.068: 0.063: 0.061: 0.057: 0.053:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.089: 0.080: 0.072: 0.066: 0.061: 0.058: 0.053: 0.050: 0.042: 0.037: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.085: 0.077: 0.071: 0.065: 0.061: 0.056: 0.051: 0.047: 0.041: 0.035: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019:
Ки : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6010 : 6025 : 6010 : 6025 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.208: 0.195: 0.183:
Cc : 0.062: 0.058: 0.055:
Фоп:  289 :  289 :  288 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.049: 0.047: 0.044:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.016:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.015:
Ки : 6010 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   515 : Y-строка 47  Cmax=  1.401 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра= 16)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.118: 0.124: 0.130: 0.137: 0.145: 0.153: 0.162: 0.172: 0.183: 0.196: 0.211: 0.226: 0.245: 0.266: 0.292: 0.322:
Cc : 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.059: 0.063: 0.068: 0.073: 0.080: 0.087: 0.096:
Фоп:   74 :   74 :   74 :   73 :   73 :   72 :   72 :   71 :   70 :   70 :   69 :   68 :   68 :   67 :   66 :   65 :
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 : 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.046: 0.049: 0.052: 0.056: 0.060:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.034: 0.038:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.010: 0.010: 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: 0.029:
Ки : 6006 : 6010 : 6030 : 6010 : 6030 : 6010 : 6030 : 6010 : 6006 : 6030 : 6010 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.358: 0.396: 0.441: 0.495: 0.544: 0.590: 0.639: 0.695: 0.756: 0.826: 0.902: 0.984: 1.073: 1.164: 1.259: 1.329:
Cc : 0.107: 0.119: 0.132: 0.148: 0.163: 0.177: 0.192: 0.209: 0.227: 0.248: 0.270: 0.295: 0.322: 0.349: 0.378: 0.399:
Фоп:   64 :   63 :   62 :   60 :   59 :   57 :   55 :   54 :   52 :   49 :   47 :   44 :   41 :   38 :   34 :   30 :
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 : 0.064: 0.069: 0.075: 0.081: 0.088: 0.096: 0.104: 0.117: 0.131: 0.142: 0.163: 0.181: 0.205: 0.239: 0.264: 0.276:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.045: 0.050: 0.054: 0.057: 0.063: 0.067: 0.071: 0.082: 0.090: 0.095: 0.107: 0.116: 0.128: 0.139: 0.149: 0.158:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.033: 0.038: 0.044: 0.050: 0.054: 0.058: 0.062: 0.069: 0.075: 0.080: 0.089: 0.096: 0.105: 0.115: 0.123: 0.132:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6010 : 6010 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.375: 1.398: 1.401: 1.384: 1.348: 1.304: 1.255: 1.206: 1.161: 1.118: 1.076: 1.036: 0.994: 0.949: 0.900: 0.838:
```

```
Cc : 0.412: 0.420: 0.420: 0.415: 0.404: 0.391: 0.377: 0.362: 0.348: 0.335: 0.323: 0.311: 0.298: 0.285: 0.270: 0.251:
Фоп:   26 :   21 :   16 :   11 :    6 :    0 :  355 :  350 :  345 :  340 :  336 :  331 :  327 :  324 :  320 :  317 :
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 : 0.291: 0.280: 0.274: 0.276: 0.285: 0.252: 0.267: 0.278: 0.282: 0.275: 0.297: 0.264: 0.257: 0.270: 0.239: 0.216:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.159: 0.161: 0.154: 0.156: 0.151: 0.151: 0.138: 0.131: 0.127: 0.123: 0.121: 0.111: 0.105: 0.101: 0.093: 0.087:
Ки : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.141: 0.149: 0.153: 0.143: 0.140: 0.143: 0.136: 0.130: 0.127: 0.122: 0.118: 0.110: 0.103: 0.098: 0.090: 0.084:
Ки : 6030 : 6030 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.773: 0.714: 0.663: 0.616: 0.572: 0.532: 0.495: 0.447: 0.399: 0.358: 0.324: 0.295: 0.271: 0.251: 0.233: 0.217:
Cc : 0.232: 0.214: 0.199: 0.185: 0.172: 0.160: 0.148: 0.134: 0.120: 0.107: 0.097: 0.089: 0.081: 0.075: 0.070: 0.065:
Фоп:  314 :  311 :  309 :  307 :  305 :  303 :  302 :  300 :  299 :  298 :  297 :  296 :  295 :  294 :  293 :  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 : 0.185: 0.155: 0.144: 0.131: 0.117: 0.104: 0.100: 0.088: 0.084: 0.078: 0.073: 0.068: 0.064: 0.059: 0.055: 0.051:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.080: 0.072: 0.068: 0.064: 0.059: 0.054: 0.051: 0.045: 0.040: 0.035: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.077: 0.072: 0.066: 0.061: 0.057: 0.053: 0.049: 0.043: 0.037: 0.033: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019:
Ки : 6025 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|----------|----------|----------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----|----------|----------|----------|
Qc : 0.203: 0.190: 0.179:
Cc : 0.061: 0.057: 0.054:
Фоп:  291 :  291 :  290 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.048: 0.046: 0.043:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.015:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 6010 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   480 : Y-строка 48  Cmax=  1.262 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра= 15)
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.117: 0.122: 0.129: 0.135: 0.142: 0.150: 0.159: 0.169: 0.179: 0.192: 0.205: 0.219: 0.237: 0.257: 0.280: 0.307:
Cc : 0.035: 0.037: 0.039: 0.040: 0.043: 0.045: 0.048: 0.051: 0.054: 0.057: 0.061: 0.066: 0.071: 0.077: 0.084: 0.092:
Фоп:   73 :   72 :   72 :   72 :   71 :   70 :   70 :   69 :   69 :   68 :   67 :   66 :   66 :   65 :   64 :   63 :
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 : 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.045: 0.048: 0.051: 0.054: 0.058:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029: 0.032: 0.037:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028:
Ки : 6010 : 6006 : 6010 : 6030 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6030 : 6010 : 6010 : 6006 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.339: 0.375: 0.416: 0.464: 0.513: 0.560: 0.606: 0.655: 0.708: 0.765: 0.829: 0.894: 0.964: 1.037: 1.107: 1.176:
Cc : 0.102: 0.113: 0.125: 0.139: 0.154: 0.168: 0.182: 0.196: 0.212: 0.229: 0.249: 0.268: 0.289: 0.311: 0.332: 0.353:
Фоп:   62 :   61 :   59 :   58 :   56 :   55 :   53 :   51 :   49 :   47 :   44 :   41 :   38 :   35 :   32 :   28 :
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 : 0.062: 0.066: 0.071: 0.077: 0.083: 0.091: 0.099: 0.108: 0.118: 0.132: 0.142: 0.155: 0.170: 0.192: 0.222: 0.243:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.042: 0.049: 0.051: 0.056: 0.059: 0.066: 0.071: 0.077: 0.084: 0.092: 0.099: 0.107: 0.117: 0.126: 0.133: 0.139:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.031: 0.035: 0.039: 0.047: 0.051: 0.056: 0.060: 0.065: 0.070: 0.077: 0.082: 0.088: 0.095: 0.103: 0.112: 0.119:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 1.228: 1.252: 1.262: 1.252: 1.230: 1.198: 1.161: 1.121: 1.083: 1.043: 1.006: 0.965: 0.921: 0.876: 0.816: 0.761:
Cc : 0.368: 0.376: 0.378: 0.376: 0.369: 0.360: 0.348: 0.336: 0.325: 0.313: 0.302: 0.290: 0.276: 0.263: 0.245: 0.228:
Фоп:   24 :   19 :   15 :   10 :    5 :    0 :  355 :  350 :  346 :  341 :  337 :  333 :  329 :  326 :  322 :  319 :
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 : 0.261: 0.243: 0.262: 0.252: 0.244: 0.238: 0.233: 0.225: 0.251: 0.231: 0.240: 0.238: 0.226: 0.231: 0.188: 0.169:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.140: 0.145: 0.135: 0.137: 0.137: 0.134: 0.129: 0.124: 0.113: 0.110: 0.104: 0.100: 0.094: 0.091: 0.083: 0.077:
Ки : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6025 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.126: 0.132: 0.132: 0.127: 0.128: 0.127: 0.125: 0.122: 0.112: 0.107: 0.104: 0.099: 0.093: 0.089: 0.082: 0.077:
Ки : 6030 : 6030 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.709: 0.663: 0.618: 0.577: 0.539: 0.504: 0.465: 0.415: 0.373: 0.338: 0.308: 0.283: 0.261: 0.242: 0.225: 0.210:
Cc : 0.213: 0.199: 0.185: 0.173: 0.162: 0.151: 0.139: 0.124: 0.112: 0.101: 0.092: 0.085: 0.078: 0.073: 0.068: 0.063:
Фоп:  316 :  314 :  312 :  309 :  307 :  306 :  304 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  297 :  296 :  295 :  294 :
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 : 0.148: 0.143: 0.134: 0.112: 0.102: 0.101: 0.091: 0.081: 0.077: 0.074: 0.069: 0.065: 0.061: 0.057: 0.054: 0.050:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.073: 0.069: 0.065: 0.059: 0.055: 0.052: 0.048: 0.041: 0.036: 0.033: 0.029: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019:
Ки : 6010 : 6023 : 6023 : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.072: 0.066: 0.063: 0.058: 0.054: 0.050: 0.046: 0.040: 0.035: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018:
Ки : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6025 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|----------|----------|----------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----|----------|----------|----------|
Qc : 0.197: 0.185: 0.174:
Cc : 0.059: 0.055: 0.052:
Фоп:  293 :  292 :  292 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.047: 0.044: 0.043:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 6025 : 6010 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   445 : Y-строка 49  Cmax=  1.129 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  9)
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.115: 0.121: 0.126: 0.133: 0.139: 0.148: 0.156: 0.165: 0.175: 0.186: 0.199: 0.213: 0.229: 0.247: 0.268: 0.292:
Cc : 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047: 0.049: 0.053: 0.056: 0.060: 0.064: 0.069: 0.074: 0.080: 0.088:
Фоп:   72 :   71 :   71 :   70 :   69 :   69 :   68 :   68 :   67 :   66 :   65 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :
```

```
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 : 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.046: 0.049: 0.052: 0.056:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.015: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.023: 0.025: 0.028: 0.031: 0.035:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026:
Ки : 6030 : 6010 : 6030 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6030 : 6030 : 6010 : 6006 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x= |   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.320: 0.354: 0.391: 0.432: 0.481: 0.526: 0.570: 0.613: 0.658: 0.709: 0.761: 0.816: 0.872: 0.928: 0.980: 1.033:
Cc : 0.096: 0.106: 0.117: 0.130: 0.144: 0.158: 0.171: 0.184: 0.197: 0.213: 0.228: 0.245: 0.262: 0.278: 0.294: 0.310:
Фоп:   60 :   58 :   57 :   56 :   54 :   52 :   51 :   49 :   46 :   44 :   42 :   39 :   36 :   33 :   29 :   26 :
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 : 0.060: 0.063: 0.068: 0.073: 0.079: 0.084: 0.093: 0.101: 0.106: 0.117: 0.130: 0.140: 0.151: 0.166: 0.171: 0.196:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.040: 0.044: 0.050: 0.054: 0.058: 0.061: 0.069: 0.074: 0.078: 0.085: 0.093: 0.100: 0.107: 0.114: 0.121: 0.124:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.029: 0.032: 0.037: 0.043: 0.049: 0.052: 0.057: 0.062: 0.065: 0.071: 0.077: 0.082: 0.088: 0.095: 0.100: 0.107:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x= |   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 1.077: 1.111: 1.129: 1.129: 1.117: 1.096: 1.067: 1.037: 1.003: 0.966: 0.929: 0.887: 0.838: 0.789: 0.742: 0.698:
Cc : 0.323: 0.333: 0.339: 0.339: 0.335: 0.329: 0.320: 0.311: 0.301: 0.290: 0.279: 0.266: 0.251: 0.237: 0.223: 0.209:
Фоп:   22 :   18 :   14 :    9 :    5 :    0 :  356 :  351 :  347 :  343 :  339 :  335 :  331 :  328 :  324 :  321 :
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 : 0.208: 0.224: 0.242: 0.224: 0.239: 0.222: 0.239: 0.219: 0.230: 0.235: 0.232: 0.218: 0.191: 0.185: 0.153: 0.139:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.126: 0.124: 0.118: 0.122: 0.119: 0.119: 0.110: 0.110: 0.101: 0.098: 0.095: 0.091: 0.085: 0.082: 0.078: 0.073:
Ки : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.112: 0.116: 0.117: 0.117: 0.111: 0.113: 0.107: 0.108: 0.100: 0.097: 0.094: 0.090: 0.085: 0.081: 0.076: 0.072:
Ки : 6030 : 6030 : 6026 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x= |   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.656: 0.617: 0.579: 0.543: 0.509: 0.474: 0.428: 0.386: 0.349: 0.319: 0.293: 0.270: 0.250: 0.232: 0.217: 0.203:
Cc : 0.197: 0.185: 0.174: 0.163: 0.153: 0.142: 0.128: 0.116: 0.105: 0.096: 0.088: 0.081: 0.075: 0.070: 0.065: 0.061:
Фоп:  319 :  316 :  314 :  312 :  310 :  308 :  306 :  305 :  303 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  297 :  296 :
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 : 0.140: 0.122: 0.116: 0.109: 0.100: 0.092: 0.083: 0.081: 0.072: 0.069: 0.066: 0.062: 0.059: 0.055: 0.052: 0.049:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.069: 0.063: 0.060: 0.056: 0.053: 0.049: 0.043: 0.038: 0.033: 0.030: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018:
Ки : 6023 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.067: 0.063: 0.058: 0.055: 0.051: 0.048: 0.042: 0.036: 0.033: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017:
Ки : 6025 : 6023 : 6010 : 6025 : 6025 : 6010 : 6010 : 6025 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|
 x= |   3000:  3035:  3070:
---|----------|----------|----------|
Qc : 0.191: 0.180: 0.170:
Cc : 0.057: 0.054: 0.051:
Фоп:  295 :  294 :  293 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.046: 0.043: 0.040:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 6025 : 6025 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   410 : Y-строка 50  Cmax=  0.995 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  8)
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x= |    760:   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.113: 0.118: 0.124: 0.130: 0.137: 0.144: 0.152: 0.161: 0.171: 0.181: 0.193: 0.206: 0.221: 0.238: 0.257: 0.278:
Cc : 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.046: 0.048: 0.051: 0.054: 0.058: 0.062: 0.066: 0.071: 0.077: 0.083:
Фоп:   70 :   70 :   69 :   69 :   68 :   67 :   67 :   66 :   65 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :
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 : 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.038: 0.041: 0.043: 0.045: 0.048: 0.051: 0.054:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.033:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025:
Ки : 6010 : 6030 : 6010 : 6030 : 6010 : 6006 : 6030 : 6010 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x= |   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.303: 0.333: 0.368: 0.402: 0.445: 0.491: 0.533: 0.574: 0.615: 0.657: 0.699: 0.745: 0.791: 0.835: 0.876: 0.916:
Cc : 0.091: 0.100: 0.110: 0.121: 0.133: 0.147: 0.160: 0.172: 0.184: 0.197: 0.210: 0.224: 0.237: 0.251: 0.263: 0.275:
Фоп:   58 :   56 :   55 :   54 :   52 :   50 :   48 :   46 :   44 :   42 :   39 :   37 :   34 :   31 :   28 :   24 :
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 : 0.057: 0.060: 0.065: 0.070: 0.075: 0.079: 0.085: 0.091: 0.098: 0.107: 0.112: 0.125: 0.134: 0.144: 0.157: 0.160:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.037: 0.041: 0.048: 0.052: 0.056: 0.059: 0.063: 0.068: 0.074: 0.080: 0.085: 0.092: 0.098: 0.103: 0.107: 0.112:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.028: 0.030: 0.034: 0.039: 0.044: 0.050: 0.053: 0.057: 0.061: 0.066: 0.070: 0.076: 0.081: 0.086: 0.091: 0.096:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x= |   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.947: 0.971: 0.988: 0.995: 0.994: 0.983: 0.963: 0.936: 0.905: 0.871: 0.835: 0.797: 0.757: 0.719: 0.681: 0.644:
Cc : 0.284: 0.291: 0.296: 0.298: 0.298: 0.295: 0.289: 0.281: 0.272: 0.261: 0.250: 0.239: 0.227: 0.216: 0.204: 0.193:
Фоп:   20 :   17 :   13 :    8 :    4 :    0 :  356 :  352 :  348 :  344 :  340 :  336 :  333 :  329 :  326 :  323 :
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 : 0.163: 0.187: 0.195: 0.180: 0.188: 0.196: 0.202: 0.205: 0.202: 0.194: 0.181: 0.163: 0.163: 0.139: 0.131: 0.120:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.116: 0.109: 0.105: 0.110: 0.108: 0.106: 0.102: 0.097: 0.091: 0.088: 0.085: 0.083: 0.078: 0.076: 0.072: 0.068:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.100: 0.103: 0.105: 0.109: 0.102: 0.101: 0.098: 0.095: 0.091: 0.088: 0.084: 0.081: 0.077: 0.074: 0.070: 0.066:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6030 : 6025 : 6030 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
 x= |   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
Qc : 0.609: 0.574: 0.542: 0.511: 0.479: 0.437: 0.395: 0.359: 0.327: 0.301: 0.278: 0.257: 0.239: 0.223: 0.209: 0.196:
Cc : 0.183: 0.172: 0.163: 0.153: 0.144: 0.131: 0.118: 0.108: 0.098: 0.090: 0.083: 0.077: 0.072: 0.067: 0.063: 0.059:
Фоп:  321 :  318 :  316 :  314 :  312 :  310 :  308 :  307 :  305 :  304 :  303 :  302 :  300 :  299 :  298 :  298 :
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 : 0.122: 0.107: 0.103: 0.098: 0.091: 0.084: 0.077: 0.075: 0.068: 0.066: 0.063: 0.060: 0.054: 0.051: 0.048: 0.048:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.063: 0.060: 0.055: 0.053: 0.049: 0.044: 0.038: 0.035: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017:
Ки : 6023 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.062: 0.059: 0.055: 0.052: 0.048: 0.043: 0.038: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017:
Ки : 6010 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.185: 0.175: 0.165:
Cc : 0.056: 0.052: 0.050:
Фоп:  297 :  296 :  295 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.045: 0.042: 0.040:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=   375 : Y-строка 51  Cmax=  0.880 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  8)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.111: 0.116: 0.122: 0.128: 0.134: 0.141: 0.149: 0.157: 0.166: 0.176: 0.187: 0.199: 0.213: 0.228: 0.245: 0.265:
Cc : 0.033: 0.035: 0.037: 0.038: 0.040: 0.042: 0.045: 0.047: 0.050: 0.053: 0.056: 0.060: 0.064: 0.068: 0.074: 0.079:
Фоп:   69 :   68 :   68 :   67 :   67 :   66 :   65 :   64 :   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :
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 : 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.039: 0.042: 0.044: 0.046: 0.049: 0.052:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.031:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024:
Ки : 6030 : 6006 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6010 : 6006 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.287: 0.312: 0.343: 0.375: 0.411: 0.452: 0.495: 0.534: 0.573: 0.609: 0.644: 0.683: 0.720: 0.756: 0.789: 0.817:
Cc : 0.086: 0.094: 0.103: 0.112: 0.123: 0.135: 0.148: 0.160: 0.172: 0.183: 0.193: 0.205: 0.216: 0.227: 0.237: 0.245:
Фоп:   56 :   54 :   53 :   52 :   50 :   48 :   46 :   44 :   42 :   40 :   37 :   35 :   32 :   29 :   26 :   23 :
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 : 0.055: 0.058: 0.062: 0.066: 0.070: 0.075: 0.079: 0.084: 0.091: 0.098: 0.101: 0.112: 0.118: 0.125: 0.133: 0.144:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.034: 0.038: 0.044: 0.050: 0.053: 0.056: 0.060: 0.065: 0.070: 0.075: 0.079: 0.084: 0.089: 0.094: 0.097: 0.098:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.026: 0.028: 0.032: 0.036: 0.040: 0.045: 0.050: 0.054: 0.058: 0.062: 0.065: 0.070: 0.074: 0.079: 0.083: 0.086:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.844: 0.862: 0.874: 0.880: 0.879: 0.870: 0.855: 0.835: 0.811: 0.782: 0.754: 0.723: 0.692: 0.660: 0.628: 0.597:
Cc : 0.253: 0.259: 0.262: 0.264: 0.264: 0.261: 0.257: 0.251: 0.243: 0.235: 0.226: 0.217: 0.208: 0.198: 0.189: 0.179:
Фоп:   19 :   15 :   12 :    8 :    4 :    0 :  356 :  352 :  348 :  344 :  341 :  337 :  334 :  331 :  328 :  325 :
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 : 0.143: 0.142: 0.160: 0.161: 0.162: 0.161: 0.160: 0.156: 0.149: 0.139: 0.146: 0.130: 0.129: 0.125: 0.118: 0.108:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.102: 0.104: 0.097: 0.095: 0.096: 0.095: 0.093: 0.091: 0.088: 0.086: 0.079: 0.078: 0.073: 0.069: 0.066: 0.063:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.090: 0.093: 0.094: 0.094: 0.090: 0.090: 0.089: 0.088: 0.086: 0.084: 0.079: 0.078: 0.072: 0.068: 0.064: 0.062:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6026 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6006 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.566: 0.537: 0.508: 0.478: 0.440: 0.400: 0.364: 0.334: 0.307: 0.284: 0.263: 0.245: 0.229: 0.215: 0.202: 0.190:
Cc : 0.170: 0.161: 0.152: 0.143: 0.132: 0.120: 0.109: 0.100: 0.092: 0.085: 0.079: 0.073: 0.069: 0.064: 0.061: 0.057:
Фоп:  323 :  320 :  318 :  316 :  314 :  312 :  310 :  309 :  307 :  306 :  305 :  303 :  302 :  301 :  300 :  299 :
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 : 0.109: 0.097: 0.094: 0.089: 0.084: 0.078: 0.072: 0.071: 0.064: 0.063: 0.060: 0.054: 0.052: 0.050: 0.047: 0.045:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.059: 0.056: 0.052: 0.049: 0.044: 0.039: 0.035: 0.032: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
Ки : 6023 : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.058: 0.055: 0.052: 0.049: 0.044: 0.039: 0.035: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016:
Ки : 6010 : 6006 : 6023 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.179: 0.169: 0.161:
Cc : 0.054: 0.051: 0.048:
Фоп:  298 :  297 :  297 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.042: 0.040: 0.039:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6010 : 6026 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=   340 : Y-строка 52  Cmax=  0.787 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  7)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.109: 0.114: 0.120: 0.125: 0.132: 0.138: 0.145: 0.153: 0.162: 0.171: 0.181: 0.192: 0.204: 0.218: 0.234: 0.252:
Cc : 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041: 0.044: 0.046: 0.048: 0.051: 0.054: 0.058: 0.061: 0.065: 0.070: 0.075:
Фоп:   67 :   67 :   66 :   66 :   65 :   64 :   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :
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 : 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047: 0.050:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.026: 0.029:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022:
Ки : 6006 : 6030 : 6006 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.271: 0.293: 0.319: 0.348: 0.381: 0.414: 0.452: 0.492: 0.529: 0.565: 0.594: 0.627: 0.657: 0.685: 0.713: 0.738:
Cc : 0.081: 0.088: 0.096: 0.105: 0.114: 0.124: 0.136: 0.148: 0.159: 0.169: 0.178: 0.188: 0.197: 0.206: 0.214: 0.221:
Фоп:   54 :   53 :   51 :   50 :   48 :   46 :   44 :   42 :   40 :   38 :   36 :   33 :   30 :   27 :   24 :   21 :
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 : 0.053: 0.056: 0.059: 0.063: 0.066: 0.070: 0.074: 0.078: 0.083: 0.090: 0.097: 0.100: 0.103: 0.107: 0.112: 0.119:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.032: 0.036: 0.040: 0.046: 0.050: 0.053: 0.057: 0.061: 0.065: 0.069: 0.073: 0.078: 0.082: 0.086: 0.089: 0.091:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
```

```
Ви : 0.024: 0.027: 0.029: 0.033: 0.036: 0.041: 0.046: 0.050: 0.054: 0.058: 0.061: 0.065: 0.068: 0.071: 0.075: 0.078:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.758: 0.772: 0.783: 0.787: 0.784: 0.779: 0.767: 0.750: 0.732: 0.710: 0.687: 0.660: 0.633: 0.607: 0.580: 0.554:
Cc : 0.227: 0.231: 0.235: 0.236: 0.235: 0.234: 0.230: 0.225: 0.220: 0.213: 0.206: 0.198: 0.190: 0.182: 0.174: 0.166:
Фоп:   18 :   14 :   11 :    7 :    3 :    0 :  356 :  352 :  349 :  345 :  342 :  339 :  335 :  332 :  330 :  327 :
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 : 0.127: 0.123: 0.133: 0.129: 0.125: 0.137: 0.131: 0.124: 0.132: 0.121: 0.124: 0.124: 0.107: 0.103: 0.109: 0.100:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.091: 0.094: 0.089: 0.090: 0.090: 0.085: 0.085: 0.084: 0.079: 0.078: 0.073: 0.069: 0.066: 0.060: 0.058:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.081: 0.084: 0.085: 0.086: 0.087: 0.081: 0.081: 0.081: 0.077: 0.076: 0.073: 0.068: 0.068: 0.065: 0.060: 0.057:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 : 6010 : 6010 : 6023 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.527: 0.502: 0.474: 0.437: 0.401: 0.368: 0.337: 0.311: 0.288: 0.268: 0.249: 0.234: 0.220: 0.206: 0.195: 0.184:
Cc : 0.158: 0.151: 0.142: 0.131: 0.120: 0.110: 0.101: 0.093: 0.086: 0.080: 0.075: 0.070: 0.066: 0.062: 0.058: 0.055:
Фоп:  324 :  322 :  320 :  318 :  316 :  314 :  312 :  311 :  309 :  308 :  306 :  305 :  304 :  303 :  302 :  301 :
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 : 0.090: 0.090: 0.087: 0.083: 0.079: 0.073: 0.068: 0.068: 0.062: 0.060: 0.055: 0.053: 0.051: 0.048: 0.046: 0.044:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.056: 0.052: 0.049: 0.044: 0.039: 0.035: 0.032: 0.030: 0.027: 0.025: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.055: 0.051: 0.049: 0.044: 0.039: 0.035: 0.032: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Ки : 6030 : 6006 : 6023 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.174: 0.165: 0.156:
Cc : 0.052: 0.049: 0.047:
Фоп:  300 :  299 :  298 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.042: 0.040: 0.037:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6025 : 6025 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
 y=   305 : Y-строка 53  Cmax=  0.708 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  7)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.108: 0.112: 0.117: 0.123: 0.128: 0.135: 0.142: 0.149: 0.157: 0.166: 0.175: 0.186: 0.197: 0.209: 0.223: 0.238:
Cc : 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039: 0.040: 0.042: 0.045: 0.047: 0.050: 0.053: 0.056: 0.059: 0.063: 0.067: 0.072:
Фоп:   66 :   66 :   65 :   64 :   64 :   63 :   62 :   61 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   53 :
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 : 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.046: 0.047:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.011: 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: 0.027:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021:
Ки : 6010 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.256: 0.276: 0.298: 0.323: 0.352: 0.381: 0.412: 0.447: 0.483: 0.518: 0.550: 0.576: 0.602: 0.626: 0.649: 0.668:
Cc : 0.077: 0.083: 0.089: 0.097: 0.106: 0.114: 0.123: 0.134: 0.145: 0.155: 0.165: 0.173: 0.180: 0.188: 0.195: 0.200:
Фоп:   52 :   51 :   49 :   48 :   46 :   44 :   43 :   41 :   38 :   36 :   34 :   31 :   29 :   26 :   23 :   20 :
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 : 0.050: 0.053: 0.056: 0.060: 0.062: 0.065: 0.071: 0.075: 0.076: 0.081: 0.087: 0.089: 0.097: 0.100: 0.103: 0.107:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.030: 0.033: 0.036: 0.041: 0.046: 0.050: 0.054: 0.058: 0.060: 0.064: 0.068: 0.072: 0.074: 0.077: 0.080: 0.082:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.023: 0.025: 0.027: 0.030: 0.033: 0.036: 0.041: 0.046: 0.050: 0.053: 0.057: 0.059: 0.063: 0.066: 0.068: 0.071:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.684: 0.695: 0.705: 0.708: 0.707: 0.702: 0.693: 0.681: 0.664: 0.648: 0.628: 0.606: 0.584: 0.562: 0.539: 0.515:
Cc : 0.205: 0.208: 0.211: 0.212: 0.212: 0.211: 0.208: 0.204: 0.199: 0.194: 0.188: 0.182: 0.175: 0.169: 0.162: 0.154:
Фоп:   17 :   14 :   10 :    7 :    3 :    0 :  356 :  353 :  349 :  346 :  343 :  340 :  337 :  334 :  331 :  329 :
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 : 0.112: 0.118: 0.112: 0.119: 0.112: 0.119: 0.111: 0.117: 0.106: 0.109: 0.109: 0.108: 0.104: 0.099: 0.092: 0.095:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.082: 0.080: 0.083: 0.079: 0.080: 0.077: 0.077: 0.074: 0.074: 0.071: 0.067: 0.064: 0.061: 0.059: 0.057: 0.053:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 :
Ви : 0.073: 0.075: 0.077: 0.077: 0.078: 0.074: 0.075: 0.071: 0.071: 0.069: 0.066: 0.064: 0.061: 0.059: 0.057: 0.053:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6026 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.493: 0.465: 0.430: 0.396: 0.366: 0.338: 0.313: 0.290: 0.271: 0.253: 0.237: 0.223: 0.210: 0.198: 0.187: 0.177:
Cc : 0.148: 0.139: 0.129: 0.119: 0.110: 0.101: 0.094: 0.087: 0.081: 0.076: 0.071: 0.067: 0.063: 0.059: 0.056: 0.053:
Фоп:  326 :  324 :  322 :  320 :  318 :  316 :  314 :  313 :  311 :  310 :  308 :  307 :  306 :  305 :  304 :  302 :
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 : 0.086: 0.085: 0.082: 0.079: 0.074: 0.070: 0.065: 0.065: 0.059: 0.058: 0.053: 0.051: 0.049: 0.047: 0.045: 0.041:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.051: 0.048: 0.043: 0.039: 0.035: 0.032: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015:
Ки : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6026 :
Ви : 0.051: 0.048: 0.043: 0.038: 0.035: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 6030 : 6023 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6010 : 6025 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.168: 0.159: 0.152:
Cc : 0.050: 0.048: 0.046:
Фоп:  302 :  301 :  300 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.041: 0.039: 0.037:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
```

```
 y=   270 : Y-строка 54  Cmax=  0.641 долей ПДК (x=  2020.0; напр.ветра=  3)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.106: 0.110: 0.115: 0.120: 0.126: 0.131: 0.138: 0.145: 0.152: 0.160: 0.169: 0.179: 0.189: 0.201: 0.213: 0.227:
Cc : 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041: 0.043: 0.046: 0.048: 0.051: 0.054: 0.057: 0.060: 0.064: 0.068:
Фоп:   65 :   64 :   64 :   63 :   62 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   52 :
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 : 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020:
Ки : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.242: 0.260: 0.278: 0.300: 0.323: 0.350: 0.378: 0.406: 0.437: 0.469: 0.501: 0.528: 0.553: 0.572: 0.592: 0.608:
Cc : 0.073: 0.078: 0.083: 0.090: 0.097: 0.105: 0.113: 0.122: 0.131: 0.141: 0.150: 0.159: 0.166: 0.172: 0.177: 0.182:
Фоп:   50 :   49 :   48 :   46 :   44 :   43 :   41 :   39 :   37 :   35 :   32 :   30 :   27 :   25 :   22 :   19 :
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 : 0.048: 0.051: 0.054: 0.056: 0.058: 0.063: 0.066: 0.069: 0.073: 0.077: 0.078: 0.084: 0.085: 0.092: 0.094: 0.097:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.030: 0.034: 0.037: 0.041: 0.047: 0.051: 0.054: 0.057: 0.060: 0.063: 0.066: 0.069: 0.070: 0.072: 0.074:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.021: 0.023: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.037: 0.040: 0.045: 0.050: 0.052: 0.055: 0.057: 0.060: 0.062: 0.065:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.621: 0.631: 0.637: 0.641: 0.641: 0.637: 0.629: 0.620: 0.607: 0.592: 0.576: 0.558: 0.540: 0.520: 0.499: 0.479:
Cc : 0.186: 0.189: 0.191: 0.192: 0.192: 0.191: 0.189: 0.186: 0.182: 0.178: 0.173: 0.167: 0.162: 0.156: 0.150: 0.144:
Фоп:   16 :   13 :   10 :    6 :    3 :    0 :  356 :  353 :  350 :  347 :  344 :  341 :  338 :  335 :  333 :  330 :
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 : 0.099: 0.102: 0.106: 0.098: 0.102: 0.106: 0.096: 0.099: 0.100: 0.100: 0.099: 0.096: 0.092: 0.087: 0.090: 0.082:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.075: 0.074: 0.072: 0.076: 0.072: 0.069: 0.071: 0.068: 0.066: 0.064: 0.061: 0.059: 0.057: 0.055: 0.051: 0.050:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6030 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.066: 0.068: 0.069: 0.070: 0.070: 0.068: 0.070: 0.066: 0.064: 0.062: 0.060: 0.059: 0.057: 0.055: 0.051: 0.050:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6026 : 6030 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.449: 0.419: 0.390: 0.362: 0.335: 0.311: 0.291: 0.272: 0.255: 0.239: 0.226: 0.212: 0.201: 0.190: 0.180: 0.171:
Cc : 0.135: 0.126: 0.117: 0.108: 0.101: 0.093: 0.087: 0.082: 0.076: 0.072: 0.068: 0.064: 0.060: 0.057: 0.054: 0.051:
Фоп:  328 :  325 :  323 :  321 :  319 :  318 :  316 :  314 :  313 :  311 :  310 :  309 :  307 :  306 :  305 :  304 :
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 : 0.082: 0.073: 0.072: 0.069: 0.066: 0.067: 0.063: 0.058: 0.058: 0.053: 0.052: 0.050: 0.046: 0.044: 0.042: 0.041:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.046: 0.044: 0.039: 0.036: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6026 : 6026 : 6023 : 6023 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.046: 0.043: 0.039: 0.036: 0.032: 0.028: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 6010 : 6010 : 6026 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6023 : 6025 : 6010 : 6010 : 6025 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.163: 0.155: 0.147:
Cc : 0.049: 0.046: 0.044:
Фоп:  303 :  302 :  301 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.039: 0.037: 0.035:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   235 : Y-строка 55  Cmax=  0.584 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  6)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.103: 0.108: 0.112: 0.117: 0.123: 0.128: 0.134: 0.140: 0.148: 0.155: 0.163: 0.172: 0.182: 0.192: 0.203: 0.216:
Cc : 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047: 0.049: 0.052: 0.055: 0.058: 0.061: 0.065:
Фоп:   64 :   63 :   62 :   62 :   61 :   60 :   59 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   51 :   50 :
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 : 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039: 0.040: 0.042: 0.044:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019:
Ки : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.230: 0.244: 0.261: 0.278: 0.299: 0.321: 0.345: 0.371: 0.396: 0.422: 0.451: 0.476: 0.503: 0.522: 0.542: 0.556:
Cc : 0.069: 0.073: 0.078: 0.083: 0.090: 0.096: 0.104: 0.111: 0.119: 0.127: 0.135: 0.143: 0.151: 0.157: 0.162: 0.167:
Фоп:   49 :   48 :   46 :   44 :   43 :   41 :   39 :   37 :   35 :   33 :   31 :   28 :   26 :   23 :   21 :   18 :
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 : 0.046: 0.049: 0.051: 0.053: 0.056: 0.059: 0.061: 0.064: 0.067: 0.070: 0.074: 0.074: 0.079: 0.079: 0.086: 0.087:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.026: 0.029: 0.031: 0.034: 0.038: 0.041: 0.046: 0.050: 0.053: 0.056: 0.058: 0.061: 0.063: 0.065: 0.066: 0.067:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.039: 0.043: 0.048: 0.051: 0.053: 0.055: 0.057: 0.059:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.567: 0.575: 0.581: 0.584: 0.584: 0.580: 0.574: 0.565: 0.555: 0.543: 0.529: 0.515: 0.500: 0.481: 0.458: 0.432:
Cc : 0.170: 0.173: 0.174: 0.175: 0.175: 0.174: 0.172: 0.170: 0.166: 0.163: 0.159: 0.155: 0.150: 0.144: 0.137: 0.129:
Фоп:   15 :   12 :    9 :    6 :    3 :    0 :  357 :  354 :  350 :  347 :  345 :  342 :  339 :  336 :  334 :  331 :
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 : 0.088: 0.089: 0.091: 0.092: 0.093: 0.095: 0.095: 0.095: 0.084: 0.083: 0.091: 0.087: 0.083: 0.077: 0.080: 0.073:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.069: 0.069: 0.069: 0.067: 0.066: 0.063: 0.062: 0.061: 0.062: 0.060: 0.056: 0.054: 0.053: 0.052: 0.048: 0.048:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 :
Ви : 0.061: 0.062: 0.063: 0.063: 0.063: 0.063: 0.060: 0.058: 0.061: 0.059: 0.055: 0.054: 0.052: 0.051: 0.048: 0.045:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6026 : 6010 : 6026 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.405: 0.379: 0.354: 0.330: 0.309: 0.289: 0.271: 0.255: 0.240: 0.227: 0.214: 0.203: 0.192: 0.182: 0.173: 0.165:
Cc : 0.121: 0.114: 0.106: 0.099: 0.093: 0.087: 0.081: 0.077: 0.072: 0.068: 0.064: 0.061: 0.058: 0.055: 0.052: 0.049:
Фоп:  329 :  327 :  325 :  323 :  321 :  319 :  317 :  316 :  314 :  313 :  311 :  310 :  309 :  308 :  307 :  306 :
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 : 0.073: 0.072: 0.070: 0.067: 0.064: 0.060: 0.056: 0.057: 0.052: 0.052: 0.047: 0.046: 0.045: 0.044: 0.042: 0.040:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.042: 0.038: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 6030 : 6030 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6026 : 6023 : 6010 : 6023 : 6026 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.041: 0.037: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 6010 : 6026 : 6030 : 6010 : 6010 : 6026 : 6030 : 6010 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.157: 0.149: 0.143:
Cc : 0.047: 0.045: 0.043:
Фоп:  305 :  304 :  303 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.038: 0.037: 0.035:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   200 : Y-строка 56  Cmax=  0.533 долей ПДК (x=  2020.0; напр.ветра=  3)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.101: 0.106: 0.110: 0.115: 0.119: 0.125: 0.131: 0.137: 0.143: 0.150: 0.157: 0.166: 0.174: 0.184: 0.194: 0.205:
Cc : 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.047: 0.050: 0.052: 0.055: 0.058: 0.062:
Фоп:   62 :   62 :   61 :   60 :   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   52 :   51 :   50 :   49 :
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 : 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:
Ки : 6010 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.217: 0.231: 0.244: 0.260: 0.277: 0.295: 0.315: 0.337: 0.360: 0.382: 0.403: 0.426: 0.449: 0.470: 0.488: 0.504:
Cc : 0.065: 0.069: 0.073: 0.078: 0.083: 0.088: 0.095: 0.101: 0.108: 0.114: 0.121: 0.128: 0.135: 0.141: 0.146: 0.151:
Фоп:   47 :   46 :   45 :   43 :   41 :   40 :   38 :   36 :   34 :   32 :   30 :   27 :   25 :   22 :   20 :   17 :
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 : 0.044: 0.046: 0.049: 0.051: 0.052: 0.056: 0.058: 0.061: 0.063: 0.066: 0.070: 0.069: 0.074: 0.073: 0.079: 0.079:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.026: 0.029: 0.031: 0.034: 0.037: 0.041: 0.045: 0.049: 0.051: 0.053: 0.056: 0.057: 0.060: 0.060: 0.062:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.044: 0.048: 0.051: 0.052: 0.054:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.516: 0.524: 0.530: 0.533: 0.533: 0.531: 0.527: 0.520: 0.512: 0.501: 0.488: 0.471: 0.453: 0.431: 0.409: 0.386:
Cc : 0.155: 0.157: 0.159: 0.160: 0.160: 0.159: 0.158: 0.156: 0.153: 0.150: 0.146: 0.141: 0.136: 0.129: 0.123: 0.116:
Фоп:   14 :   11 :    9 :    6 :    3 :    0 :  357 :  354 :  351 :  348 :  345 :  343 :  340 :  337 :  335 :  333 :
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 : 0.078: 0.078: 0.086: 0.086: 0.086: 0.085: 0.085: 0.084: 0.082: 0.079: 0.076: 0.081: 0.076: 0.070: 0.072: 0.073:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.063: 0.064: 0.061: 0.060: 0.060: 0.058: 0.057: 0.056: 0.055: 0.054: 0.053: 0.050: 0.049: 0.048: 0.043: 0.039:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
Ви : 0.055: 0.056: 0.057: 0.057: 0.057: 0.057: 0.057: 0.056: 0.054: 0.053: 0.052: 0.049: 0.048: 0.046: 0.042: 0.038:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6010 : 6010 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.364: 0.343: 0.322: 0.303: 0.285: 0.269: 0.254: 0.239: 0.227: 0.215: 0.204: 0.193: 0.184: 0.175: 0.167: 0.159:
Cc : 0.109: 0.103: 0.097: 0.091: 0.085: 0.081: 0.076: 0.072: 0.068: 0.064: 0.061: 0.058: 0.055: 0.053: 0.050: 0.048:
Фоп:  330 :  328 :  326 :  324 :  322 :  321 :  319 :  317 :  316 :  314 :  313 :  312 :  310 :  309 :  308 :  307 :
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 : 0.065: 0.064: 0.063: 0.060: 0.057: 0.059: 0.055: 0.052: 0.052: 0.048: 0.047: 0.046: 0.042: 0.041: 0.039: 0.038:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.040: 0.036: 0.032: 0.030: 0.028: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6023 : 6023 : 6026 : 6023 : 6026 : 6023 : 6023 : 6026 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.037: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.152: 0.145: 0.139:
Cc : 0.046: 0.044: 0.042:
Фоп:  306 :  305 :  304 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.036: 0.035: 0.034:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6025 : 6025 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   165 : Y-строка 57  Cmax=  0.481 долей ПДК (x=  2020.0; напр.ветра=  3)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.099: 0.103: 0.108: 0.112: 0.117: 0.121: 0.127: 0.133: 0.139: 0.145: 0.152: 0.160: 0.168: 0.176: 0.185: 0.195:
Cc : 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.050: 0.053: 0.056: 0.059:
Фоп:   61 :   61 :   60 :   59 :   58 :   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   52 :   51 :   50 :   49 :   47 :
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 : 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.039: 0.040:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.206: 0.217: 0.230: 0.243: 0.258: 0.273: 0.289: 0.306: 0.325: 0.344: 0.365: 0.383: 0.400: 0.417: 0.434: 0.449:
Cc : 0.062: 0.065: 0.069: 0.073: 0.077: 0.082: 0.087: 0.092: 0.097: 0.103: 0.109: 0.115: 0.120: 0.125: 0.130: 0.135:
```

```
Фоп:   46 :   45 :   43 :   42 :   40 :   38 :   36 :   35 :   33 :   30 :   28 :   26 :   24 :   21 :   19 :   16 :
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 : 0.043: 0.045: 0.046: 0.049: 0.051: 0.052: 0.054: 0.058: 0.060: 0.059: 0.062: 0.065: 0.068: 0.067: 0.072: 0.071:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.025: 0.026: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.043: 0.047: 0.050: 0.052: 0.053: 0.055: 0.055: 0.057:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.038: 0.041: 0.044: 0.047: 0.050:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______

 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.461: 0.472: 0.478: 0.481: 0.481: 0.481: 0.477: 0.470: 0.461: 0.449: 0.436: 0.420: 0.403: 0.385: 0.367: 0.348:
Cc : 0.138: 0.141: 0.143: 0.144: 0.144: 0.144: 0.143: 0.141: 0.138: 0.135: 0.131: 0.126: 0.121: 0.115: 0.110: 0.105:
Фоп:   14 :   11 :    8 :    5 :    3 :    0 :  357 :  354 :  351 :  349 :  346 :  343 :  341 :  338 :  336 :  334 :
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 : 0.076: 0.075: 0.074: 0.073: 0.079: 0.078: 0.076: 0.074: 0.071: 0.076: 0.072: 0.068: 0.071: 0.065: 0.066: 0.066:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.056: 0.057: 0.058: 0.058: 0.054: 0.054: 0.054: 0.053: 0.053: 0.049: 0.048: 0.047: 0.043: 0.044: 0.040: 0.037:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.050: 0.051: 0.052: 0.053: 0.052: 0.052: 0.052: 0.052: 0.051: 0.047: 0.047: 0.047: 0.043: 0.041: 0.038: 0.034:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______

 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.329: 0.311: 0.295: 0.279: 0.265: 0.251: 0.237: 0.226: 0.214: 0.204: 0.194: 0.185: 0.176: 0.168: 0.160: 0.153:
Cc : 0.099: 0.093: 0.088: 0.084: 0.079: 0.075: 0.071: 0.068: 0.064: 0.061: 0.058: 0.055: 0.053: 0.050: 0.048: 0.046:
Фоп:  332 :  330 :  328 :  326 :  324 :  322 :  320 :  319 :  317 :  316 :  314 :  313 :  312 :  311 :  309 :  308 :
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 : 0.066: 0.064: 0.062: 0.060: 0.057: 0.054: 0.051: 0.051: 0.048: 0.047: 0.044: 0.043: 0.042: 0.040: 0.037: 0.036:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.033: 0.030: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6026 : 6026 : 6023 : 6023 : 6023 : 6026 : 6026 : 6023 : 6026 : 6023 : 6026 : 6023 : 6023 : 6023 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.032: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6010 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______

 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.146: 0.140: 0.134:
Cc : 0.044: 0.042: 0.040:
Фоп:  307 :  306 :  305 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.035: 0.033: 0.032:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 y=   130 : Y-строка 58  Cmax=  0.426 долей ПДК (x=  2020.0; напр.ветра=  2)
----------:_____

 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.097: 0.101: 0.105: 0.109: 0.114: 0.118: 0.123: 0.129: 0.134: 0.140: 0.147: 0.154: 0.161: 0.169: 0.177: 0.186:
Cc : 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.051: 0.053: 0.056:
Фоп:   60 :   59 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   55 :   54 :   53 :   52 :   51 :   50 :   48 :   47 :   46 :
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 : 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.037: 0.039:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______

 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.195: 0.206: 0.216: 0.228: 0.240: 0.253: 0.267: 0.281: 0.296: 0.312: 0.328: 0.345: 0.360: 0.373: 0.387: 0.397:
Cc : 0.059: 0.062: 0.065: 0.068: 0.072: 0.076: 0.080: 0.084: 0.089: 0.094: 0.098: 0.103: 0.108: 0.112: 0.116: 0.119:
Фоп:   45 :   43 :   42 :   40 :   39 :   37 :   35 :   33 :   31 :   29 :   27 :   25 :   23 :   20 :   18 :   16 :
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 : 0.041: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.050: 0.051: 0.053: 0.054: 0.056: 0.058: 0.061: 0.064: 0.062: 0.065: 0.069:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.035: 0.038: 0.041: 0.044: 0.047: 0.049: 0.051: 0.051: 0.051:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.041:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______

 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.408: 0.415: 0.422: 0.426: 0.426: 0.426: 0.423: 0.416: 0.408: 0.398: 0.387: 0.374: 0.361: 0.345: 0.330: 0.315:
Cc : 0.122: 0.125: 0.127: 0.128: 0.128: 0.128: 0.127: 0.125: 0.123: 0.120: 0.116: 0.112: 0.108: 0.104: 0.099: 0.094:
Фоп:   13 :   10 :    8 :    5 :    2 :    0 :  357 :  354 :  352 :  349 :  347 :  344 :  342 :  339 :  337 :  335 :
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 : 0.068: 0.066: 0.071: 0.069: 0.067: 0.071: 0.069: 0.066: 0.070: 0.066: 0.069: 0.065: 0.066: 0.061: 0.062: 0.061:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.053: 0.054: 0.052: 0.053: 0.054: 0.050: 0.050: 0.051: 0.046: 0.047: 0.043: 0.043: 0.040: 0.040: 0.036: 0.033:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.043: 0.045: 0.046: 0.047: 0.047: 0.047: 0.047: 0.046: 0.044: 0.043: 0.040: 0.039: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______

 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.300: 0.286: 0.272: 0.259: 0.246: 0.234: 0.223: 0.213: 0.203: 0.194: 0.185: 0.176: 0.169: 0.161: 0.154: 0.148:
Cc : 0.090: 0.086: 0.082: 0.078: 0.074: 0.070: 0.067: 0.064: 0.061: 0.058: 0.055: 0.053: 0.051: 0.048: 0.046: 0.044:
Фоп:  333 :  331 :  329 :  327 :  325 :  323 :  322 :  320 :  319 :  317 :  316 :  314 :  313 :  312 :  311 :  310 :
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 : 0.061: 0.059: 0.057: 0.055: 0.052: 0.050: 0.050: 0.047: 0.047: 0.044: 0.043: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.030: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6023 : 6026 : 6023 : 6026 : 6023 : 6026 : 6026 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6025 : 6010 : 6010 : 6030 : 6023 : 6010 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______

 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.141: 0.136: 0.130:
Cc : 0.042: 0.041: 0.039:
Фоп:  309 :  308 :  307 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.035: 0.033: 0.032:
```

```
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=    95 : Y-строка 59  Cmax=  0.378 долей ПДК (x=  2020.0; напр.ветра=  2)
----------:_______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.095: 0.099: 0.102: 0.107: 0.111: 0.115: 0.120: 0.125: 0.130: 0.135: 0.141: 0.148: 0.155: 0.162: 0.169: 0.177:
Cc : 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041: 0.042: 0.044: 0.046: 0.049: 0.051: 0.053:
Фоп:   59 :   58 :   57 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   52 :   51 :   50 :   49 :   48 :   47 :   46 :   45 :
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 : 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:
Ки : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.186: 0.195: 0.204: 0.214: 0.225: 0.236: 0.248: 0.260: 0.272: 0.284: 0.297: 0.310: 0.323: 0.334: 0.346: 0.356:
Cc : 0.056: 0.058: 0.061: 0.064: 0.067: 0.071: 0.074: 0.078: 0.082: 0.085: 0.089: 0.093: 0.097: 0.100: 0.104: 0.107:
Фоп:   43 :   42 :   40 :   39 :   37 :   36 :   34 :   32 :   30 :   28 :   26 :   24 :   22 :   20 :   17 :   15 :
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 : 0.039: 0.041: 0.042: 0.044: 0.045: 0.048: 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.055: 0.057: 0.059: 0.061: 0.060: 0.062:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047: 0.048:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.363: 0.371: 0.374: 0.378: 0.378: 0.378: 0.375: 0.370: 0.364: 0.355: 0.346: 0.335: 0.323: 0.311: 0.299: 0.287:
Cc : 0.109: 0.111: 0.112: 0.113: 0.114: 0.113: 0.112: 0.111: 0.109: 0.107: 0.104: 0.101: 0.097: 0.093: 0.090: 0.086:
Фоп:   12 :   10 :    7 :    5 :    2 :    0 :  357 :  355 :  352 :  350 :  347 :  345 :  343 :  340 :  338 :  336 :
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 : 0.060: 0.064: 0.061: 0.065: 0.062: 0.066: 0.063: 0.066: 0.062: 0.065: 0.061: 0.062: 0.063: 0.058: 0.058: 0.057:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.049: 0.049: 0.050: 0.048: 0.049: 0.047: 0.047: 0.044: 0.045: 0.042: 0.043: 0.038: 0.034: 0.035: 0.032: 0.029:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.037: 0.038: 0.039: 0.039: 0.040: 0.039: 0.039: 0.038: 0.038: 0.036: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.275: 0.263: 0.252: 0.241: 0.230: 0.220: 0.210: 0.201: 0.192: 0.184: 0.176: 0.169: 0.161: 0.155: 0.149: 0.143:
Cc : 0.082: 0.079: 0.076: 0.072: 0.069: 0.066: 0.063: 0.060: 0.058: 0.055: 0.053: 0.051: 0.048: 0.046: 0.045: 0.043:
Фоп:  334 :  332 :  330 :  328 :  326 :  325 :  323 :  321 :  320 :  318 :  317 :  316 :  314 :  313 :  312 :  311 :
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 : 0.056: 0.055: 0.053: 0.051: 0.049: 0.050: 0.047: 0.044: 0.044: 0.041: 0.041: 0.040: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.019: 0.017: 0.017: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6023 : 6026 : 6026 : 6023 : 6026 : 6026 : 6023 : 6026 : 6026 : 6026 : 6023 :
Ви : 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6023 : 6010 : 6030 : 6010 : 6023 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.137: 0.131: 0.126:
Cc : 0.041: 0.039: 0.038:
Фоп:  310 :  309 :  308 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.033: 0.032: 0.031:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2125.0 м,  Y=   900.0 м
                                          ___________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=  19.97536 доли ПДК  |
                                     |       5.99261 мг/м3     |
                                          ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   262 град.
                      и скорости ветра  0.68 м/с
Всего источников: 28. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_______________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_______________________________
|Ном.|    Код     |Тип|   Выброс   |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---М-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.1853|  13.957439 |  69.9  |  69.9 |  75.3234787  |
|  2 |101101 6023| П1|     0.0450|   1.813351 |   9.1  |  79.0 |  40.2966766  |
|  3 |101101 6025| П1|     0.0450|   1.199335 |   6.0  |  85.0 |  26.6518955  |
|  4 |101101 6006| П1|     0.0450|   0.811810 |   4.1  |  89.0 |  18.0402279  |
|  5 |101101 6010| П1|     0.0450|   0.575427 |   2.9  |  91.9 |  12.7872677  |
|  6 |101101 6014| П1|     0.0419|   0.425085 |   2.1  |  94.0 |  10.1452169  |
|  7 |101101 6030| П1|     0.0450|   0.223332 |   1.1  |  95.1 |   4.9629288  |
|                        В сумме =  19.005777    95.1                          |
|      Суммарный вклад остальных =   0.969585     4.9                          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:55
     Примесь   :2908 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,
                       пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,
                       клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)
                ПДКр для примеси 2908 = 0.3 мг/м3


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=     1915 м;  Y=     1110 |
      |  Длина и ширина     : L=   2310 м;  B=   2030 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     35 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1-|	0.069	0.070	0.072	0.074	0.076	0.078	0.079	0.081	0.083	0.085	0.087	0.090	0.092	0.094	0.096	0.098	0.101	0.103	|- 1
2-|	0.070	0.072	0.074	0.076	0.078	0.080	0.082	0.084	0.086	0.088	0.090	0.093	0.095	0.097	0.100	0.102	0.104	0.107	|- 2
3-|	0.072	0.074	0.076	0.078	0.080	0.082	0.084	0.086	0.089	0.091	0.093	0.096	0.098	0.101	0.103	0.106	0.108	0.111	|- 3
4-|	0.074	0.076	0.078	0.080	0.082	0.084	0.086	0.089	0.091	0.094	0.096	0.099	0.102	0.104	0.107	0.110	0.113	0.116	|- 4
5-|	0.075	0.078	0.080	0.082	0.084	0.086	0.089	0.091	0.094	0.097	0.099	0.102	0.105	0.108	0.111	0.114	0.117	0.120	|- 5
6-|	0.077	0.079	0.082	0.084	0.086	0.089	0.091	0.094	0.097	0.100	0.103	0.106	0.109	0.112	0.115	0.119	0.122	0.125	|- 6
7-|	0.079	0.081	0.084	0.086	0.089	0.091	0.094	0.097	0.100	0.103	0.106	0.109	0.113	0.116	0.120	0.124	0.127	0.131	|- 7
8-|	0.081	0.083	0.086	0.089	0.091	0.094	0.097	0.100	0.103	0.106	0.110	0.113	0.117	0.121	0.125	0.129	0.132	0.137	|- 8
9-|	0.083	0.085	0.088	0.091	0.094	0.097	0.100	0.103	0.106	0.110	0.113	0.117	0.121	0.125	0.130	0.134	0.138	0.143	|- 9
10-|	0.085	0.087	0.090	0.093	0.096	0.099	0.103	0.106	0.110	0.114	0.117	0.121	0.126	0.130	0.135	0.140	0.144	0.150	|-10
11-|	0.086	0.089	0.093	0.096	0.099	0.102	0.106	0.109	0.113	0.117	0.122	0.126	0.130	0.135	0.141	0.146	0.151	0.157	|-11
12-|	0.088	0.092	0.095	0.098	0.101	0.105	0.109	0.113	0.117	0.121	0.126	0.131	0.136	0.141	0.146	0.152	0.158	0.164	|-12
13-|	0.090	0.094	0.097	0.100	0.104	0.108	0.112	0.116	0.121	0.125	0.130	0.136	0.141	0.147	0.152	0.159	0.166	0.172	|-13
14-|	0.093	0.096	0.099	0.103	0.107	0.111	0.115	0.120	0.125	0.130	0.135	0.141	0.147	0.153	0.159	0.166	0.174	0.181	|-14
15-|	0.095	0.098	0.102	0.106	0.110	0.114	0.119	0.123	0.128	0.134	0.139	0.145	0.152	0.159	0.166	0.174	0.182	0.191	|-15
16-|	0.097	0.100	0.104	0.108	0.113	0.117	0.122	0.127	0.133	0.138	0.145	0.151	0.158	0.165	0.173	0.182	0.191	0.201	|-16
17-|	0.099	0.102	0.107	0.111	0.115	0.120	0.125	0.131	0.137	0.143	0.150	0.157	0.164	0.173	0.181	0.190	0.201	0.212	|-17
18-|	0.101	0.105	0.109	0.113	0.118	0.124	0.129	0.135	0.141	0.147	0.155	0.162	0.170	0.180	0.189	0.200	0.211	0.223	|-18
19-|	0.103	0.107	0.111	0.116	0.121	0.127	0.132	0.139	0.145	0.153	0.160	0.169	0.178	0.187	0.198	0.209	0.222	0.236	|-19
20-|	0.105	0.109	0.114	0.119	0.124	0.130	0.136	0.143	0.150	0.157	0.165	0.174	0.184	0.195	0.207	0.220	0.234	0.249	|-20
21-|	0.107	0.111	0.116	0.121	0.127	0.133	0.139	0.146	0.154	0.162	0.171	0.181	0.192	0.204	0.217	0.231	0.246	0.265	|-21
22-|	0.108	0.113	0.118	0.124	0.130	0.136	0.143	0.151	0.158	0.167	0.177	0.188	0.199	0.212	0.226	0.242	0.260	0.280	|-22
23-|	0.111	0.115	0.121	0.126	0.133	0.139	0.146	0.154	0.163	0.173	0.183	0.194	0.206	0.220	0.236	0.254	0.275	0.298	|-23
24-|	0.112	0.117	0.123	0.129	0.135	0.142	0.150	0.158	0.167	0.178	0.189	0.201	0.214	0.230	0.247	0.267	0.290	0.316	|-24
25-|	0.114	0.119	0.125	0.131	0.138	0.146	0.153	0.162	0.172	0.182	0.194	0.208	0.222	0.239	0.258	0.280	0.306	0.336	|-25
26-|	0.116	0.121	0.127	0.134	0.141	0.148	0.157	0.166	0.176	0.187	0.200	0.214	0.230	0.249	0.269	0.294	0.323	0.357	|-26
27-|	0.117	0.123	0.129	0.136	0.143	0.151	0.160	0.170	0.180	0.192	0.205	0.221	0.238	0.258	0.281	0.308	0.340	0.378	|-27
28-|	0.119	0.124	0.131	0.138	0.145	0.154	0.163	0.173	0.184	0.197	0.211	0.227	0.246	0.267	0.292	0.321	0.357	0.399	|-28
29-|	0.120	0.126	0.133	0.140	0.148	0.156	0.166	0.176	0.188	0.201	0.216	0.233	0.253	0.276	0.303	0.336	0.376	0.421	|-29
30-C	0.121	0.127	0.134	0.142	0.150	0.158	0.169	0.179	0.192	0.205	0.221	0.239	0.260	0.284	0.314	0.351	0.392	0.440	C-30
31-|	0.122	0.129	0.136	0.143	0.151	0.161	0.171	0.182	0.195	0.209	0.226	0.245	0.267	0.293	0.325	0.362	0.408	0.461	|-31
32-|	0.124	0.130	0.137	0.145	0.153	0.163	0.173	0.185	0.198	0.212	0.230	0.250	0.272	0.301	0.334	0.375	0.421	0.478	|-32
33-|	0.124	0.131	0.138	0.146	0.154	0.164	0.174	0.187	0.200	0.215	0.233	0.254	0.278	0.307	0.343	0.385	0.435	0.490	|-33
34-|	0.125	0.132	0.139	0.147	0.155	0.165	0.176	0.189	0.202	0.218	0.236	0.257	0.283	0.313	0.350	0.394	0.445	0.500	|-34
35-|	0.125	0.132	0.139	0.147	0.156	0.166	0.177	0.190	0.204	0.220	0.238	0.260	0.286	0.317	0.356	0.399	0.453	0.508	|-35
36-|	0.126	0.133	0.140	0.148	0.157	0.167	0.178	0.191	0.205	0.221	0.240	0.262	0.288	0.320	0.360	0.405	0.459	0.514	|-36
37-|	0.126	0.132	0.140	0.148	0.157	0.167	0.178	0.191	0.205	0.222	0.241	0.263	0.290	0.322	0.362	0.407	0.462	0.517	|-37
38-|	0.126	0.133	0.140	0.148	0.157	0.167	0.178	0.191	0.205	0.222	0.241	0.263	0.290	0.322	0.362	0.406	0.460	0.517	|-38
39-|	0.126	0.132	0.140	0.148	0.157	0.167	0.178	0.190	0.205	0.221	0.240	0.262	0.288	0.320	0.360	0.405	0.458	0.515	|-39
40-|	0.125	0.132	0.139	0.147	0.156	0.166	0.177	0.189	0.203	0.220	0.239	0.260	0.286	0.318	0.356	0.399	0.453	0.509	|-40
41-|	0.125	0.131	0.139	0.146	0.155	0.165	0.176	0.188	0.202	0.218	0.236	0.257	0.283	0.313	0.350	0.394	0.443	0.502	|-41
42-|	0.124	0.130	0.138	0.146	0.154	0.163	0.174	0.187	0.200	0.215	0.233	0.253	0.278	0.307	0.344	0.384	0.433	0.491	|-42
43-|	0.123	0.130	0.136	0.144	0.153	0.162	0.172	0.184	0.197	0.212	0.230	0.249	0.273	0.301	0.335	0.376	0.420	0.475	|-43
44-|	0.122	0.128	0.135	0.143	0.151	0.160	0.170	0.182	0.194	0.209	0.225	0.244	0.267	0.293	0.325	0.364	0.406	0.458	|-44
45-|	0.121	0.127	0.134	0.141	0.149	0.158	0.168	0.178	0.191	0.205	0.221	0.239	0.260	0.285	0.315	0.350	0.390	0.437	|-45
46-|	0.120	0.125	0.132	0.139	0.147	0.156	0.165	0.176	0.188	0.200	0.216	0.233	0.252	0.276	0.303	0.336	0.375	0.417	|-46
47-|	0.118	0.124	0.130	0.137	0.145	0.153	0.162	0.172	0.183	0.196	0.211	0.226	0.245	0.266	0.292	0.322	0.358	0.396	|-47
48-|	0.117	0.122	0.129	0.135	0.142	0.150	0.159	0.169	0.179	0.192	0.205	0.219	0.237	0.257	0.280	0.307	0.339	0.375	|-48
49-|	0.115	0.121	0.126	0.133	0.139	0.148	0.156	0.165	0.175	0.186	0.199	0.213	0.229	0.247	0.268	0.292	0.320	0.354	|-49
50-|	0.113	0.118	0.124	0.130	0.137	0.144	0.152	0.161	0.171	0.181	0.193	0.206	0.221	0.238	0.257	0.278	0.303	0.333	|-50
51-|	0.111	0.116	0.122	0.128	0.134	0.141	0.149	0.157	0.166	0.176	0.187	0.199	0.213	0.228	0.245	0.265	0.287	0.312	|-51
52-|	0.109	0.114	0.120	0.125	0.132	0.138	0.145	0.153	0.162	0.171	0.181	0.192	0.204	0.218	0.234	0.252	0.271	0.293	|-52
53-|	0.108	0.112	0.117	0.123	0.128	0.135	0.142	0.149	0.157	0.166	0.175	0.186	0.197	0.209	0.223	0.238	0.256	0.276	|-53
54-|	0.106	0.110	0.115	0.120	0.126	0.131	0.138	0.145	0.152	0.160	0.169	0.179	0.189	0.201	0.213	0.227	0.242	0.260	|-54
55-|	0.103	0.108	0.112	0.117	0.123	0.128	0.134	0.140	0.148	0.155	0.163	0.172	0.182	0.192	0.203	0.216	0.230	0.244	|-55
56-|	0.101	0.106	0.110	0.115	0.119	0.125	0.131	0.137	0.143	0.150	0.157	0.166	0.174	0.184	0.194	0.205	0.217	0.231	|-56
57-|	0.099	0.103	0.108	0.112	0.117	0.121	0.127	0.133	0.139	0.145	0.152	0.160	0.168	0.176	0.185	0.195	0.206	0.217	|-57
58-|	0.097	0.101	0.105	0.109	0.114	0.118	0.123	0.129	0.134	0.140	0.147	0.154	0.161	0.169	0.177	0.186	0.195	0.206	|-58
59-|	0.095	0.099	0.102	0.107	0.111	0.115	0.120	0.125	0.130	0.135	0.141	0.148	0.155	0.162	0.169	0.177	0.186	0.195	|-59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
0.105	0.107	0.109	0.111	0.114	0.116	0.118	0.120	0.122	0.124	0.125	0.127	0.128	0.130	0.131	0.132	0.133	0.133	- 1
0.109	0.112	0.114	0.117	0.119	0.121	0.123	0.125	0.128	0.130	0.132	0.133	0.135	0.137	0.137	0.139	0.140	0.140	- 2
0.114	0.116	0.119	0.122	0.124	0.127	0.129	0.132	0.134	0.136	0.138	0.140	0.142	0.144	0.145	0.147	0.148	0.149	- 3
0.118	0.122	0.124	0.127	0.130	0.133	0.136	0.138	0.141	0.144	0.146	0.148	0.150	0.152	0.154	0.155	0.156	0.158	- 4
0.124	0.127	0.130	0.133	0.136	0.140	0.143	0.146	0.148	0.152	0.154	0.156	0.159	0.161	0.163	0.164	0.166	0.167	- 5
0.129	0.133	0.136	0.140	0.143	0.147	0.150	0.154	0.157	0.160	0.163	0.166	0.169	0.171	0.173	0.175	0.177	0.178	- 6
0.135	0.139	0.143	0.147	0.151	0.154	0.159	0.162	0.166	0.170	0.173	0.176	0.180	0.183	0.185	0.187	0.189	0.191	- 7
0.141	0.145	0.150	0.154	0.159	0.163	0.168	0.172	0.176	0.180	0.184	0.188	0.192	0.195	0.198	0.201	0.203	0.204	- 8
0.148	0.152	0.158	0.162	0.167	0.173	0.177	0.183	0.188	0.192	0.197	0.201	0.205	0.209	0.212	0.215	0.218	0.220	- 9
0.155	0.160	0.166	0.171	0.177	0.183	0.188	0.194	0.200	0.206	0.211	0.216	0.221	0.226	0.230	0.233	0.236	0.238	-10
0.163	0.168	0.175	0.181	0.187	0.194	0.201	0.207	0.213	0.220	0.226	0.233	0.238	0.243	0.249	0.253	0.257	0.260	-11
0.171	0.177	0.185	0.192	0.199	0.207	0.214	0.222	0.229	0.237	0.245	0.252	0.259	0.266	0.271	0.276	0.281	0.285	-12
0.180	0.187	0.195	0.203	0.212	0.221	0.229	0.238	0.248	0.257	0.266	0.275	0.283	0.290	0.298	0.305	0.310	0.315	-13
0.189	0.198	0.207	0.216	0.226	0.236	0.247	0.257	0.268	0.279	0.290	0.301	0.311	0.322	0.330	0.339	0.346	0.351	-14
0.199	0.210	0.219	0.230	0.242	0.254	0.266	0.279	0.292	0.306	0.319	0.332	0.346	0.359	0.370	0.381	0.390	0.397	-15
0.211	0.222	0.234	0.246	0.259	0.273	0.288	0.304	0.320	0.337	0.354	0.371	0.389	0.405	0.421	0.436	0.446	0.456	-16
0.223	0.236	0.250	0.264	0.279	0.296	0.314	0.333	0.353	0.375	0.397	0.420	0.442	0.462	0.476	0.489	0.501	0.510	-17
0.237	0.251	0.266	0.284	0.303	0.323	0.345	0.369	0.394	0.421	0.450	0.471	0.490	0.508	0.523	0.536	0.548	0.558	-18
0.251	0.268	0.286	0.306	0.328	0.353	0.381	0.411	0.444	0.470	0.494	0.512	0.532	0.551	0.569	0.586	0.600	0.612	-19
0.267	0.286	0.308	0.332	0.360	0.390	0.424	0.458	0.485	0.509	0.531	0.555	0.578	0.600	0.622	0.642	0.659	0.677	-20
0.284	0.307	0.332	0.362	0.395	0.431	0.468	0.494	0.521	0.547	0.574	0.601	0.628	0.656	0.683	0.708	0.732	0.753	-21
0.303	0.330	0.360	0.394	0.434	0.472	0.500	0.528	0.559	0.588	0.621	0.654	0.687	0.720	0.754	0.787	0.819	0.847	-22
0.324	0.356	0.391	0.430	0.472	0.503	0.533	0.565	0.600	0.635	0.673	0.713	0.753	0.797	0.841	0.882	0.921	0.955	-23
0.347	0.383	0.424	0.467	0.501	0.534	0.568	0.605	0.645	0.687	0.733	0.782	0.832	0.884	0.936	0.975	1.008	1.042	-24
0.371	0.412	0.457	0.496	0.530	0.566	0.606	0.649	0.694	0.746	0.801	0.859	0.919	0.971	1.012	1.053	1.093	1.131	-25
0.397	0.443	0.487	0.521	0.559	0.601	0.646	0.694	0.750	0.810	0.875	0.945	0.997	1.044	1.089	1.134	1.177	1.222	-26
0.423	0.472	0.509	0.548	0.590	0.635	0.687	0.744	0.810	0.880	0.957	1.017	1.068	1.118	1.167	1.212	1.260	1.310	-27
0.448	0.494	0.533	0.574	0.622	0.673	0.732	0.799	0.872	0.956	1.027	1.087	1.143	1.195	1.243	1.288	1.335	1.387	-28
0.474	0.514	0.556	0.601	0.654	0.711	0.780	0.856	0.942	1.029	1.097	1.161	1.221	1.275	1.321	1.362	1.404	1.454	-29
0.492	0.533	0.578	0.628	0.687	0.753	0.828	0.913	1.016	1.096	1.169	1.240	1.306	1.361	1.406	1.444	1.487	1.542	C-30
0.508	0.550	0.599	0.654	0.717	0.792	0.877	0.974	1.079	1.164	1.246	1.327	1.401	1.463	1.508	1.548	1.599	1.665	-31
0.523	0.568	0.620	0.681	0.750	0.832	0.924	1.036	1.140	1.232	1.327	1.420	1.510	1.585	1.637	1.682	1.739	1.816	-32
0.536	0.583	0.640	0.704	0.778	0.866	0.970	1.096	1.200	1.302	1.412	1.522	1.633	1.734	1.806	1.856	1.923	2.177	-33
0.547	0.596	0.657	0.723	0.805	0.897	1.013	1.144	1.256	1.373	1.497	1.627	1.768	1.906	2.030	2.126	2.443	3.229	-34
0.556	0.608	0.669	0.742	0.827	0.925	1.049	1.188	1.310	1.442	1.579	1.733	1.898	2.081	2.290	2.543	3.305	5.154	-35
0.562	0.617	0.680	0.754	0.842	0.947	1.076	1.222	1.357	1.501	1.657	1.825	2.015	2.227	2.486	2.849	4.009	6.532	-36
0.567	0.622	0.687	0.763	0.853	0.960	1.096	1.252	1.395	1.551	1.723	1.914	2.120	2.344	2.613	3.058	4.932	7.344	-37
0.568	0.624	0.687	0.765	0.858	0.966	1.104	1.266	1.418	1.586	1.772	1.978	2.211	2.464	2.779	3.250	5.233	7.289	-38
0.566	0.621	0.686	0.763	0.854	0.962	1.097	1.267	1.425	1.594	1.793	2.012	2.260	2.528	2.837	3.162	4.277	6.735	-39
0.561	0.615	0.680	0.754	0.841	0.950	1.078	1.244	1.412	1.581	1.775	1.998	2.237	2.495	2.745	3.013	3.457	4.200	-40
0.554	0.606	0.669	0.742	0.827	0.929	1.050	1.204	1.374	1.542	1.729	1.935	2.157	2.383	2.601	2.806	2.929	2.841	-41
0.543	0.594	0.654	0.722	0.802	0.899	1.013	1.152	1.323	1.485	1.650	1.835	2.034	2.225	2.392	2.493	2.483	2.288	-42
0.530	0.581	0.636	0.700	0.776	0.863	0.968	1.091	1.241	1.404	1.558	1.717	1.880	2.032	2.154	2.214	2.172	2.027	-43
0.513	0.564	0.616	0.675	0.745	0.823	0.916	1.024	1.151	1.305	1.450	1.582	1.716	1.831	1.922	1.967	1.939	1.846	-44
0.493	0.545	0.594	0.647	0.712	0.782	0.863	0.957	1.066	1.189	1.328	1.450	1.556	1.650	1.719	1.750	1.738	1.680	-45
0.468	0.520	0.570	0.620	0.676	0.739	0.810	0.891	0.980	1.083	1.194	1.311	1.408	1.481	1.534	1.562	1.560	1.527	-46
0.441	0.495	0.544	0.590	0.639	0.695	0.756	0.826	0.902	0.984	1.073	1.164	1.259	1.329	1.375	1.398	1.401	1.384	-47
0.416	0.464	0.513	0.560	0.606	0.655	0.708	0.765	0.829	0.894	0.964	1.037	1.107	1.176	1.228	1.252	1.262	1.252	-48
0.391	0.432	0.481	0.526	0.570	0.613	0.658	0.709	0.761	0.816	0.872	0.928	0.980	1.033	1.077	1.111	1.129	1.129	-49
0.368	0.402	0.445	0.491	0.533	0.574	0.615	0.657	0.699	0.745	0.791	0.835	0.876	0.916	0.947	0.971	0.988	0.995	-50
0.343	0.375	0.411	0.452	0.495	0.534	0.573	0.609	0.644	0.683	0.720	0.756	0.789	0.817	0.844	0.862	0.874	0.880	-51
0.319	0.348	0.381	0.414	0.452	0.492	0.529	0.565	0.594	0.627	0.657	0.685	0.713	0.738	0.758	0.772	0.783	0.787	-52
0.298	0.323	0.352	0.381	0.412	0.447	0.483	0.518	0.550	0.576	0.602	0.626	0.649	0.668	0.684	0.695	0.705	0.708	-53
0.278	0.300	0.323	0.350	0.378	0.406	0.437	0.469	0.501	0.528	0.553	0.572	0.592	0.608	0.621	0.631	0.637	0.641	-54
0.261	0.278	0.299	0.321	0.345	0.371	0.396	0.422	0.451	0.476	0.503	0.522	0.542	0.556	0.567	0.575	0.581	0.584	-55
0.244	0.260	0.277	0.295	0.315	0.337	0.360	0.382	0.403	0.426	0.449	0.470	0.488	0.504	0.516	0.524	0.530	0.533	-56
0.230	0.243	0.258	0.273	0.289	0.306	0.325	0.344	0.365	0.383	0.400	0.417	0.434	0.449	0.461	0.472	0.478	0.481	-57
0.216	0.228	0.240	0.253	0.267	0.281	0.296	0.312	0.328	0.345	0.360	0.373	0.387	0.397	0.408	0.415	0.422	0.426	-58
0.204	0.214	0.225	0.236	0.248	0.260	0.272	0.284	0.297	0.310	0.323	0.334	0.346	0.356	0.363	0.371	0.374	0.378	-59

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

0.134	0.134	0.134	0.134	0.133	0.133	0.132	0.131	0.131	0.129	0.128	0.126	0.125	0.123	0.121	0.119	0.117	0.115	|- 1
0.141	0.141	0.141	0.141	0.141	0.140	0.140	0.138	0.137	0.136	0.134	0.133	0.131	0.129	0.127	0.125	0.123	0.120	|- 2
0.149	0.149	0.149	0.150	0.149	0.148	0.148	0.146	0.145	0.144	0.142	0.140	0.138	0.135	0.133	0.131	0.128	0.126	|- 3
0.158	0.158	0.158	0.158	0.158	0.157	0.156	0.155	0.153	0.151	0.150	0.148	0.145	0.143	0.140	0.138	0.134	0.132	|- 4
0.168	0.168	0.168	0.168	0.168	0.167	0.166	0.164	0.163	0.161	0.158	0.156	0.154	0.150	0.148	0.144	0.142	0.138	|- 5
0.179	0.180	0.179	0.179	0.179	0.178	0.177	0.175	0.173	0.171	0.168	0.165	0.162	0.159	0.156	0.152	0.149	0.145	|- 6
0.192	0.192	0.192	0.192	0.191	0.190	0.189	0.187	0.185	0.182	0.179	0.175	0.172	0.169	0.165	0.161	0.157	0.153	|- 7
0.205	0.206	0.206	0.206	0.205	0.204	0.202	0.199	0.197	0.194	0.191	0.187	0.183	0.179	0.175	0.170	0.165	0.161	|- 8
0.221	0.222	0.223	0.222	0.221	0.220	0.218	0.215	0.212	0.208	0.204	0.200	0.195	0.191	0.186	0.180	0.175	0.170	|- 9
0.240	0.241	0.241	0.241	0.240	0.238	0.235	0.232	0.228	0.224	0.219	0.214	0.209	0.204	0.198	0.191	0.186	0.180	|-10
0.261	0.263	0.263	0.263	0.261	0.258	0.256	0.252	0.247	0.242	0.237	0.231	0.224	0.218	0.211	0.204	0.198	0.191	|-11
0.287	0.288	0.289	0.288	0.286	0.284	0.280	0.274	0.269	0.263	0.256	0.249	0.242	0.234	0.226	0.218	0.211	0.203	|-12
0.318	0.319	0.320	0.318	0.317	0.313	0.308	0.302	0.295	0.287	0.279	0.270	0.261	0.252	0.243	0.234	0.225	0.216	|-13
0.355	0.357	0.358	0.356	0.353	0.348	0.342	0.334	0.326	0.316	0.306	0.295	0.284	0.273	0.262	0.251	0.241	0.230	|-14
0.403	0.405	0.405	0.404	0.399	0.393	0.385	0.375	0.363	0.351	0.338	0.324	0.311	0.298	0.284	0.271	0.258	0.246	|-15
0.463	0.466	0.466	0.464	0.460	0.450	0.438	0.425	0.409	0.394	0.377	0.359	0.343	0.326	0.310	0.294	0.279	0.264	|-16
0.516	0.520	0.522	0.521	0.517	0.512	0.501	0.486	0.468	0.447	0.424	0.402	0.381	0.359	0.339	0.320	0.302	0.285	|-17
0.566	0.572	0.575	0.575	0.572	0.566	0.557	0.544	0.529	0.509	0.482	0.456	0.426	0.398	0.373	0.349	0.327	0.306	|-18
0.621	0.630	0.634	0.634	0.630	0.623	0.613	0.599	0.583	0.566	0.543	0.514	0.482	0.448	0.415	0.384	0.357	0.333	|-19
0.690	0.699	0.705	0.705	0.702	0.694	0.680	0.663	0.643	0.621	0.597	0.571	0.540	0.502	0.464	0.426	0.392	0.361	|-20
0.771	0.783	0.792	0.794	0.789	0.779	0.762	0.740	0.716	0.687	0.656	0.624	0.593	0.558	0.516	0.475	0.431	0.393	|-21
0.871	0.890	0.902	0.906	0.902	0.887	0.866	0.837	0.804	0.766	0.727	0.688	0.647	0.609	0.569	0.524	0.478	0.431	|-22
0.980	1.001	1.015	1.022	1.022	1.013	0.992	0.959	0.913	0.864	0.812	0.761	0.709	0.663	0.617	0.574	0.525	0.475	|-23
1.071	1.097	1.116	1.130	1.132	1.125	1.108	1.079	1.042	0.984	0.917	0.849	0.784	0.724	0.669	0.620	0.572	0.518	|-24
1.168	1.201	1.228	1.247	1.256	1.252	1.232	1.198	1.156	1.103	1.039	0.956	0.871	0.794	0.728	0.668	0.614	0.563	|-25
1.268	1.310	1.351	1.381	1.395	1.394	1.375	1.334	1.281	1.219	1.146	1.071	0.973	0.877	0.790	0.718	0.654	0.599	|-26
1.364	1.422	1.479	1.527	1.556	1.561	1.539	1.494	1.428	1.349	1.259	1.169	1.079	0.970	0.863	0.774	0.699	0.636	|-27
1.449	1.523	1.605	1.682	1.732	1.749	1.730	1.673	1.591	1.493	1.384	1.277	1.167	1.066	0.942	0.833	0.745	0.670	|-28
1.517	1.604	1.720	1.841	1.932	1.971	1.950	1.879	1.773	1.649	1.519	1.386	1.261	1.141	1.021	0.895	0.791	0.704	|-29
1.607	1.685	1.807	1.998	2.153	2.220	2.199	2.112	1.976	1.819	1.657	1.499	1.350	1.215	1.094	0.956	0.836	0.738	C-30
1.747	1.832	1.929	2.175	2.412	2.506	2.484	2.367	2.190	1.993	1.793	1.602	1.435	1.282	1.145	1.015	0.877	0.771	|-31
1.940	2.106	2.336	2.589	2.766	2.856	2.794	2.635	2.413	2.161	1.920	1.701	1.506	1.339	1.188	1.062	0.917	0.798	|-32
2.572	2.981	3.390	3.655	3.448	3.293	3.150	2.905	2.607	2.302	2.020	1.771	1.562	1.377	1.222	1.089	0.945	0.817	|-33
4.018	4.794	6.338	5.948	4.722	3.931	3.552	3.126	2.744	2.384	2.075	1.816	1.591	1.402	1.241	1.103	0.961	0.834	|-34
6.094	8.109	12.760	10.506	7.208	4.961	3.844	3.203	2.750	2.392	2.079	1.816	1.591	1.405	1.243	1.107	0.970	0.838	|-35
8.542	14.876	15.345	19.975	10.068	5.187	3.643	3.033	2.628	2.303	2.020	1.776	1.566	1.387	1.231	1.097	0.967	0.836	|-36
10.373	9.190	14.548	10.433	6.217	3.954	3.036	2.679	2.398	2.150	1.914	1.702	1.513	1.351	1.205	1.076	0.952	0.826	|-37
11.019	9.372	5.650	5.138	3.800	2.851	2.485	2.320	2.149	1.969	1.783	1.607	1.447	1.301	1.166	1.049	0.927	0.805	|-38
7.971	5.572	3.995	2.845	2.490	2.214	2.116	2.030	1.922	1.791	1.647	1.505	1.367	1.241	1.121	1.014	0.893	0.783	|-39
4.297	3.529	2.707	2.125	2.020	1.931	1.867	1.810	1.727	1.626	1.517	1.400	1.287	1.174	1.071	0.972	0.853	0.752	|-40
2.687	2.343	1.973	1.821	1.777	1.725	1.682	1.630	1.563	1.487	1.397	1.302	1.207	1.110	1.017	0.919	0.811	0.722	|-41
1.996	1.789	1.641	1.625	1.598	1.562	1.524	1.482	1.428	1.365	1.292	1.212	1.130	1.045	0.963	0.862	0.765	0.689	|-42
1.823	1.630	1.520	1.485	1.458	1.430	1.399	1.361	1.315	1.261	1.198	1.130	1.057	0.981	0.901	0.804	0.723	0.656	|-43
1.714	1.578	1.469	1.404	1.364	1.333	1.301	1.263	1.220	1.170	1.114	1.053	0.987	0.921	0.831	0.750	0.682	0.624	|-44
1.598	1.504	1.419	1.351	1.299	1.259	1.221	1.182	1.138	1.090	1.040	0.982	0.922	0.847	0.768	0.700	0.643	0.592	|-45
1.473	1.408	1.343	1.285	1.233	1.189	1.148	1.107	1.065	1.019	0.969	0.914	0.847	0.776	0.711	0.656	0.606	0.561	|-46
1.348	1.304	1.255	1.206	1.161	1.118	1.076	1.036	0.994	0.949	0.900	0.838	0.773	0.714	0.663	0.616	0.572	0.532	|-47
1.230	1.198	1.161	1.121	1.083	1.043	1.006	0.965	0.921	0.876	0.816	0.761	0.709	0.663	0.618	0.577	0.539	0.504	|-48
1.117	1.096	1.067	1.037	1.003	0.966	0.929	0.887	0.838	0.789	0.742	0.698	0.656	0.617	0.579	0.543	0.509	0.474	|-49
0.994	0.983	0.963	0.936	0.905	0.871	0.835	0.797	0.757	0.719	0.681	0.644	0.609	0.574	0.542	0.511	0.479	0.437	|-50
0.879	0.870	0.855	0.835	0.811	0.782	0.754	0.723	0.692	0.660	0.628	0.597	0.566	0.537	0.508	0.478	0.440	0.400	|-51
0.784	0.779	0.767	0.750	0.732	0.710	0.687	0.660	0.633	0.607	0.580	0.554	0.527	0.502	0.474	0.437	0.401	0.368	|-52
0.707	0.702	0.693	0.681	0.664	0.648	0.628	0.606	0.584	0.562	0.539	0.515	0.493	0.465	0.430	0.396	0.366	0.338	|-53
0.641	0.637	0.629	0.620	0.607	0.592	0.576	0.558	0.540	0.520	0.499	0.479	0.449	0.419	0.390	0.362	0.335	0.311	|-54
0.584	0.580	0.574	0.565	0.555	0.543	0.529	0.515	0.500	0.481	0.458	0.432	0.405	0.379	0.354	0.330	0.309	0.289	|-55
0.533	0.531	0.527	0.520	0.512	0.501	0.488	0.471	0.453	0.431	0.409	0.386	0.364	0.343	0.322	0.303	0.285	0.269	|-56
0.481	0.481	0.477	0.470	0.461	0.449	0.436	0.420	0.403	0.385	0.367	0.348	0.329	0.311	0.295	0.279	0.265	0.251	|-57
0.426	0.426	0.423	0.416	0.408	0.398	0.387	0.374	0.361	0.345	0.330	0.315	0.300	0.286	0.272	0.259	0.246	0.234	|-58
0.378	0.378	0.375	0.370	0.364	0.355	0.346	0.335	0.323	0.311	0.299	0.287	0.275	0.263	0.252	0.241	0.230	0.220	|-59

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					
0.113	0.110	0.108	0.106	0.104	0.101	0.099	0.097	0.095	0.093	0.090	0.088	0.086	|- 1				
0.118	0.115	0.113	0.110	0.108	0.105	0.103	0.100	0.098	0.096	0.093	0.091	0.089	|- 2				

```
 0.123 0.121 0.118 0.115 0.112 0.110 0.107 0.104 0.101 0.099 0.096 0.094 0.091 |- 3
                                                                               |
 0.129 0.126 0.123 0.120 0.117 0.114 0.111 0.108 0.105 0.102 0.100 0.097 0.094 |- 4
                                                                               |
 0.135 0.131 0.128 0.125 0.122 0.119 0.115 0.112 0.109 0.106 0.103 0.100 0.097 |- 5
                                                                               |
 0.142 0.138 0.134 0.131 0.127 0.123 0.120 0.117 0.113 0.110 0.107 0.104 0.101 |- 6
                                                                               |
 0.149 0.145 0.140 0.137 0.133 0.129 0.125 0.121 0.118 0.114 0.111 0.107 0.104 |- 7
                                                                               |
 0.156 0.152 0.147 0.143 0.139 0.134 0.130 0.126 0.122 0.118 0.114 0.111 0.107 |- 8
                                                                               |
 0.165 0.160 0.155 0.150 0.145 0.140 0.135 0.131 0.127 0.123 0.119 0.115 0.111 |- 9
                                                                               |
 0.174 0.169 0.163 0.157 0.152 0.146 0.141 0.137 0.132 0.127 0.123 0.118 0.114 |-10
                                                                               |
 0.184 0.178 0.171 0.165 0.159 0.153 0.148 0.142 0.137 0.132 0.127 0.122 0.118 |-11
                                                                               |
 0.195 0.188 0.180 0.174 0.167 0.160 0.154 0.148 0.142 0.137 0.132 0.127 0.122 |-12
                                                                               |
 0.207 0.199 0.190 0.183 0.175 0.168 0.161 0.154 0.148 0.142 0.137 0.131 0.126 |-13
                                                                               |
 0.220 0.210 0.201 0.192 0.184 0.176 0.168 0.161 0.154 0.148 0.142 0.136 0.130 |-14
                                                                               |
 0.235 0.223 0.213 0.203 0.194 0.184 0.176 0.168 0.161 0.154 0.147 0.141 0.135 |-15
                                                                               |
 0.251 0.238 0.225 0.214 0.203 0.193 0.184 0.175 0.167 0.159 0.152 0.145 0.139 |-16
                                                                               |
 0.268 0.253 0.240 0.226 0.214 0.203 0.192 0.183 0.174 0.166 0.158 0.150 0.143 |-17
                                                                               |
 0.288 0.271 0.254 0.240 0.226 0.213 0.202 0.191 0.181 0.172 0.163 0.155 0.148 |-18
                                                                               |
 0.310 0.289 0.271 0.253 0.238 0.224 0.211 0.199 0.188 0.178 0.169 0.160 0.152 |-19
                                                                               |
 0.333 0.310 0.288 0.269 0.251 0.235 0.221 0.208 0.196 0.185 0.175 0.166 0.157 |-20
                                                                               |
 0.361 0.333 0.307 0.285 0.265 0.247 0.231 0.217 0.204 0.192 0.181 0.171 0.162 |-21
                                                                               |
 0.392 0.358 0.328 0.302 0.280 0.259 0.241 0.225 0.211 0.198 0.186 0.176 0.166 |-22
                                                                               |
 0.426 0.385 0.351 0.320 0.295 0.273 0.252 0.235 0.219 0.205 0.193 0.181 0.171 |-23
                                                                               |
 0.464 0.416 0.374 0.340 0.311 0.286 0.264 0.244 0.227 0.212 0.199 0.186 0.175 |-24
                                                                               |
 0.504 0.449 0.399 0.361 0.328 0.299 0.275 0.254 0.235 0.219 0.204 0.191 0.180 |-25
                                                                               |
 0.546 0.483 0.427 0.382 0.345 0.313 0.286 0.263 0.243 0.226 0.210 0.196 0.184 |-26
                                                                               |
 0.578 0.518 0.456 0.404 0.361 0.326 0.297 0.272 0.251 0.232 0.215 0.201 0.188 |-27
                                                                               |
 0.609 0.550 0.485 0.426 0.378 0.339 0.307 0.281 0.258 0.238 0.220 0.205 0.191 |-28
                                                                               |
 0.636 0.576 0.512 0.448 0.395 0.353 0.318 0.289 0.265 0.243 0.225 0.209 0.195 |-29
                                                                               |
 0.662 0.598 0.536 0.469 0.410 0.364 0.328 0.296 0.271 0.249 0.229 0.213 0.198 C-30
                                                                               |
 0.686 0.616 0.555 0.487 0.425 0.375 0.335 0.304 0.276 0.253 0.233 0.216 0.201 |-31
                                                                               |
 0.706 0.631 0.568 0.504 0.437 0.385 0.343 0.309 0.280 0.257 0.236 0.219 0.203 |-32
                                                                               |
 0.721 0.643 0.578 0.516 0.447 0.392 0.349 0.313 0.284 0.260 0.238 0.221 0.205 |-33
                                                                               |
 0.729 0.651 0.585 0.523 0.456 0.397 0.353 0.317 0.287 0.261 0.240 0.222 0.206 |-34
                                                                               |
 0.736 0.655 0.588 0.527 0.460 0.401 0.356 0.318 0.288 0.263 0.241 0.223 0.207 |-35
                                                                               |
 0.733 0.652 0.587 0.529 0.460 0.401 0.356 0.319 0.289 0.263 0.242 0.223 0.207 |-36
                                                                               |
 0.725 0.646 0.582 0.526 0.459 0.400 0.355 0.318 0.288 0.263 0.241 0.223 0.207 |-37
                                                                               |
 0.713 0.637 0.575 0.521 0.454 0.397 0.351 0.315 0.286 0.261 0.240 0.222 0.206 |-38
                                                                               |
 0.694 0.624 0.564 0.511 0.445 0.390 0.347 0.312 0.283 0.258 0.238 0.220 0.204 |-39
                                                                               |
 0.673 0.608 0.552 0.499 0.434 0.382 0.340 0.307 0.279 0.255 0.235 0.218 0.202 |-40
                                                                               |
 0.650 0.590 0.537 0.482 0.422 0.372 0.333 0.301 0.274 0.251 0.231 0.215 0.200 |-41
                                                                               |
 0.625 0.570 0.521 0.465 0.407 0.362 0.324 0.294 0.268 0.247 0.227 0.212 0.197 |-42
                                                                               |
 0.599 0.549 0.502 0.444 0.391 0.348 0.315 0.286 0.262 0.242 0.223 0.208 0.194 |-43
                                                                               |
 0.572 0.526 0.479 0.422 0.374 0.336 0.305 0.278 0.255 0.236 0.218 0.204 0.190 |-44
                                                                               |
 0.545 0.505 0.453 0.401 0.358 0.323 0.294 0.269 0.248 0.230 0.213 0.199 0.186 |-45
                                                                               |
 0.521 0.478 0.424 0.379 0.341 0.309 0.282 0.260 0.241 0.223 0.208 0.195 0.183 |-46
                                                                               |
 0.495 0.447 0.399 0.358 0.324 0.295 0.271 0.251 0.233 0.217 0.203 0.190 0.179 |-47
                                                                               |
 0.465 0.415 0.373 0.338 0.308 0.283 0.261 0.242 0.225 0.210 0.197 0.185 0.174 |-48
                                                                               |
 0.428 0.386 0.349 0.319 0.293 0.270 0.250 0.232 0.217 0.203 0.191 0.180 0.170 |-49
                                                                               |
 0.395 0.359 0.327 0.301 0.278 0.257 0.239 0.223 0.209 0.196 0.185 0.175 0.165 |-50
                                                                               |
 0.364 0.334 0.307 0.284 0.263 0.245 0.229 0.215 0.202 0.190 0.179 0.169 0.161 |-51
                                                                               |
 0.337 0.311 0.288 0.268 0.249 0.234 0.220 0.206 0.195 0.184 0.174 0.165 0.156 |-52
                                                                               |
 0.313 0.290 0.271 0.253 0.237 0.223 0.210 0.198 0.187 0.177 0.168 0.159 0.152 |-53
                                                                               |
 0.291 0.272 0.255 0.239 0.226 0.212 0.201 0.190 0.180 0.171 0.163 0.155 0.147 |-54
                                                                               |
 0.271 0.255 0.240 0.227 0.214 0.203 0.192 0.182 0.173 0.165 0.157 0.149 0.143 |-55
                                                                               |
 0.254 0.239 0.227 0.215 0.204 0.193 0.184 0.175 0.167 0.159 0.152 0.145 0.139 |-56
                                                                               |
 0.237 0.226 0.214 0.204 0.194 0.185 0.176 0.168 0.160 0.153 0.146 0.140 0.134 |-57
                                                                               |
 0.223 0.213 0.203 0.194 0.185 0.176 0.169 0.161 0.154 0.148 0.141 0.136 0.130 |-58
                                                                               |
 0.210 0.201 0.192 0.184 0.176 0.169 0.161 0.155 0.149 0.143 0.137 0.131 0.126 |-59
                                                                               |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  55    56    57    58    59    60    61    62    63    64    65    66    67

     В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> Cм =19.9753 долей ПДК
                                      =5.99261 мг/м3
Достигается в точке с координатами:  Xм =  2125.0 м
    ( X-столбец 40, Y-строка 36)     Yм =   900.0 м
При опасном направлении ветра  :     262 град.
 и "опасной" скорости ветра     :  0.68 м/с
```

8. Результаты расчета по жилой застройке.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :731 Сайрамский район.
Объект :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
Вар.расч. :2 Расч.год: 2026 Расчет проводился 08.07.2026 14:55
Примесь :2908 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)
ПДКр для примеси 2908 = 0.3 мг/м3

Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 37
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

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

y=	2120:	2114:	2085:	2081:	2048:	2050:	2015:	2120:	2085:	2050:	2020:	2120:	2085:	2050:	2025:
x=	1057:	1059:	1068:	1069:	1080:	1080:	1091:	1092:	1103:	1115:	1124:	1127:	1138:	1150:	1157:
Qc :	0.085:	0.085:	0.088:	0.088:	0.092:	0.092:	0.095:	0.087:	0.090:	0.094:	0.097:	0.089:	0.092:	0.097:	0.099:
Cc :	0.025:	0.026:	0.026:	0.026:	0.028:	0.028:	0.029:	0.026:	0.027:	0.028:	0.029:	0.027:	0.028:	0.029:	0.030:
Фоп:	141 :	141 :	141 :	140 :	140 :	140 :	139 :	142 :	142 :	141 :	141 :	143 :	143 :	142 :	142 :
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 :
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.020:	0.020:	0.020:	0.021:	0.022:	0.022:	0.023:	0.021:	0.021:	0.022:	0.022:	0.021:	0.021:	0.023:	0.023:
Ки :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :
Ви :	0.007:	0.007:	0.008:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:
Ки :	6025 :	6026 :	6026 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6026 :	6025 :	6026 :	6025 :	6026 :	6025 :	6026 :	6026 :
Ви :	0.007:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:	0.007:	0.008:	0.008:	0.008:
Ки :	6026 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :

y=	2120:	2085:	2050:	2031:	2120:	2085:	2050:	2036:	2120:	2047:	2085:	2050:	2115:	2120:	2087:
x=	1162:	1173:	1185:	1190:	1197:	1208:	1220:	1224:	1232:	1241:	1243:	1245:	1253:	1253:	1255:
Qc :	0.091:	0.095:	0.099:	0.101:	0.093:	0.097:	0.102:	0.103:	0.095:	0.104:	0.100:	0.103:	0.097:	0.097:	0.100:
Cc :	0.027:	0.028:	0.030:	0.030:	0.028:	0.029:	0.030:	0.031:	0.029:	0.031:	0.030:	0.031:	0.029:	0.029:	0.030:
Фоп:	144 :	144 :	143 :	143 :	145 :	145 :	144 :	144 :	146 :	145 :	146 :	145 :	147 :	147 :	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 :
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.022:	0.022:	0.023:	0.024:	0.022:	0.023:	0.024:	0.024:	0.023:	0.024:	0.023:	0.024:	0.023:	0.023:	0.024:
Ки :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :
Ви :	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.008:	0.009:	0.008:	0.009:	0.008:	0.008:	0.009:
Ки :	6025 :	6026 :	6025 :	6025 :	6025 :	6026 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :
Ви :	0.008:	0.008:	0.008:	0.009:	0.008:	0.008:	0.009:	0.009:	0.008:	0.009:	0.008:	0.009:	0.008:	0.008:	0.008:
Ки :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :

y=	2085:	2058:	2125:	2110:	2125:	2124:	2125:
x=	1256:	1257:	1412:	1433:	1447:	1462:	1465:
Qc :	0.101:	0.103:	0.106:	0.110:	0.109:	0.110:	0.110:
Cc :	0.030:	0.031:	0.032:	0.033:	0.033:	0.033:	0.033:
Фоп:	146 :	146 :	152 :	153 :	154 :	154 :	154 :
Uоп:	12.00 :	12.00 :	12.00 :	12.00 :	12.00 :	12.00 :	12.00 :
:	:	:	:	:	:	:	:
Ви :	0.024:	0.024:	0.026:	0.026:	0.025:	0.026:	0.026:
Ки :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :
Ви :	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки :	6025 :	6006 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :
Ви :	0.008:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:	0.009:
Ки :	6006 :	6026 :	6023 :	6006 :	6006 :	6023 :	6023 :

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 1433.0 м, Y= 2110.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.10972 доли ПДК |
| 0.03292 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 153 град.
и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 28. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс (Mq)	Вклад -C[доли ПДК]	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	101101 6017	П1	0.1853	0.025717	23.4	23.4	0.138787940
2	101101 6025	П1	0.0450	0.009391	8.6	32.0	0.208683431
3	101101 6006	П1	0.0450	0.009254	8.4	40.4	0.205636010
4	101101 6023	П1	0.0450	0.009184	8.4	48.8	0.204079926
5	101101 6026	П1	0.0890	0.009099	8.3	57.1	0.102233246
6	101101 6010	П1	0.0450	0.009016	8.2	65.3	0.200360999
7	101101 6030	П1	0.0450	0.008722	7.9	73.3	0.193831488
8	101101 6015	П1	0.0442	0.006261	5.7	79.0	0.141654238
9	101101 6014	П1	0.0419	0.005249	4.8	83.8	0.125281736
10	101101 6001	П1	0.0445	0.004615	4.2	88.0	0.103700049
11	101101 6013	П1	0.0221	0.003318	3.0	91.0	0.150156379
12	101101 6004	П1	0.0080	0.001551	1.4	92.4	0.193926647
13	101101 6008	П1	0.0053	0.001113	1.0	93.4	0.208604455
14	101101 6012	П1	0.0053	0.001091	1.0	94.4	0.204508275
15	101101 6032	П1	0.0053	0.001060	1.0	95.4	0.198766932
		В сумме =	0.104642		95.4		
	Суммарный вклад остальных =		0.005081		4.6		

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :731 Сайрамский район.
Объект :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
Вар.расч. :2 Расч.год: 2026 Расчет проводился 08.07.2026 14:55
Примесь :2908 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)
ПДКр для примеси 2908 = 0.3 мг/м3

Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 124
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

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

y=	931	957	984	1010	1036	1062	1088	1112	1136	1159	1182	1204	1225	1244	1263
x=	1525	1525	1526	1530	1534	1541	1548	1558	1569	1582	1595	1611	1628	1646	1665
Qc	0.815	0.799	0.785	0.775	0.762	0.752	0.741	0.737	0.731	0.726	0.721	0.720	0.719	0.720	0.720
Cc	0.245	0.240	0.235	0.233	0.229	0.226	0.222	0.221	0.219	0.218	0.216	0.216	0.216	0.216	0.216
Фоп	96	99	101	104	107	110	112	115	118	121	123	126	129	132	134
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
Ви	0.152	0.145	0.151	0.146	0.140	0.136	0.143	0.139	0.134	0.129	0.138	0.136	0.133	0.129	0.141
Ки	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017
Ви	0.086	0.084	0.084	0.084	0.083	0.083	0.081	0.081	0.081	0.081	0.080	0.080	0.080	0.081	0.079
Ки	6006	6006	6006	6006	6006	6006	6006	6006	6006	6006	6006	6006	6006	6006	6006
Ви	0.083	0.082	0.079	0.079	0.078	0.078	0.074	0.075	0.076	0.076	0.075	0.075	0.074	0.075	0.078
Ки	6010	6010	6010	6010	6010	6010	6010	6010	6010	6010	6025	6025	6025	6010	6025

y=	1279	1296	1309	1323	1334	1345	1357	1369	1381	1393	1405	1417	1429	1439	1445
x=	1686	1706	1729	1752	1776	1800	1833	1865	1898	1930	1963	1995	2027	2059	2085
Qc	0.727	0.728	0.737	0.743	0.754	0.763	0.777	0.787	0.794	0.793	0.788	0.779	0.763	0.749	0.738
Cc	0.218	0.218	0.221	0.223	0.226	0.229	0.233	0.236	0.238	0.238	0.236	0.234	0.229	0.225	0.221
Фоп	137	140	143	145	148	151	155	158	162	166	170	173	177	180	183
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
Ви	0.139	0.135	0.133	0.150	0.149	0.149	0.148	0.166	0.165	0.159	0.153	0.162	0.148	0.151	0.143
Ки	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017
Ви	0.080	0.080	0.082	0.083	0.083	0.084	0.085	0.088	0.088	0.087	0.086	0.085	0.082	0.080	0.078
Ки	6006	6006	6006	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025
Ви	0.078	0.078	0.078	0.079	0.080	0.081	0.083	0.083	0.082	0.081	0.079	0.080	0.077	0.076	0.074
Ки	6025	6025	6025	6006	6006	6006	6006	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023

y=	1451	1453	1455	1454	1453	1449	1444	1437	1429	1419	1408	1394	1380	1364	1348
x=	2111	2138	2164	2191	2217	2244	2270	2295	2321	2345	2369	2392	2415	2436	2457
Qc	0.727	0.721	0.712	0.709	0.701	0.698	0.693	0.694	0.689	0.691	0.690	0.694	0.694	0.699	0.700
Cc	0.218	0.216	0.214	0.213	0.210	0.210	0.208	0.208	0.207	0.207	0.207	0.208	0.208	0.210	0.210
Фоп	185	188	190	193	195	198	200	203	205	208	210	213	215	218	220
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
Ви	0.150	0.143	0.149	0.143	0.148	0.143	0.149	0.143	0.149	0.144	0.149	0.147	0.153	0.150	0.155
Ки	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017
Ви	0.077	0.076	0.074	0.073	0.071	0.071	0.069	0.069	0.068	0.068	0.068	0.067	0.067	0.067	0.067
Ки	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6023	6025	6023	6025	6023	6023	6023	6023	6023
Ви	0.074	0.072	0.072	0.071	0.071	0.070	0.069	0.068	0.067	0.068	0.066	0.067	0.065	0.066	0.065
Ки	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6025	6023	6025	6023	6025	6025	6025	6025	6025

y=	1329	1310	1289	1268	1239	1211	1182	1170	1147	1123	1098	1074	1048	1022	996
x=	2475	2494	2510	2526	2545	2564	2583	2591	2604	2616	2626	2635	2642	2648	2651
Qc	0.708	0.712	0.720	0.727	0.734	0.737	0.736	0.731	0.729	0.724	0.724	0.719	0.721	0.717	0.722
Cc	0.212	0.213	0.216	0.218	0.220	0.221	0.221	0.219	0.219	0.217	0.217	0.216	0.216	0.215	0.217
Фоп	223	225	228	230	233	237	240	241	244	246	249	251	254	257	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
Ви	0.154	0.160	0.160	0.166	0.170	0.169	0.170	0.170	0.169	0.169	0.169	0.168	0.169	0.170	0.171
Ки	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017
Ви	0.068	0.068	0.068	0.068	0.069	0.069	0.069	0.068	0.068	0.067	0.068	0.067	0.068	0.068	0.068
Ки	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023
Ви	0.066	0.065	0.066	0.065	0.064	0.066	0.065	0.063	0.065	0.062	0.064	0.062	0.063	0.065	0.064
Ки	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6010	6025	6025	6025

y=	969	943	916	890	864	838	812	788	763	740	717	695	674	655	636
x=	2654	2654	2654	2650	2647	2640	2633	2623	2613	2600	2587	2571	2555	2537	2518
Qc	0.720	0.725	0.725	0.732	0.733	0.740	0.746	0.755	0.761	0.774	0.781	0.795	0.809	0.826	0.841
Cc	0.216	0.218	0.217	0.219	0.220	0.222	0.224	0.226	0.228	0.232	0.234	0.239	0.243	0.248	0.252
Фоп	262	264	267	269	272	274	277	280	282	285	288	290	293	296	299
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
Ви	0.172	0.172	0.175	0.175	0.179	0.177	0.182	0.191	0.187	0.196	0.204	0.200	0.210	0.224	0.235
Ки	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017
Ви	0.069	0.069	0.070	0.069	0.071	0.070	0.072	0.074	0.074	0.076	0.078	0.078	0.080	0.083	0.085
Ки	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023
Ви	0.065	0.064	0.065	0.064	0.066	0.066	0.067	0.070	0.069	0.071	0.074	0.074	0.076	0.079	0.081
Ки	6025	6025	6025	6025	6025	6006	6025	6025	6006	6025	6025	6006	6025	6025	6025

y=	619	602	582	563	543	523	503	483	464	444	430	417	404	395	385
x=	2498	2477	2449	2422	2394	2366	2338	2310	2283	2255	2234	2210	2187	2162	2138
Qc	0.859	0.877	0.901	0.912	0.919	0.921	0.920	0.916	0.910	0.899	0.884	0.875	0.862	0.860	0.851
Cc	0.258	0.263	0.270	0.274	0.276	0.276	0.276	0.275	0.273	0.270	0.265	0.263	0.259	0.258	0.255
Фоп	302	304	308	312	316	320	324	328	332	336	339	342	345	348	350
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
Ви	0.250	0.239	0.254	0.262	0.260	0.253	0.243	0.233	0.228	0.218	0.209	0.196	0.187	0.181	0.153
Ки	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017
Ви	0.088	0.088	0.091	0.094	0.096	0.096	0.096	0.094	0.093	0.091	0.090	0.089	0.088	0.089	0.094
Ки	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6010	6010	6030	6030
Ви	0.084	0.083	0.087	0.090	0.092	0.093	0.093	0.093	0.092	0.090	0.089	0.088	0.087	0.088	0.091
Ки	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6023	6030	6010	6010

y=	379	372	369	366	366	366	370	373	380	387	397	407	420	433	449
x=	2112	2086	2060	2033	2007	1980	1954	1927	1902	1876	1851	1827	1804	1780	1759
Qc	0.852	0.848	0.851	0.850	0.855	0.855	0.862	0.863	0.871	0.875	0.883	0.888	0.897	0.901	0.912
Cc	0.256	0.254	0.255	0.255	0.256	0.256	0.259	0.259	0.261	0.262	0.265	0.266	0.269	0.270	0.274
Фоп	353	356	359	2	5	8	11	14	17	20	23	26	29	32	35
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
Ви	0.151	0.147	0.147	0.145	0.147	0.146	0.149	0.148	0.152	0.153	0.155	0.158	0.161	0.162	0.166
Ки	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017
Ви	0.095	0.094	0.094	0.094	0.094	0.096	0.099	0.101	0.103	0.105	0.107	0.108	0.110	0.111	0.112
Ки	6030	6030	6030	6030	6030	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026

```
Ви : 0.091: 0.090: 0.090: 0.092: 0.094: 0.094: 0.094: 0.093: 0.093: 0.093: 0.093: 0.093: 0.093: 0.093: 0.093:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=     464:   483:   501:   521:   542:   565:   587:   611:   635:   667:   699:   731:   763:   795:   826:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=    1738:  1718:  1699:  1682:  1666:  1652:  1637:  1626:  1615:  1603:  1590:  1578:  1566:  1553:  1542:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.915: 0.926: 0.932: 0.942: 0.951: 0.964: 0.967: 0.979: 0.986: 0.995: 0.989: 0.977: 0.956: 0.924: 0.893:
Cc : 0.275: 0.278: 0.280: 0.283: 0.285: 0.289: 0.290: 0.294: 0.296: 0.298: 0.297: 0.293: 0.287: 0.277: 0.268:
Фоп:   37 :   41 :   43 :   46 :   49 :   52 :   55 :   58 :   61 :   65 :   69 :   73 :   77 :   81 :   84 :
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 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.157: 0.171: 0.164: 0.168: 0.172: 0.177: 0.179: 0.184: 0.187: 0.192: 0.193: 0.191: 0.186: 0.177: 0.174:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.111: 0.113: 0.110: 0.109: 0.108: 0.106: 0.103: 0.101: 0.098: 0.095: 0.095: 0.094: 0.093: 0.091: 0.090:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 :
Ви : 0.091: 0.093: 0.090: 0.090: 0.091: 0.092: 0.092: 0.093: 0.094: 0.095: 0.093: 0.093: 0.092: 0.090: 0.087:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=     852:   878:   904:   931:
----------:------:------:------:
 x=    1536:  1530:  1528:  1525:
----------:------:------:------:
Qc : 0.873: 0.851: 0.836: 0.815:
Cc : 0.262: 0.255: 0.251: 0.245:
Фоп:   87 :   90 :   93 :   96 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :
Ви : 0.169: 0.163: 0.158: 0.152:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.089: 0.088: 0.087: 0.086:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.086: 0.085: 0.084: 0.083:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  1603.0 м,  Y=   667.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.99475 доли ПДК  |
                                     |       0.29843 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении    65 град.
                       и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 28. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
                                  ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.1853|   0.192072 |  19.3  |  19.3 |   1.0365443  |
|  2 |101101 6010| П1|     0.0450|   0.094967 |   9.5  |  28.9 |   2.1103883  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.0890|   0.094876 |   9.5  |  38.4 |   1.0660244  |
|  4 |101101 6006| П1|     0.0450|   0.091908 |   9.2  |  47.6 |   2.0423958  |
|  5 |101101 6030| П1|     0.0450|   0.089325 |   9.0  |  56.6 |   1.9850043  |
|  6 |101101 6023| П1|     0.0450|   0.084438 |   8.5  |  65.1 |   1.8763988  |
|  7 |101101 6025| П1|     0.0450|   0.080984 |   8.1  |  73.2 |   1.7996514  |
|  8 |101101 6001| П1|     0.0445|   0.060622 |   6.1  |  79.3 |   1.3622867  |
|  9 |101101 6015| П1|     0.0442|   0.039079 |   3.9  |  83.3 | 0.884137571  |
| 10 |101101 6014| П1|     0.0419|   0.036092 |   3.6  |  86.9 | 0.861376107  |
| 11 |101101 6013| П1|     0.0221|   0.025471 |   2.6  |  89.5 |   1.1525148  |
| 12 |101101 6004| П1|     0.0080|   0.018420 |   1.9  |  91.3 |   2.3024855  |
| 13 |101101 6003| П1|     0.0053|   0.012562 |   1.3  |  92.6 |   2.3546877  |
| 14 |101101 6012| П1|     0.0053|   0.010591 |   1.1  |  93.6 |   1.9852504  |
| 15 |101101 6028| П1|     0.0053|   0.010548 |   1.1  |  94.7 |   1.9771554  |
| 16 |101101 6032| П1|     0.0053|   0.010495 |   1.1  |  95.7 |   1.9671518  |
|                        В сумме =   0.952450    95.7                          |
|      Суммарный вклад остальных =   0.042303     4.3                          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
        Группа точек 090
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:55
     Примесь   :2908 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,
                       пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,
                       клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)
                 ПДКр для примеси 2908 = 0.3 мг/м3

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

Точка  1. КТ-1.
         Координаты точки :  X=  1215.0 м,  Y=  2036.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.10267 доли ПДК  |
                                     |       0.03080 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   144 град.
                       и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 28. В таблице заказано вкладчиков 3, но не более 95% вклада
                                  ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.1853|   0.023878 |  23.3  |  23.3 | 0.128858939  |
|  2 |101101 6006| П1|     0.0450|   0.008693 |   8.5  |  31.7 | 0.193179265  |
|  3 |101101 6025| П1|     0.0450|   0.008684 |   8.5  |  40.2 | 0.192977816  |
|  4 |101101 6026| П1|     0.0890|   0.008641 |   8.4  |  48.6 | 0.097089708  |
|  5 |101101 6023| П1|     0.0450|   0.008498 |   8.3  |  56.9 | 0.188839659  |
|  6 |101101 6010| П1|     0.0450|   0.008477 |   8.3  |  65.1 | 0.188384533  |
|  7 |101101 6030| П1|     0.0450|   0.008219 |   8.0  |  73.1 | 0.182648018  |
|  8 |101101 6015| П1|     0.0442|   0.005729 |   5.6  |  78.7 | 0.129615203  |
|  9 |101101 6014| П1|     0.0419|   0.004896 |   4.8  |  83.5 | 0.116860099  |
| 10 |101101 6001| П1|     0.0445|   0.004453 |   4.3  |  87.8 | 0.100064956  |
| 11 |101101 6013| П1|     0.0221|   0.003157 |   3.1  |  90.9 | 0.142853141  |
| 12 |101101 6004| П1|     0.0080|   0.001484 |   1.4  |  92.3 | 0.185455456  |
| 13 |101101 6008| П1|     0.0053|   0.001037 |   1.0  |  93.4 | 0.194424585  |
| 14 |101101 6012| П1|     0.0053|   0.001017 |   1.0  |  94.3 | 0.190537885  |
| 15 |101101 6032| П1|     0.0053|   0.000994 |   1.0  |  95.3 | 0.186226666  |
|                        В сумме =   0.097856    95.3                          |
|      Суммарный вклад остальных =   0.004816     4.7                          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


Точка  2. КТ-2.
         Координаты точки :  X=  1439.0 м,  Y=  2105.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.11076 доли ПДК  |
                                     |       0.03323 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   153 град.
                       и скорости ветра 12.00 м/с
```

Всего источников: 28. В таблице заказано вкладчиков 3, но не более 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	<Об-П>-<Ис>		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	101101 6017	П1	0.1853	0.026103	23.6	23.6	0.140867472
2	101101 6025	П1	0.0450	0.009501	8.6	32.1	0.211136296
3	101101 6006	П1	0.0450	0.009318	8.4	40.6	0.207066134
4	101101 6023	П1	0.0450	0.009298	8.4	49.0	0.206630975
5	101101 6026	П1	0.0890	0.009097	8.2	57.2	0.102213502
6	101101 6010	П1	0.0450	0.009074	8.2	65.4	0.201638341
7	101101 6030	П1	0.0450	0.008764	7.9	73.3	0.194749594
8	101101 6015	П1	0.0442	0.006364	5.7	79.0	0.143989176
9	101101 6014	П1	0.0419	0.005350	4.8	83.9	0.127677456
10	101101 6001	П1	0.0445	0.004606	4.2	88.0	0.103512473
11	101101 6013	П1	0.0221	0.003334	3.0	91.0	0.150860235
12	101101 6004	П1	0.0080	0.001554	1.4	92.4	0.194214344
13	101101 6008	П1	0.0053	0.001123	1.0	93.4	0.210551575
14	101101 6012	П1	0.0053	0.001102	1.0	94.4	0.206524149
15	101101 6032	П1	0.0053	0.001069	1.0	95.4	0.200293258
		В сумме =	0.105656	95.4			
	Суммарный вклад остальных =		0.005099	4.6			

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :731 Сайрамский район.
Объект :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
Вар.расч. :2 Расч.год: 2026 Расчет проводился 08.07.2026 14:55
Группа суммации :__30=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alf	F	KP	Ди	Выброс
<Об~П>~<Ис>		~~~м~~	~~м~~	~м/с~	~~м3/с~	градС	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	гр.	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~
--------- Примесь 0330--------															
101101 6001	П1	4.0				34.0	2000	852	2	2	45	1.0	1.000	0	0.0114000
101101 6017	П1	2.5				34.0	2096	895	20	2	45	1.0	1.000	0	0.0177800
101101 6026	П1	4.0				34.0	2020	829	3	3	45	1.0	1.000	0	0.0114000
--------- Примесь 0333--------															
101101 0003	T	3.0	0.20	2.50	0.0785	34.0	2144	987				1.0	1.000	0	0.0000175

4. Расчетные параметры См,Ум,Хм
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :731 Сайрамский район.
Объект :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
Вар.расч. :2 Расч.год: 2026 Расчет проводился 08.07.2026 14:55
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
Группа суммации :__30=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)

- Для групп суммации выброс Mq = M1/ПДК1 +...+ Mn/ПДКn, а суммарная концентрация Cм = Cм1/ПДК1 +...+ Cмn/ПДКn
- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Источники				Их расчетные параметры		
Номер	Код	Mq	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	<об-п>-<ис>			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	101101 6001	0.022800	П1	0.161585	0.50	22.8
2	101101 6017	0.035560	П1	0.754584	0.50	14.3
3	101101 6026	0.022800	П1	0.161585	0.50	22.8
4	101101 0003	0.002188	T	0.058810	0.50	11.6
Суммарный Mq =		0.083347	(сумма Mq/ПДК по всем примесям)			
Сумма Cм по всем источникам =		1.136564	долей ПДК			
Средневзвешенная опасная скорость ветра =		0.50	м/с			

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :731 Сайрамский район.
Объект :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
Вар.расч. :2 Расч.год: 2026 Расчет проводился 08.07.2026 14:55
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
Группа суммации :__30=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 2310x2030 с шагом 35
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 090
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :731 Сайрамский район.
Объект :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
Вар.расч. :2 Расч.год: 2026 Расчет проводился 08.07.2026 14:55
Группа суммации :__30=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 1915, Y= 1110
размеры: длина(по X)= 2310, ширина(по Y)= 2030, шаг сетки= 35
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

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

-При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается
-Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются

y= 2125 : Y-строка 1 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 2125.0; напр.ветра=183)

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____ _____
 y=  2090 : Y-строка  2  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____ _____
 y=  2055 : Y-строка  3  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____ _____
 y=  2020 : Y-строка  4  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 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: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____ _____
 y=  1985 : Y-строка  5  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1950 : Y-строка  6  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1915 : Y-строка  7  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008: 0.008: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1880 : Y-строка  8  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=186)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1845 : Y-строка  9  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=186)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1810 : Y-строка 10  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=186)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 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:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1775 : Y-строка 11  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=186)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1740 : Y-строка 12  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=189)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1705 : Y-строка 13  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=189)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1670 : Y-строка 14  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=189)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1635 : Y-строка 15  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=190)
```

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 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: 0.012: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 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: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1600 : Y-строка 16  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=190)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.013: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1565 : Y-строка 17  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=193)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.013: 0.014: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 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: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1530 : Y-строка 18  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=194)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1495 : Y-строка 19  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=195)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
-----------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1460 : Y-строка 20  Cmax=  0.020 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=195)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
-----------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1425 : Y-строка 21  Cmax=  0.022 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=200)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
-----------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1390 : Y-строка 22  Cmax=  0.023 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=201)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
-----------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1355 : Y-строка 23  Cmax=  0.025 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=202)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
-----------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1320 : Y-строка 24  Cmax=  0.027 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=203)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1285 : Y-строка 25  Cmax=  0.029 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=205)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 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: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1250 : Y-строка 26  Cmax=  0.032 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=207)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1215 : Y-строка 27  Cmax=  0.035 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=209)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1180 : Y-строка 28  Cmax=  0.039 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=212)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.039: 0.038: 0.037: 0.035: 0.033:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1145 : Y-строка 29  Cmax=  0.044 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=210)
```

```
----------:______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.043: 0.044: 0.044: 0.042: 0.039: 0.037: 0.035:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1110 : Y-строка 30  Cmax=  0.051 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=214)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013:
Фоп:  101 :  101 :  101 :  102 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :  104 :  105 :  106 :  106 :  107 :  108 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.028:
Фоп:  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :  122 :  131 :  135 :  139 :
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 : 0.79 : 0.77 : 0.76 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.021: 0.011: 0.012: 0.014:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.005: 0.006: 0.006:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.033: 0.035: 0.038: 0.041: 0.044: 0.046: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.049: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036:
Фоп:  144 :  150 :  155 :  153 :  169 :  176 :  184 :  192 :  199 :  206 :  214 :  220 :  225 :  229 :  232 :  235 :
Uоп: 0.74 : 0.72 : 0.71 : 6.86 : 0.73 : 0.77 : 0.83 : 0.92 : 1.10 : 6.15 : 6.67 : 7.47 : 8.36 : 9.23 :10.17 :11.17 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.017: 0.020: 0.038: 0.025: 0.029: 0.031: 0.032: 0.032: 0.039: 0.035: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008:      : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.006: 0.008: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008:      : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 0003 : 0003 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Фоп:  238 :  240 :  242 :  244 :  246 :  247 :  248 :  249 :  250 :  251 :  252 :  253 :  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 : 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 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 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Фоп:  256 :  256 :  257 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1075 : Y-строка 31  Cmax=  0.065 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=202)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013:
Фоп:   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :  102 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  105 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028: 0.031:
Фоп:  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  114 :  114 :  115 :  116 :  124 :  127 :  131 :  136 :
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 : 0.81 : 0.79 : 0.78 : 0.76 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.015: 0.017: 0.020: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.038: 0.041: 0.045: 0.049: 0.054: 0.059: 0.062: 0.065: 0.064: 0.058: 0.054: 0.050: 0.045: 0.042: 0.038:
Фоп:  141 :  147 :  153 :  159 :  166 :  173 :  183 :  193 :  202 :  211 :  219 :  224 :  229 :  233 :  237 :  240 :
Uоп: 0.71 : 0.69 : 0.66 : 0.66 : 0.68 : 0.78 : 0.82 : 0.87 : 1.02 : 2.61 : 3.89 : 6.63 : 7.55 : 8.52 : 9.47 :10.52 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.018: 0.021: 0.027: 0.033: 0.041: 0.044: 0.045: 0.043: 0.043: 0.038: 0.038: 0.034: 0.031: 0.027: 0.025:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 0003 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.032: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Фоп:  242 :  244 :  246 :  248 :  249 :  250 :  251 :  252 :  253 :  254 :  255 :  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :
Uоп: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 : 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Фоп:  258 :  258 :  259 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1040 : Y-строка 32  Cmax=  0.094 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=205)
---------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014:
Фоп:   98 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.028: 0.032: 0.036:
Фоп:  103 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :  111 :  111 :  117 :  120 :  123 :  127 :  132 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 : 0.84 : 0.84 : 0.82 : 0.78 : 0.74 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.018: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.002: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.044: 0.048: 0.053: 0.062: 0.071: 0.080: 0.084: 0.094: 0.083: 0.067: 0.061: 0.055: 0.049: 0.044: 0.039:
Фоп:  137 :  143 :  149 :  143 :  152 :  166 :  181 :  195 :  205 :  218 :  224 :  230 :  235 :  239 :  242 :  244 :
Uоп: 0.69 : 0.67 : 0.61 : 3.83 : 2.95 : 1.08 : 0.99 : 0.93 : 0.90 : 1.47 : 3.61 : 5.77 : 6.78 : 7.85 : 8.89 : 9.95 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.017: 0.019: 0.024: 0.053: 0.062: 0.068: 0.070: 0.067: 0.060: 0.051: 0.048: 0.043: 0.037: 0.033: 0.029: 0.026:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012:       :      : 0.003: 0.007: 0.011: 0.016: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :       :      : 6026 : 6026 : 6026 : 0003 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011:       :      : 0.001: 0.003: 0.006: 0.011: 0.010: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :       :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 0003 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Фоп:  247 :  248 :  250 :  251 :  252 :  254 :  254 :  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  260 :
Uоп:11.09 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.024: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010:
Фоп:  260 :  260 :  261 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1005 : Y-строка 33  Cmax=  0.150 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=215)
---------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
Фоп:   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.027: 0.031: 0.036: 0.041:
Фоп:  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  104 :  104 :  105 :  106 :  107 :  107 :  112 :  115 :  118 :  122 :  127 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 : 0.87 : 0.86 : 0.83 : 0.79 : 0.79 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.012: 0.012: 0.013: 0.015: 0.018: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.003: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.046: 0.051: 0.056: 0.066: 0.084: 0.104: 0.120: 0.126: 0.150: 0.098: 0.081: 0.069: 0.059: 0.051: 0.045: 0.040:
Фоп:  133 :  140 :  147 :  135 :  145 :  160 :  179 :  198 :  215 :  224 :  231 :  237 :  241 :  245 :  247 :  250 :
Uоп: 0.68 : 0.68 : 0.56 : 2.47 : 1.30 : 1.04 : 0.84 : 0.84 : 0.81 : 1.15 : 3.37 : 4.64 : 6.13 : 7.25 : 8.37 : 9.57 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.017: 0.019: 0.021: 0.066: 0.084: 0.104: 0.113: 0.106: 0.085: 0.071: 0.059: 0.049: 0.041: 0.035: 0.030: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.018:      :      : 0.001: 0.006: 0.013: 0.037: 0.014: 0.013: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6001 :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 0003 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.013: 0.016: 0.016:      :      : 0.001: 0.006: 0.015: 0.012: 0.010: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :      :      : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012:
Фоп:  251 :  253 :  254 :  255 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :
Uоп:10.63 :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 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010:
Фоп:  262 :  262 :  263 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   970 : Y-строка 34  Cmax=  0.210 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=203)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014:
Фоп:   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.026: 0.030: 0.035: 0.041: 0.048:
Фоп:   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  103 :  103 :  107 :  110 :  112 :  116 :  121 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.87 :11.77 : 0.91 : 0.90 : 0.84 : 0.85 : 0.73 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.019:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.008: 0.010: 0.012: 0.014: 0.015:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.006: 0.008: 0.009: 0.011: 0.014:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.056: 0.063: 0.071: 0.084: 0.120: 0.168: 0.206: 0.210: 0.174: 0.128: 0.095: 0.074: 0.061: 0.052: 0.045: 0.040:
Фоп:  127 :  136 :  155 :  124 :  135 :  151 :  176 :  203 :  222 :  233 :  240 :  245 :  249 :  251 :  253 :  255 :
Uоп: 0.68 : 0.63 : 0.86 : 1.31 : 1.01 : 0.87 : 0.79 : 0.78 : 0.95 : 1.26 : 2.45 : 3.72 : 5.60 : 6.79 : 7.99 : 9.15 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.023: 0.029: 0.041: 0.084: 0.120: 0.168: 0.203: 0.187: 0.140: 0.097: 0.069: 0.053: 0.044: 0.036: 0.031: 0.028:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.021: 0.030:      :      :      : 0.002: 0.016: 0.020: 0.017: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.016: 0.013: 0.001:      :      :      :      : 0.007: 0.014: 0.015: 0.013: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012:
Фоп:  256 :  257 :  258 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :
Uоп:10.34 :11.41 :12.00 :12.00 :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 : 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.012: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010:
Фоп:  264 :  264 :  265 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
```

```
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   935 : Y-строка 35  Cmax=  0.402 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=170)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Фоп:   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.027: 0.032: 0.038: 0.046: 0.056:
Фоп:   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   99 :  102 :  104 :  106 :  109 :  113 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.85 :10.57 : 0.95 : 0.93 : 0.86 : 0.81 : 0.76 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.014: 0.016: 0.016: 0.011: 0.012: 0.014: 0.018: 0.023:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.006: 0.009: 0.011: 0.014: 0.015: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6026 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.007: 0.009: 0.010: 0.013: 0.016:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.082: 0.101: 0.116: 0.167: 0.279: 0.402: 0.399: 0.255: 0.157: 0.105: 0.076: 0.059: 0.050: 0.044: 0.039:
Фоп:  119 :  131 :  148 :  167 :  118 :  134 :  170 :  217 :  238 :  247 :  252 :  255 :  257 :  259 :  260 :  261 :
Uоп: 0.69 : 0.70 : 0.80 : 0.73 : 0.87 : 0.70 : 0.61 : 0.69 : 0.87 : 1.03 : 1.29 : 2.42 : 3.72 : 6.62 : 7.79 : 9.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.031: 0.044: 0.060: 0.070: 0.167: 0.279: 0.402: 0.357: 0.209: 0.123: 0.079: 0.056: 0.044: 0.037: 0.032: 0.028:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.030: 0.041: 0.047:      :      :      : 0.028: 0.023: 0.018: 0.014: 0.012: 0.010: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.016: 0.007:      :      :      :      :      : 0.015: 0.023: 0.016: 0.012: 0.008: 0.006: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6017 : 6017 :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012:
Фоп:  262 :  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :
Uоп:10.17 :11.29 :12.00 :12.00 :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 : 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.013: 0.013: 0.012: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010:
Фоп:  266 :  266 :  267 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   900 : Y-строка 36  Cmax=  0.558 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=260)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Фоп:   91 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.034: 0.041: 0.051: 0.064:
Фоп:   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   97 :   98 :   99 :  101 :  104 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.08 :10.16 : 1.03 : 0.97 : 0.92 : 0.85 : 0.79 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.011: 0.013: 0.015: 0.020: 0.028:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6026 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.008: 0.009: 0.011: 0.014: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.082: 0.107: 0.145: 0.184: 0.201: 0.396: 0.288: 0.558: 0.284: 0.162: 0.105: 0.074: 0.056: 0.046: 0.041: 0.037:
Фоп:  109 :  117 :  134 :  159 :   94 :   98 :  101 :  260 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :  267 :  267 :  267 :
Uоп: 0.72 : 0.66 : 0.70 : 0.62 : 0.83 : 0.62 : 0.50 : 0.56 : 0.73 : 0.86 : 0.98 : 1.36 : 2.05 : 6.51 : 7.74 : 8.93 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.039: 0.058: 0.087: 0.112: 0.201: 0.396: 0.288: 0.514: 0.252: 0.135: 0.081: 0.055: 0.041: 0.037: 0.032: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.026: 0.037: 0.057: 0.072:      :      :      : 0.029: 0.021: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.017: 0.012:      :      :      :      :      : 0.014: 0.011: 0.011: 0.010: 0.008: 0.006: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6017 : 6017 :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012:
Фоп:  267 :  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп:10.07 :11.24 :12.00 :12.00 :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 : 0.024: 0.022: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010:
Фоп:  268 :  268 :  269 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   865 : Y-строка 37  Cmax=  0.513 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра= 10)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Фоп:   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.031: 0.036: 0.044: 0.055: 0.071:
Фоп:   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   89 :   89 :   89 :   89 :   91 :   92 :   92 :   93 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.09 : 9.85 : 8.63 : 1.35 : 1.05 : 0.90 : 0.83 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.013: 0.017: 0.022: 0.030:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6026 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.010: 0.012: 0.016: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.095: 0.133: 0.188: 0.271: 0.186: 0.349: 0.513: 0.377: 0.221: 0.137: 0.094: 0.068: 0.052: 0.042: 0.038: 0.035:
Фоп:   95 :   98 :  105 :  133 :   69 :   54 :   10 :  316 :  295 :  284 :  279 :  276 :  274 :  276 :  275 :  274 :
Uоп: 0.75 : 0.65 : 0.56 : 0.53 : 0.88 : 0.71 : 0.57 : 0.61 : 0.75 : 0.79 : 0.90 : 1.00 : 1.10 : 6.64 : 7.94 : 9.10 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.044: 0.069: 0.112: 0.159: 0.186: 0.347: 0.510: 0.377: 0.218: 0.122: 0.076: 0.050: 0.036: 0.038: 0.032: 0.028:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.039: 0.059: 0.112: 0.001: 0.002: 0.003:      : 0.003: 0.010: 0.011: 0.010: 0.009: 0.004: 0.004: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 0003 : 0003 : 0003 :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.023: 0.024: 0.018:      :      :      :      :      : 0.005: 0.007: 0.008: 0.007: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Фоп:  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп:10.21 :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 : 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010:
Фоп:  271 :  271 :  270 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   830 : Y-строка 38  Cmax=  0.251 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  5)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Фоп:   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :   87 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.045: 0.056: 0.074:
Фоп:   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   85 :   84 :   83 :   82 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :10.59 : 9.68 : 8.13 : 1.33 : 1.09 : 0.97 : 0.89 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.014: 0.015: 0.015: 0.017: 0.017: 0.013: 0.017: 0.022: 0.030:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.013: 0.015: 0.018: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.010: 0.013: 0.016: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.100: 0.142: 0.198: 0.192: 0.153: 0.206: 0.251: 0.216: 0.152: 0.105: 0.077: 0.060: 0.047: 0.039: 0.035: 0.032:
Фоп:   81 :   79 :   73 :   40 :  318 :   32 :    5 :  336 :  315 :  301 :  291 :  286 :  283 :  285 :  282 :  280 :
Uоп: 0.80 : 0.70 : 0.56 : 0.51 : 0.54 : 0.86 : 0.77 : 0.78 : 0.89 : 0.85 : 0.78 : 0.87 : 0.96 : 7.03 : 8.21 : 9.35 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.044: 0.066: 0.099: 0.148: 0.150: 0.204: 0.249: 0.216: 0.152: 0.099: 0.062: 0.044: 0.033: 0.037: 0.031: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.029: 0.041: 0.050: 0.043: 0.003: 0.002: 0.002:      :      : 0.004: 0.009: 0.009: 0.008: 0.001: 0.003: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6026 : 0003 : 0003 :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.027: 0.034: 0.048: 0.001:      :      :      :      :      : 0.001: 0.006: 0.007: 0.007:      : 0.001: 0.002:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 0003 :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Фоп:  279 :  278 :  277 :  276 :  276 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :
Uоп:10.54 :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 : 0.024: 0.022: 0.020: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 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 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Фоп:  273 :  273 :  272 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   795 : Y-строка 39  Cmax=  0.210 долей ПДК (x=  2020.0; напр.ветра=354)
---------:________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015:
Фоп:   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.044: 0.055: 0.072:
Фоп:   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   82 :   81 :   81 :   80 :   79 :   78 :   77 :   76 :   75 :   72 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :10.92 : 9.71 : 8.48 : 7.05 : 1.16 : 1.05 : 0.96 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.016: 0.020: 0.027:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015: 0.018: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.013: 0.017: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.095: 0.129: 0.169: 0.197: 0.210: 0.192: 0.136: 0.126: 0.102: 0.078: 0.063: 0.051: 0.042: 0.036: 0.033: 0.030:
Фоп:   68 :   63 :   53 :   39 :  354 :  315 :    3 :  344 :  327 :  314 :  300 :  294 :  290 :  292 :  289 :  287 :
Uоп: 0.86 : 0.76 : 0.63 : 0.53 : 0.51 : 0.64 : 0.99 : 0.99 : 1.10 : 0.99 : 0.74 : 0.80 : 0.86 : 7.49 : 8.67 : 9.88 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.038: 0.050: 0.062: 0.108: 0.134: 0.117: 0.135: 0.125: 0.101: 0.076: 0.048: 0.036: 0.028: 0.035: 0.030: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.029: 0.042: 0.062: 0.051: 0.074: 0.075: 0.001: 0.001:      : 0.002: 0.008: 0.008: 0.007: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6001 : 6001 : 0003 : 0003 :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.028: 0.035: 0.044: 0.037: 0.002:      :      :      :      : 0.001: 0.007: 0.007: 0.007:      : 0.001: 0.001:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6017 :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Фоп:  285 :  283 :  281 :  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :
Uоп:11.01 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.024: 0.021: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 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 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Фоп:  275 :  275 :  274 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   760 : Y-строка 40  Cmax=  0.149 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 24)
---------:________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015:
Фоп:   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.040: 0.044: 0.052: 0.065:
Фоп:   82 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   78 :   77 :   76 :   75 :   74 :   73 :   71 :   69 :   67 :   63 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.27 : 9.98 : 8.62 : 7.44 : 3.93 : 1.17 : 1.04 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.019: 0.018: 0.023:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015: 0.017: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.010: 0.016: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.083: 0.107: 0.132: 0.149: 0.145: 0.129: 0.099: 0.081: 0.070: 0.060: 0.052: 0.044: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028:
Фоп:   58 :   51 :   40 :   24 :  358 :  332 :  315 :  348 :  335 :  324 :  307 :  301 :  297 :  299 :  296 :  293 :
Uоп: 0.93 : 0.82 : 0.71 : 0.61 : 0.59 : 0.73 : 0.82 : 1.41 : 1.95 : 3.06 : 0.73 : 0.76 : 0.81 : 8.16 : 9.32 :10.47 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.030: 0.039: 0.055: 0.076: 0.086: 0.078: 0.059: 0.080: 0.070: 0.060: 0.036: 0.029: 0.024: 0.033: 0.029: 0.026:
Ки : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.036: 0.041: 0.042: 0.051: 0.051: 0.041: 0.001:      :      : 0.008: 0.008: 0.007: 0.000: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 0003 :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.025: 0.030: 0.034: 0.030: 0.008:      :      :      :      :      : 0.008: 0.008: 0.007:      :      : 0.001:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 :      :      : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Фоп:  290 :  288 :  286 :  284 :  283 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :
Uоп:11.41 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.023: 0.021: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.003: 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 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Фоп:  277 :  277 :  276 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 y=   725 : Y-строка 41  Cmax=  0.106 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 19)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Фоп:   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :
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 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.039: 0.043: 0.049: 0.058:
Фоп:   79 :   78 :   78 :   77 :   76 :   76 :   75 :   74 :   72 :   71 :   69 :   68 :   65 :   63 :   60 :   55 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.53 :10.42 : 9.04 : 8.05 : 6.76 : 3.72 : 1.14 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.021: 0.019:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.011: 0.011: 0.014: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.005: 0.006: 0.006: 0.008: 0.008: 0.010: 0.014: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.070: 0.084: 0.098: 0.106: 0.102: 0.089: 0.074: 0.060: 0.054: 0.049: 0.044: 0.039: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027:
Фоп:   50 :   42 :   32 :   19 :    2 :  342 :  326 :  329 :  324 :  318 :  312 :  307 :  310 :  305 :  301 :  298 :
Uоп: 1.00 : 0.88 : 0.78 : 0.69 : 0.64 : 0.71 : 0.84 : 0.53 : 0.56 : 0.63 : 0.69 : 0.75 : 7.85 : 8.92 : 9.98 :11.08 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.025: 0.032: 0.042: 0.050: 0.053: 0.050: 0.042: 0.022: 0.028: 0.029: 0.027: 0.024: 0.034: 0.031: 0.027: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.030: 0.022: 0.014: 0.011: 0.009: 0.008:      :      : 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      : 6001 : 6001 :
Ви : 0.022: 0.025: 0.026: 0.024: 0.017: 0.005: 0.001: 0.016: 0.012: 0.009: 0.008: 0.007:      :      :      : 0.001:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011:
Фоп:  295 :  292 :  290 :  288 :  287 :  286 :  285 :  284 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  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 : 0.022: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 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 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Фоп:  279 :  279 :  278 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
```

```
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   690 : Y-строка 42  Cmax=  0.077 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 16)
----------:___________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Фоп:   82 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   78 :   78 :   77 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.042: 0.045: 0.050:
Фоп:   76 :   76 :   75 :   74 :   73 :   72 :   71 :   70 :   68 :   67 :   65 :   63 :   60 :   57 :   54 :   49 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :10.78 : 9.68 : 8.62 : 7.52 : 6.41 : 3.52 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.021:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.012: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.058: 0.067: 0.074: 0.077: 0.075: 0.068: 0.060: 0.052: 0.047: 0.042: 0.038: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025:
Фоп:   43 :   36 :   26 :   16 :    3 :  351 :  341 :  335 :  328 :  323 :  317 :  320 :  315 :  310 :  306 :  303 :
Uоп: 1.04 : 0.93 : 0.83 : 0.76 : 0.70 : 0.66 : 0.63 : 0.65 : 0.62 : 0.66 : 0.70 : 7.86 : 8.76 : 9.78 :10.78 :11.83 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.021: 0.025: 0.030: 0.034: 0.035: 0.032: 0.026: 0.020: 0.022: 0.023: 0.021: 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.018: 0.018: 0.014: 0.010: 0.009:      :      :      : 0.001: 0.001:
Ки : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      : 6001 : 6001 :
Ви : 0.018: 0.020: 0.021: 0.021: 0.017: 0.015: 0.016: 0.014: 0.011: 0.009: 0.008:      :      :      :      : 0.000:
Ки : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Фоп:  299 :  297 :  294 :  292 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :  284 :  284 :  283 :  282 :  282 :  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 : 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 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 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.009:
Фоп:  281 :  281 :  280 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   655 : Y-строка 43  Cmax=  0.059 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 14)
----------:___________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Фоп:   81 :   80 :   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.034: 0.036: 0.039: 0.042: 0.044:
Фоп:   74 :   73 :   72 :   71 :   70 :   69 :   68 :   66 :   65 :   63 :   61 :   58 :   56 :   53 :   49 :   44 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.34 :10.35 : 9.28 : 8.36 : 7.39 : 3.86 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.019:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.014:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.010:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.048: 0.053: 0.057: 0.059: 0.058: 0.054: 0.049: 0.045: 0.040: 0.037: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024:
Фоп:   38 :   31 :   23 :   14 :    4 :  354 :  346 :  339 :  332 :  327 :  322 :  325 :  320 :  315 :  311 :  307 :
Uоп: 1.09 : 0.97 : 0.88 : 0.81 : 0.75 : 0.71 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.70 : 0.72 : 8.99 : 9.83 :10.72 :11.65 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.017: 0.020: 0.022: 0.024: 0.024: 0.022: 0.019: 0.018: 0.018: 0.019: 0.018: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.017: 0.015: 0.012: 0.010: 0.008:      :      :      : 0.001: 0.001:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      : 6001 : 6001 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007:      :      :      :      : 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Фоп:  304 :  300 :  298 :  296 :  294 :  292 :  291 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  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 : 0.020: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------|------|------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009:
Фоп:  283 :  283 :  282 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=   620 : Y-строка 44  Cmax=  0.046 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 12)
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.039:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.040: 0.043: 0.045: 0.046: 0.046: 0.044: 0.041: 0.038: 0.035: 0.032: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------|------|------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=   585 : Y-строка 45  Cmax=  0.038 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 11)
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.035:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.035: 0.035: 0.037: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------|------|------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=   550 : Y-строка 46  Cmax=  0.032 долей ПДК (x=  1845.0; напр.ветра= 34)
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.032: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------|------|------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=   515 : Y-строка 47  Cmax=  0.030 долей ПДК (x=  1845.0; напр.ветра= 31)
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
Qc : 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------:
```

```
Qc : 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   480 : Y-строка 48  Cmax=  0.028 долей ПДК (x=  1845.0; напр.ветра= 29)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   445 : Y-строка 49  Cmax=  0.026 долей ПДК (x=  1810.0; напр.ветра= 30)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.025: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   410 : Y-строка 50  Cmax=  0.024 долей ПДК (x=  1845.0; напр.ветра= 25)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   375 : Y-строка 51  Cmax=  0.023 долей ПДК (x=  1845.0; напр.ветра= 23)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   340 : Y-строка 52  Cmax=  0.021 долей ПДК (x=  1845.0; напр.ветра= 22)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   305 : Y-строка 53  Cmax=  0.020 долей ПДК (x=  1880.0; напр.ветра= 17)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 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: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   270 : Y-строка 54  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=  1880.0; напр.ветра= 16)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   235 : Y-строка 55  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=  1880.0; напр.ветра= 15)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 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=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   200 : Y-строка 56  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 12)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.016: 0.016: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   165 : Y-строка 57  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 11)
```

```
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   130 : Y-строка 58  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра=  8)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    95 : Y-строка 59  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 10)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
          Координаты точки :  X=  2125.0 м,  Y=   900.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.55808 доли ПДК  |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   260 град.
                      и скорости ветра  0.56 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
______________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ______________________________
|Ном.|    Код     |Тип|   Выброс   |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0356|   0.514417 |  92.2  |  92.2 |  14.4661646  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0228|   0.029250 |   5.2  |  97.4 |   1.2828975  |
|                        В сумме =   0.543667    97.4                          |
|      Суммарный вклад остальных =   0.014416     2.6                          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:55
     Группа суммации :__30=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)
                              (516)
                         0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=     1915 м;  Y=     1110 |
      |  Длина и ширина     : L=   2310 м;  B=   2030 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     35 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 1
                                                                                                                 |
 2-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 2
```

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
3-	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	- 3
4-	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	- 4
5-	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	- 5
6-	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	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	- 6
7-	0.004	0.004	0.004	0.004	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	- 7
8-	0.004	0.004	0.004	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	0.007	0.007	- 8
9-	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	- 9
10-	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	-10
11-	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	-11
12-	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	-12
13-	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	-13
14-	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	-14
15-	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	-15
16-	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	-16
17-	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	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	-17
18-	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	-18
19-	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	-19
20-	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	-20
21-	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	-21
22-	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	-22
23-	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	-23
24-	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	-24
25-	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	-25
26-	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	-26
27-	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	-27
28-	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	-28
29-	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	-29
30-C	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	C-30
31-	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	-31
32-	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	-32
33-	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	-33
34-	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	-34
35-	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	-35
36-	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	-36
37-	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	-37
38-	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	-38
39-	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	-39
40-	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	-40
41-	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	-41
42-	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	-42
43-	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017	-43
44-	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	0.017	-44
45-	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.016	-45
46-	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	-46
47-	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	-47
48-	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	-48
49-	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	-49
50-	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	-50
51-	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	-51
52-	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	-52
53-	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	-53
54-	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	-54
55-	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	-55
56-	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	-56
57-	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	-57
58-	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	-58
59-	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	-59

	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	
	0.005	0.005	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	0.007	- 1
	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	0.007	0.007	0.007	- 2
	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	0.007	0.007	- 3
	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	0.007	0.008	0.008	0.008	- 4

0.006	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	0.008	- 5
0.006	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	0.008	0.008	- 6
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	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	- 7
0.007	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	0.009	- 8
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	0.010	0.010	0.010	0.010	- 9
0.007	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	0.010	-10
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	0.011	0.011	-11
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	0.012	0.012	-12
0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	-13
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	0.012	0.013	0.013	0.013	-14
0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	-15
0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	-16
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	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	-17
0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	-18
0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	-19
0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	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	-20
0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	-21
0.012	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	0.019	0.020	-22
0.012	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	0.019	0.019	0.020	0.021	-23
0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.022	-24
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	0.020	0.021	0.021	0.022	0.023	-25
0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	-26
0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.026	0.027	-27
0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.025	0.027	0.028	0.030	-28
0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.025	0.027	0.029	0.031	0.033	-29
0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.019	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.025	0.028	0.030	0.033	0.035	0.038	C-30
0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.023	0.026	0.028	0.031	0.034	0.038	0.041	0.045	-31
0.016	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.021	0.022	0.023	0.025	0.028	0.032	0.036	0.040	0.044	0.048	0.053	-32
0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	0.024	0.027	0.031	0.036	0.041	0.046	0.051	0.056	0.066	-33
0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.023	0.024	0.026	0.030	0.035	0.041	0.048	0.056	0.063	0.071	0.084	-34
0.017	0.018	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.025	0.027	0.032	0.038	0.046	0.056	0.068	0.082	0.101	0.116	-35
0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.025	0.026	0.027	0.029	0.034	0.041	0.051	0.064	0.082	0.107	0.145	0.184	-36
0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025	0.026	0.027	0.029	0.031	0.036	0.044	0.055	0.071	0.095	0.133	0.188	0.271	-37
0.018	0.019	0.021	0.022	0.024	0.025	0.027	0.029	0.031	0.033	0.036	0.045	0.056	0.074	0.100	0.142	0.198	0.192	-38
0.018	0.020	0.021	0.022	0.024	0.026	0.028	0.030	0.032	0.035	0.038	0.044	0.055	0.072	0.095	0.129	0.169	0.197	-39
0.018	0.020	0.021	0.023	0.024	0.026	0.028	0.030	0.033	0.036	0.040	0.044	0.052	0.065	0.083	0.107	0.132	0.149	-40
0.018	0.020	0.021	0.023	0.024	0.026	0.028	0.030	0.033	0.036	0.039	0.043	0.049	0.058	0.070	0.084	0.098	0.106	-41
0.018	0.019	0.021	0.022	0.024	0.026	0.028	0.030	0.032	0.035	0.038	0.042	0.045	0.050	0.058	0.067	0.074	0.077	-42
0.018	0.019	0.021	0.022	0.024	0.025	0.027	0.029	0.031	0.034	0.036	0.039	0.042	0.044	0.048	0.053	0.057	0.059	-43
0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025	0.027	0.028	0.030	0.032	0.034	0.036	0.038	0.039	0.040	0.043	0.045	0.046	-44
0.017	0.018	0.020	0.021	0.022	0.024	0.026	0.027	0.029	0.031	0.032	0.034	0.035	0.035	0.035	0.035	0.037	0.038	-45
0.017	0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025	0.026	0.028	0.029	0.030	0.031	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.031	-46
0.016	0.017	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.030	0.029	0.028	0.027	0.027	-47
0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.025	0.026	0.027	0.027	0.028	0.028	0.027	0.027	0.026	0.025	-48
0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.025	0.026	0.026	0.026	0.025	0.024	0.023	-49
0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	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	-50
0.014	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.023	0.022	0.022	0.022	0.021	-51
0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	-52
0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019	-53
0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	-54
0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.018	0.018	0.017	0.017	-55
0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.017	0.016	0.016	-56
0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.015	-57
0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	-58
0.010	0.010	0.011	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	0.014	-59

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	
0.007	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	0.006	0.006	- 1
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	0.006	0.006	0.006	- 2
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	0.007	0.006	- 3
0.008	0.008	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	- 4
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	0.007	0.007	0.007	- 5
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	0.008	0.008	0.008	0.007	- 6

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	0.008	0.008	- 7
0.009	0.009	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	0.008	- 8
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	0.009	0.009	- 9
0.011	0.011	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	0.009	0.009	0.009	-10
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	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	-11
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	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	-12
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	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	-13
0.013	0.013	0.013	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	-14
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	0.012	0.012	0.012	-15
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	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	-16
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	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	-17
0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.018	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014	-18
0.017	0.018	0.018	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.014	-19
0.018	0.019	0.019	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.016	0.016	0.015	-20
0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.022	0.022	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	0.018	0.017	0.017	0.016	-21
0.020	0.021	0.021	0.022	0.022	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.022	0.022	0.021	0.020	0.019	0.018	0.018	0.017	-22
0.021	0.022	0.023	0.023	0.024	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.024	0.023	0.023	0.021	0.021	0.020	0.019	0.018	-23
0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.026	0.027	0.027	0.027	0.027	0.026	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.018	-24
0.024	0.025	0.026	0.026	0.027	0.028	0.029	0.029	0.029	0.029	0.028	0.027	0.026	0.024	0.023	0.022	0.020	0.019	-25
0.026	0.026	0.027	0.028	0.030	0.031	0.032	0.032	0.032	0.031	0.030	0.029	0.027	0.026	0.024	0.023	0.021	0.020	-26
0.028	0.029	0.030	0.031	0.032	0.034	0.035	0.035	0.035	0.034	0.032	0.031	0.029	0.027	0.026	0.024	0.022	0.021	-27
0.031	0.032	0.033	0.034	0.036	0.037	0.039	0.039	0.038	0.037	0.035	0.033	0.031	0.029	0.027	0.025	0.023	0.022	-28
0.035	0.037	0.038	0.039	0.040	0.043	0.044	0.044	0.042	0.039	0.037	0.035	0.032	0.030	0.028	0.026	0.024	0.022	-29
0.041	0.044	0.046	0.048	0.049	0.050	0.051	0.049	0.046	0.042	0.039	0.036	0.034	0.031	0.029	0.027	0.025	0.023	C-30
0.049	0.054	0.059	0.062	0.065	0.064	0.058	0.054	0.050	0.045	0.042	0.038	0.035	0.032	0.030	0.027	0.025	0.023	-31
0.062	0.071	0.080	0.084	0.094	0.083	0.067	0.061	0.055	0.049	0.044	0.039	0.036	0.033	0.030	0.028	0.026	0.024	-32
0.084	0.104	0.120	0.126	0.150	0.098	0.081	0.069	0.059	0.051	0.045	0.040	0.036	0.033	0.030	0.028	0.026	0.024	-33
0.120	0.168	0.206	0.210	0.174	0.128	0.095	0.074	0.061	0.052	0.045	0.040	0.036	0.033	0.030	0.028	0.026	0.024	-34
0.167	0.279	0.402	0.399	0.255	0.157	0.105	0.076	0.059	0.050	0.044	0.039	0.035	0.032	0.030	0.028	0.026	0.024	-35
0.201	0.396	0.288	0.558	0.284	0.162	0.105	0.074	0.056	0.046	0.041	0.037	0.034	0.031	0.029	0.027	0.025	0.023	-36
0.186	0.349	0.513	0.377	0.221	0.137	0.094	0.068	0.052	0.042	0.038	0.035	0.032	0.030	0.028	0.026	0.024	0.023	-37
0.153	0.206	0.251	0.216	0.152	0.105	0.077	0.060	0.047	0.039	0.035	0.032	0.030	0.029	0.027	0.025	0.024	0.022	-38
0.210	0.192	0.136	0.126	0.102	0.078	0.063	0.051	0.042	0.036	0.033	0.030	0.028	0.027	0.026	0.024	0.023	0.022	-39
0.145	0.129	0.099	0.081	0.070	0.060	0.052	0.044	0.038	0.034	0.031	0.028	0.027	0.026	0.024	0.023	0.022	0.021	-40
0.102	0.089	0.074	0.060	0.054	0.049	0.044	0.039	0.034	0.031	0.029	0.027	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	-41
0.075	0.068	0.060	0.052	0.047	0.042	0.038	0.034	0.031	0.029	0.027	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	-42
0.058	0.054	0.049	0.045	0.040	0.037	0.033	0.031	0.029	0.027	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.019	-43
0.046	0.044	0.041	0.038	0.035	0.032	0.029	0.028	0.026	0.025	0.023	0.022	0.022	0.021	0.020	0.019	0.019	0.018	-44
0.037	0.036	0.034	0.032	0.030	0.028	0.027	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	0.017	-45
0.031	0.030	0.029	0.028	0.026	0.025	0.024	0.023	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	-46
0.027	0.026	0.025	0.024	0.024	0.023	0.022	0.022	0.021	0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	-47
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	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	-48
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	0.016	0.016	0.015	0.015	-49
0.022	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	0.015	0.014	-50
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	0.015	0.015	0.014	0.014	-51
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	0.014	0.014	0.014	0.013	-52
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	0.014	0.013	0.013	0.013	-53
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	0.013	0.013	0.012	0.012	-54
0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	-55
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	0.012	0.011	-56
0.015	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	0.011	0.011	0.011	-57
0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	-58
0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	-59

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					

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	- 1
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	- 2
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	- 3
0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	- 4
0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	- 5
0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	- 6
0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	- 7
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	- 8

```
                                                                                |
   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 |- 9
                                                                                |
   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 |-10
                                                                                |
   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 |-11
                                                                                |
   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 |-12
                                                                                |
   0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |-13
                                                                                |
   0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-14
                                                                                |
   0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-15
                                                                                |
   0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-16
                                                                                |
   0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-17
                                                                                |
   0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-18
                                                                                |
   0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 |-19
                                                                                |
   0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 |-20
                                                                                |
   0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 |-21
                                                                                |
   0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 |-22
                                                                                |
   0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 |-23
                                                                                |
   0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 |-24
                                                                                |
   0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 |-25
                                                                                |
   0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 |-26
                                                                                |
   0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 |-27
                                                                                |
   0.020 0.019 0.018 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 |-28
                                                                                |
   0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 |-29
                                                                                |
   0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 C-30
                                                                                |
   0.022 0.020 0.019 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 |-31
                                                                                |
   0.022 0.020 0.019 0.018 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 |-32
                                                                                |
   0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 |-33
                                                                                |
   0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 |-34
                                                                                |
   0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 |-35
                                                                                |
   0.022 0.020 0.019 0.018 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 |-36
                                                                                |
   0.021 0.020 0.019 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 |-37
                                                                                |
   0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 |-38
                                                                                |
   0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 |-39
                                                                                |
   0.020 0.019 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 |-40
                                                                                |
   0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 |-41
                                                                                |
   0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 |-42
                                                                                |
   0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 |-43
                                                                                |
   0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 |-44
                                                                                |
   0.016 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 |-45
                                                                                |
   0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 |-46
                                                                                |
   0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 |-47
                                                                                |
   0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 |-48
                                                                                |
   0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 |-49
                                                                                |
   0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 |-50
                                                                                |
   0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 |-51
                                                                                |
   0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-52
                                                                                |
   0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-53
                                                                                |
   0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-54
                                                                                |
   0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-55
                                                                                |
   0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-56
                                                                                |
   0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-57
                                                                                |
   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 |-58
                                                                                |
   0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-59
                                                                                |
  --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
     55    56    57    58    59    60    61    62    63    64    65    66    67


       В целом по расчетному прямоугольнику:
 Безразмерная макс. концентрация ---> См =0.55808
 Достигается в точке с координатами:  Хм =  2125.0 м
     ( Х-столбец 40, Y-строка 36)     Yм =   900.0 м
 При опасном направлении ветра  :      260 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  0.56 м/с


8. Результаты расчета по жилой застройке.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:56
     Группа суммации :__30=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)
                              (516)
                            0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)

     Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 37
```

```
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

                 _____________Расшифровка_обозначений_____________
                | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]      |
                | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]   |
                | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с     ]  |
                | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]      |
                | Ки - код источника для верхней строки  Ви   |
    |~~~~~~~~                                     ~~~~~~~~~~~~|
    | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2114:  2085:  2081:  2048:  2050:  2015:  2120:  2085:  2050:  2020:  2120:  2085:  2050:  2025:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1057:  1059:  1068:  1069:  1080:  1080:  1091:  1092:  1103:  1115:  1124:  1127:  1138:  1150:  1157:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2085:  2050:  2031:  2120:  2085:  2050:  2036:  2120:  2047:  2085:  2050:  2115:  2120:  2087:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1162:  1173:  1185:  1190:  1197:  1208:  1220:  1224:  1232:  1241:  1243:  1245:  1253:  1253:  1255:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________
 y=   2085:  2058:  2125:  2110:  2125:  2124:  2125:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1256:  1257:  1412:  1433:  1447:  1462:  1465:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  1465.0 м,  Y=  2125.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00553 доли ПДК  |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   155 град.
                     и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
                          ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.|    Код     |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0356|   0.002686 |  48.5  |  48.5 | 0.075527161  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0228|   0.001383 |  25.0  |  73.5 | 0.060647093  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.0228|   0.001365 |  24.7  |  98.2 | 0.059865691  |
|                        В сумме =   0.005433    98.2                          |
|      Суммарный вклад остальных =   0.000100     1.8                          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


9. Результаты расчета по границе санзоны.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:56
     Группа суммации :__30=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)
                               (516)
                         0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)

     Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 124
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

                 _____________Расшифровка_обозначений_____________
                | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]      |
                | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]   |
                | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]   |
                | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]      |
                | Ки - код источника для верхней строки  Ви   |
    |~~~~~~~~                                     ~~~~~~~~~~~~|
    | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________
 y=    931:   957:   984:  1010:  1036:  1062:  1088:  1112:  1136:  1159:  1182:  1204:  1225:  1244:  1263:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1525:  1525:  1526:  1530:  1534:  1541:  1548:  1558:  1569:  1582:  1595:  1611:  1628:  1646:  1665:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________
 y=   1279:  1296:  1309:  1323:  1334:  1345:  1357:  1369:  1381:  1393:  1405:  1417:  1429:  1439:  1445:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1686:  1706:  1729:  1752:  1776:  1800:  1833:  1865:  1898:  1930:  1963:  1995:  2027:  2059:  2085:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________
 y=   1451:  1453:  1455:  1454:  1453:  1449:  1444:  1437:  1429:  1419:  1408:  1394:  1380:  1364:  1348:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2111:  2138:  2164:  2191:  2217:  2244:  2270:  2295:  2321:  2345:  2369:  2392:  2415:  2436:  2457:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________
 y=   1329:  1310:  1289:  1268:  1239:  1211:  1182:  1170:  1147:  1123:  1098:  1074:  1048:  1022:   996:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2475:  2494:  2510:  2526:  2545:  2564:  2583:  2591:  2604:  2616:  2626:  2635:  2642:  2648:  2651:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________
 y=    969:   943:   916:   890:   864:   838:   812:   788:   763:   740:   717:   695:   674:   655:   636:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2654:  2654:  2654:  2650:  2647:  2640:  2633:  2623:  2613:  2600:  2587:  2571:  2555:  2537:  2518:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________
 y=    619:   602:   582:   563:   543:   523:   503:   483:   464:   444:   430:   417:   404:   395:   385:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2498:  2477:  2449:  2422:  2394:  2366:  2338:  2310:  2283:  2255:  2234:  2210:  2187:  2162:  2138:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________
 y=    379:   372:   369:   366:   366:   366:   370:   373:   380:   387:   397:   407:   420:   433:   449:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2112:  2086:  2060:  2033:  2007:  1980:  1954:  1927:  1902:  1876:  1851:  1827:  1804:  1780:  1759:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.019: 0.020: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____:_____:_____:_____:_____:_____:_____:_____:_____:_____:_____:_____:_____:_____:_____:_____:_____:
 y=    464:   483:   501:   521:   542:   565:   587:   611:   635:   667:   699:   731:   763:   795:   826:
-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
 x=   1738:  1718:  1699:  1682:  1666:  1652:  1637:  1626:  1615:  1603:  1590:  1578:  1566:  1553:  1542:
-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____:_____:_____:_____:
 y=    852:   878:   904:   931:
-----:-----:-----:-----:
 x=   1536:  1530:  1528:  1525:
-----:-----:-----:-----:
Qc : 0.024: 0.023: 0.022: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  1615.0 м,  Y=   635.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.02773 доли ПДК  |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении    62 град.
                        и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0356|   0.014495 |  52.3  |  52.3 | 0.407624602  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0228|   0.006646 |  24.0  |  76.2 | 0.291501611  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.0228|   0.006192 |  22.3  |  98.6 | 0.271562904  |
|                        В сумме =   0.027333    98.6                          |
|      Суммарный вклад остальных =   0.000400     1.4                          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
        Группа точек 090
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:56
     Группа суммации :__30=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)
                              (516)
                        0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

Точка  1. КТ-1.
         Координаты точки :  X=  1215.0 м,  Y=  2036.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00520 доли ПДК  |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   144 град.
                        и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков 3, но не более 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0356|   0.002554 |  49.1  |  49.1 | 0.071834832  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0228|   0.001293 |  24.9  |  73.9 | 0.056705657  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.0228|   0.001260 |  24.2  |  98.2 | 0.055255096  |
|                        В сумме =   0.005107    98.2                          |
|      Суммарный вклад остальных =   0.000096     1.8                          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. КТ-2.
         Координаты точки :  X=  1439.0 м,  Y=  2105.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00556 доли ПДК  |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   153 град.
                        и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков 3, но не более 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0356|   0.002805 |  50.5  |  50.5 | 0.078884616  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0228|   0.001327 |  23.9  |  74.3 | 0.058180496  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.0228|   0.001317 |  23.7  |  98.0 | 0.057752855  |
|                        В сумме =   0.005448    98.0                          |
|      Суммарный вклад остальных =   0.000111     2.0                          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:56
     Группа суммации :__31=0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
                        0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)
                             (516)

     Коэффициент рельефа (KP): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
_____________________________________________________________________________________________________________
    Код     |Тип|  H   |  D   |  Wo  |   V1   |  T   |    X1    |    Y1    |    X2    |    Y2    |Alf| F | KP |Ди| Выброс
<Об~П>~<Ис>|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
           --------- Примесь 0301--------
101101 0001 T     4.0  0.15  5.00  0.0884  80.0     2194      986                       1.0 1.000 0 0.0024700
101101 0002 T     3.0  0.20  2.50  0.0785  34.0     2195      981                       1.0 1.000 0 0.0003450
101101 6001 П1    4.0                     34.0     2000      852        2        2  45 1.0 1.000 0 0.0514000
101101 6017 П1    2.5                     34.0     2096      895       20        2  45 1.0 1.000 0 0.1720000
101101 6020 П1    1.5                     34.0     2154      993        2        2  45 1.0 1.000 0 0.0086700
101101 6026 П1    4.0                     34.0     2020      829        3        3  45 1.0 1.000 0 0.0514000
           --------- Примесь 0330--------
101101 6001 П1    4.0                     34.0     2000      852        2        2  45 1.0 1.000 0 0.0114000
101101 6017 П1    2.5                     34.0     2096      895       20        2  45 1.0 1.000 0 0.0177800
101101 6026 П1    4.0                     34.0     2020      829        3        3  45 1.0 1.000 0 0.0114000


4. Расчетные параметры См,Um,Xм
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:56
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Группа суммации :__31=0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
                        0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)
                             (516)

_____________________________________________________________
```

```
| - Для групп суммации выброс Mq = M1/ПДК1 +...+ Mn/ПДКn, а суммарная |
|   концентрация См = См1/ПДК1 +...+ Смn/ПДКn                         |
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по  |
|   всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,           |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным М                  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|_____________Источники_____________|_____Их расчетные параметры_____|
|Номер|    Код     |     Mq     |Тип |     Cm      |   Um    |   Xm   |
|-п/п-|<об-п>-<ис>|------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 |101101 0001|    0.012350| Т  |   0.121843 |   0.69  |    20.0  |
|   2 |101101 0002|    0.001725| Т  |   0.046376 |   0.50  |    11.6  |
|   3 |101101 6001|    0.279800| П1 |   1.982958 |   0.50  |    22.8  |
|   4 |101101 6017|    0.895560| П1 |  19.003801 |   0.50  |    14.3  |
|   5 |101101 6020|    0.043350| П1 |   1.548311 |   0.50  |    11.4  |
|   6 |101101 6026|    0.279800| П1 |   1.982958 |   0.50  |    22.8  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|    Суммарный Mq =    1.512585  (сумма Mq/ПДК по всем примесям)      |
|    Сумма См по всем источникам =     24.686247 долей ПДК             |
|---------------------------------------------------------------------|
|        Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.50 м/с         |
|_____________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:56
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Группа суммации :__31=0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
                           0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)
                                (516)

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 2310x2030 с шагом 35
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 090
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:56
     Группа суммации :__31=0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
                           0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)
                                (516)

     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 1915, Y= 1110
                    размеры: длина(по X)= 2310, ширина(по Y)= 2030, шаг сетки= 35
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

            ____________Расшифровка_обозначений___________
            | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]      |
            | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
            | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
            | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]      |
            | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
    |~~~~~~~~                                  ~~~~~~~~~~~~|
    | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
    | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются  |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
__________
 y=  2125 : Y-строка  1  Cmax=  0.131 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=184)
---------:____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.067: 0.069: 0.070: 0.072: 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.082: 0.084: 0.086: 0.088: 0.091: 0.093: 0.095:
Фоп:  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  138 :  139 :  140 :  141 :  142 :  143 :  144 :  145 :  147 :  148 :
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 : 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.051: 0.053: 0.054: 0.055: 0.057: 0.058: 0.059: 0.061: 0.061: 0.063:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 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: 0.015: 0.015:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.097: 0.099: 0.101: 0.103: 0.105: 0.107: 0.109: 0.111: 0.113: 0.115: 0.117: 0.118: 0.120: 0.122: 0.124: 0.125:
Фоп:  149 :  150 :  151 :  152 :  154 :  155 :  156 :  158 :  159 :  161 :  162 :  163 :  165 :  166 :  168 :  170 :
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 : 0.064: 0.066: 0.068: 0.070: 0.070: 0.073: 0.075: 0.075: 0.077: 0.077: 0.080: 0.082: 0.082: 0.084: 0.084: 0.084:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.015: 0.017: 0.016: 0.017: 0.017: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.016: 0.017: 0.016: 0.017: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.126: 0.127: 0.128: 0.129: 0.129: 0.130: 0.130: 0.131: 0.131: 0.130: 0.130: 0.129: 0.129: 0.128: 0.127: 0.126:
Фоп:  171 :  173 :  174 :  176 :  177 :  179 :  181 :  182 :  184 :  185 :  187 :  189 :  190 :  192 :  193 :  195 :
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 : 0.087: 0.086: 0.088: 0.088: 0.090: 0.089: 0.088: 0.090: 0.089: 0.090: 0.089: 0.087: 0.088: 0.086: 0.086: 0.084:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.018: 0.019: 0.018: 0.018: 0.019: 0.018: 0.019: 0.018: 0.019: 0.019: 0.018: 0.019: 0.018: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.017: 0.018: 0.017: 0.017: 0.018: 0.017: 0.018: 0.017: 0.017: 0.018: 0.017: 0.018: 0.017: 0.017:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.124: 0.123: 0.121: 0.119: 0.118: 0.115: 0.114: 0.112: 0.109: 0.107: 0.105: 0.103: 0.100: 0.098: 0.095: 0.093:
Фоп:  196 :  198 :  199 :  201 :  202 :  203 :  205 :  206 :  207 :  209 :  210 :  211 :  212 :  213 :  215 :  216 :
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 : 0.084: 0.082: 0.082: 0.079: 0.079: 0.077: 0.075: 0.074: 0.073: 0.071: 0.069: 0.068: 0.067: 0.065: 0.063: 0.061:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.017: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.016: 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:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.091: 0.089: 0.087:
Фоп:  217 :  218 :  219 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.060: 0.059: 0.057:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  2090 : Y-строка  2  Cmax=  0.137 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=184)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.083: 0.085: 0.087: 0.089: 0.091: 0.094: 0.096: 0.098:
Фоп:  133 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  139 :  140 :  140 :  141 :  143 :  144 :  145 :  146 :  147 :
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 : 0.044: 0.046: 0.047: 0.048: 0.050: 0.051: 0.052: 0.053: 0.054: 0.057: 0.059: 0.058: 0.060: 0.062: 0.064: 0.066:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.100: 0.103: 0.105: 0.107: 0.109: 0.111: 0.114: 0.116: 0.118: 0.120: 0.122: 0.124: 0.126: 0.128: 0.129: 0.131:
Фоп:  148 :  149 :  151 :  152 :  153 :  154 :  156 :  157 :  159 :  160 :  161 :  163 :  165 :  166 :  168 :  169 :
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 : 0.068: 0.070: 0.069: 0.072: 0.074: 0.077: 0.077: 0.079: 0.079: 0.082: 0.085: 0.085: 0.085: 0.088: 0.088: 0.091:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.018: 0.019: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.016: 0.018: 0.017: 0.016: 0.017: 0.018: 0.017: 0.018: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.132: 0.133: 0.135: 0.135: 0.136: 0.137: 0.137: 0.137: 0.137: 0.137: 0.137: 0.136: 0.135: 0.134: 0.133: 0.132:
Фоп:  171 :  172 :  174 :  176 :  177 :  179 :  181 :  182 :  184 :  186 :  187 :  189 :  191 :  192 :  194 :  195 :
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 : 0.090: 0.093: 0.093: 0.092: 0.095: 0.094: 0.093: 0.095: 0.094: 0.093: 0.094: 0.092: 0.091: 0.091: 0.089: 0.090:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.019: 0.020: 0.019: 0.019: 0.020: 0.019: 0.019: 0.020: 0.019: 0.019: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.018: 0.019: 0.017: 0.018: 0.019: 0.018: 0.018: 0.019: 0.018: 0.018: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.130: 0.129: 0.127: 0.125: 0.123: 0.121: 0.118: 0.116: 0.114: 0.112: 0.109: 0.107: 0.105: 0.101: 0.099: 0.097:
Фоп:  197 :  198 :  200 :  201 :  203 :  204 :  205 :  207 :  208 :  209 :  211 :  212 :  213 :  214 :  215 :  216 :
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 : 0.087: 0.087: 0.085: 0.084: 0.082: 0.081: 0.079: 0.077: 0.076: 0.074: 0.072: 0.070: 0.069: 0.067: 0.066: 0.064:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.017: 0.016: 0.015: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.094: 0.092: 0.090:
Фоп:  217 :  219 :  220 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.063: 0.060: 0.059:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  2055 : Y-строка  3  Cmax=  0.145 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=184)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.070: 0.072: 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.083: 0.085: 0.088: 0.090: 0.092: 0.095: 0.097: 0.099: 0.102:
Фоп:  132 :  133 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  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 : 0.046: 0.047: 0.049: 0.050: 0.051: 0.052: 0.053: 0.055: 0.056: 0.057: 0.059: 0.061: 0.062: 0.064: 0.066: 0.068:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.104: 0.106: 0.109: 0.111: 0.113: 0.116: 0.118: 0.121: 0.123: 0.125: 0.128: 0.129: 0.132: 0.133: 0.135: 0.137:
Фоп:  147 :  149 :  150 :  151 :  152 :  154 :  155 :  157 :  158 :  159 :  161 :  163 :  164 :  166 :  167 :  169 :
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 : 0.071: 0.070: 0.073: 0.076: 0.078: 0.078: 0.081: 0.081: 0.084: 0.087: 0.088: 0.088: 0.091: 0.091: 0.094: 0.095:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.017: 0.018: 0.019: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.018: 0.019: 0.018: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.138: 0.140: 0.141: 0.142: 0.143: 0.144: 0.144: 0.144: 0.145: 0.144: 0.144: 0.143: 0.142: 0.141: 0.140: 0.138:
Фоп:  171 :  172 :  174 :  176 :  177 :  179 :  181 :  182 :  184 :  186 :  187 :  189 :  191 :  192 :  194 :  196 :
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 : 0.094: 0.098: 0.097: 0.097: 0.100: 0.099: 0.098: 0.100: 0.100: 0.098: 0.099: 0.098: 0.097: 0.097: 0.095: 0.093:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.020: 0.019: 0.020: 0.021: 0.020: 0.020: 0.021: 0.020: 0.020: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.020: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.019: 0.020: 0.018: 0.019: 0.020: 0.018: 0.019: 0.019: 0.018: 0.019: 0.019: 0.018: 0.019: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.137: 0.135: 0.133: 0.131: 0.129: 0.126: 0.124: 0.121: 0.119: 0.116: 0.114: 0.111: 0.109: 0.106: 0.103: 0.100:
Фоп:  197 :  199 :  200 :  202 :  203 :  205 :  206 :  207 :  209 :  210 :  211 :  213 :  214 :  215 :  216 :  217 :
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 : 0.093: 0.091: 0.090: 0.088: 0.087: 0.084: 0.083: 0.081: 0.079: 0.077: 0.076: 0.073: 0.072: 0.070: 0.068: 0.066:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.018: 0.017: 0.016: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.098: 0.095: 0.093:
Фоп:  218 :  219 :  220 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.065: 0.063: 0.061:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 y=  2020 : Y-строка  4  Cmax=  0.152 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=184)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.072: 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.083: 0.085: 0.088: 0.091: 0.093: 0.095: 0.098: 0.100: 0.103: 0.105:
Фоп:  131 :  132 :  133 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  139 :  140 :  141 :  142 :  143 :  144 :  145 :
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 : 0.047: 0.048: 0.049: 0.051: 0.053: 0.054: 0.055: 0.057: 0.058: 0.060: 0.061: 0.063: 0.065: 0.067: 0.069: 0.071:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.108: 0.110: 0.113: 0.115: 0.118: 0.121: 0.123: 0.126: 0.128: 0.131: 0.133: 0.136: 0.138: 0.140: 0.142: 0.144:
Фоп:  147 :  148 :  149 :  150 :  152 :  153 :  154 :  156 :  157 :  159 :  160 :  162 :  164 :  165 :  167 :  169 :
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 : 0.071: 0.074: 0.077: 0.079: 0.080: 0.083: 0.086: 0.086: 0.090: 0.090: 0.093: 0.094: 0.094: 0.098: 0.098: 0.098:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.018: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.018: 0.019: 0.020: 0.019: 0.020: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.018: 0.017: 0.017: 0.018: 0.017: 0.018: 0.017: 0.019: 0.019: 0.018: 0.019: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.146: 0.147: 0.148: 0.149: 0.151: 0.151: 0.152: 0.152: 0.152: 0.152: 0.151: 0.151: 0.150: 0.149: 0.147: 0.146:
Фоп:  170 :  172 :  174 :  175 :  177 :  179 :  181 :  182 :  184 :  186 :  188 :  189 :  191 :  193 :  194 :  196 :
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 : 0.102: 0.102: 0.102: 0.105: 0.105: 0.105: 0.104: 0.106: 0.106: 0.105: 0.103: 0.104: 0.103: 0.101: 0.101: 0.099:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.020: 0.021: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.020: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.020: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.020: 0.018: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.144: 0.142: 0.140: 0.137: 0.135: 0.132: 0.130: 0.127: 0.124: 0.121: 0.119: 0.115: 0.113: 0.110: 0.107: 0.104:
Фоп:  198 :  199 :  201 :  202 :  204 :  205 :  207 :  208 :  210 :  211 :  212 :  213 :  215 :  216 :  217 :  218 :
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 : 0.097: 0.097: 0.094: 0.093: 0.090: 0.089: 0.086: 0.085: 0.082: 0.081: 0.079: 0.077: 0.074: 0.072: 0.071: 0.069:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 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: 0.015:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.020: 0.018: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.101: 0.098: 0.096:
Фоп:  219 :  220 :  221 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.067: 0.065: 0.063:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 y=  1985 : Y-строка  5  Cmax=  0.160 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=184)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.083: 0.086: 0.088: 0.091: 0.093: 0.096: 0.098: 0.101: 0.104: 0.106: 0.109:
Фоп:  130 :  131 :  132 :  132 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  139 :  140 :  141 :  142 :  143 :  145 :
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 : 0.048: 0.049: 0.050: 0.053: 0.054: 0.055: 0.057: 0.058: 0.060: 0.062: 0.063: 0.065: 0.068: 0.070: 0.072: 0.072:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.112: 0.115: 0.117: 0.120: 0.123: 0.126: 0.129: 0.132: 0.134: 0.137: 0.140: 0.142: 0.145: 0.147: 0.149: 0.151:
Фоп:  146 :  147 :  148 :  150 :  151 :  152 :  154 :  155 :  157 :  158 :  160 :  161 :  163 :  165 :  166 :  168 :
```

```
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 : 0.075: 0.078: 0.080: 0.081: 0.084: 0.087: 0.088: 0.092: 0.092: 0.096: 0.097: 0.100: 0.101: 0.102: 0.106: 0.107:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.017: 0.019: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.019: 0.020: 0.021: 0.020: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.017: 0.019: 0.018: 0.019: 0.018: 0.019: 0.018: 0.019: 0.020: 0.018: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.153: 0.155: 0.156: 0.157: 0.159: 0.159: 0.160: 0.160: 0.160: 0.160: 0.160: 0.159: 0.158: 0.157: 0.155: 0.153:
Фоп:  170 :  172 :  173 :  175 :  177 :  179 :  181 :  182 :  184 :  186 :  188 :  190 :  191 :  193 :  195 :  197 :
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 : 0.107: 0.107: 0.111: 0.111: 0.111: 0.111: 0.110: 0.113: 0.112: 0.111: 0.110: 0.109: 0.110: 0.108: 0.106: 0.103:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.022: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.151: 0.149: 0.146: 0.144: 0.141: 0.139: 0.136: 0.133: 0.130: 0.127: 0.124: 0.120: 0.117: 0.114: 0.111: 0.108:
Фоп:  198 :  200 :  201 :  203 :  205 :  206 :  208 :  209 :  210 :  212 :  213 :  214 :  215 :  217 :  218 :  219 :
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 : 0.103: 0.101: 0.100: 0.097: 0.094: 0.093: 0.090: 0.089: 0.087: 0.084: 0.082: 0.080: 0.078: 0.075: 0.073: 0.071:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.019: 0.019: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000: 3035: 3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.105: 0.102: 0.099:
Фоп:  220 :  221 :  222 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.069: 0.067: 0.065:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.014:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y= 1950 : Y-строка  6  Cmax=  0.169 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=186)
-----|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|
 x=  760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
Qc : 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.083: 0.086: 0.088: 0.091: 0.093: 0.096: 0.099: 0.101: 0.104: 0.107: 0.110: 0.113:
Фоп:  129 :  130 :  131 :  132 :  132 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  139 :  140 :  141 :  142 :  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 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.056: 0.057: 0.059: 0.060: 0.062: 0.064: 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.075: 0.075:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.116: 0.119: 0.122: 0.125: 0.128: 0.131: 0.134: 0.137: 0.140: 0.143: 0.146: 0.149: 0.151: 0.154: 0.157: 0.159:
Фоп:  145 :  146 :  147 :  149 :  150 :  152 :  153 :  155 :  156 :  158 :  159 :  161 :  163 :  164 :  166 :  168 :
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 : 0.078: 0.081: 0.084: 0.085: 0.089: 0.089: 0.093: 0.093: 0.098: 0.099: 0.103: 0.104: 0.105: 0.110: 0.110: 0.111:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.017: 0.019: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.019: 0.021: 0.020: 0.021: 0.022: 0.020: 0.021: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.019: 0.020: 0.019: 0.020: 0.021: 0.019: 0.020: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.161: 0.163: 0.164: 0.166: 0.167: 0.168: 0.169: 0.169: 0.169: 0.169: 0.169: 0.168: 0.167: 0.165: 0.163: 0.162:
Фоп:  170 :  171 :  173 :  175 :  177 :  179 :  181 :  183 :  184 :  186 :  188 :  190 :  192 :  194 :  195 :  197 :
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 : 0.112: 0.116: 0.117: 0.117: 0.118: 0.117: 0.117: 0.117: 0.119: 0.119: 0.118: 0.116: 0.115: 0.112: 0.113: 0.111:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.022: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.020: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.160: 0.157: 0.155: 0.152: 0.149: 0.146: 0.142: 0.139: 0.136: 0.132: 0.129: 0.125: 0.122: 0.118: 0.115: 0.112:
Фоп:  199 :  200 :  202 :  204 :  205 :  207 :  208 :  210 :  211 :  213 :  214 :  215 :  216 :  218 :  219 :  220 :
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 : 0.108: 0.108: 0.105: 0.102: 0.101: 0.098: 0.096: 0.093: 0.091: 0.087: 0.086: 0.083: 0.081: 0.078: 0.076: 0.074:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.021: 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: 0.016:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.020: 0.021: 0.019: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000: 3035: 3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.109: 0.106: 0.102:
Фоп:  221 :  222 :  223 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.072: 0.070: 0.068:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.015:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y= 1915 : Y-строка  7  Cmax=  0.178 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
-----|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|_____|
```

```
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.077: 0.079: 0.081: 0.083: 0.085: 0.088: 0.091: 0.094: 0.096: 0.099: 0.102: 0.105: 0.108: 0.111: 0.114: 0.117:
Фоп:  128 :  129 :  130 :  131 :  131 :  132 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  139 :  140 :  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 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.051: 0.052: 0.053: 0.054: 0.057: 0.059: 0.060: 0.062: 0.064: 0.066: 0.068: 0.070: 0.073: 0.075: 0.075: 0.078:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.018: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.120: 0.123: 0.127: 0.130: 0.133: 0.137: 0.140: 0.143: 0.147: 0.150: 0.153: 0.156: 0.159: 0.162: 0.164: 0.167:
Фоп:  144 :  145 :  147 :  148 :  149 :  151 :  152 :  154 :  155 :  157 :  159 :  160 :  162 :  164 :  166 :  167 :
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 : 0.082: 0.085: 0.085: 0.089: 0.093: 0.094: 0.098: 0.099: 0.104: 0.105: 0.106: 0.111: 0.113: 0.114: 0.115: 0.120:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.018: 0.020: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.019: 0.019: 0.018: 0.020: 0.019: 0.020: 0.019: 0.020: 0.021: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.169: 0.171: 0.173: 0.175: 0.176: 0.177: 0.178: 0.178: 0.178: 0.178: 0.178: 0.177: 0.176: 0.175: 0.173: 0.170:
Фоп:  169 :  171 :  173 :  175 :  177 :  179 :  181 :  183 :  185 :  186 :  188 :  190 :  192 :  194 :  196 :  198 :
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 : 0.121: 0.122: 0.123: 0.124: 0.124: 0.124: 0.124: 0.124: 0.124: 0.126: 0.125: 0.124: 0.123: 0.121: 0.118: 0.116:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.168: 0.166: 0.163: 0.159: 0.156: 0.153: 0.149: 0.145: 0.142: 0.138: 0.134: 0.131: 0.127: 0.123: 0.120: 0.116:
Фоп:  199 :  201 :  203 :  204 :  206 :  208 :  209 :  211 :  212 :  213 :  215 :  216 :  217 :  218 :  220 :  221 :
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 : 0.116: 0.113: 0.110: 0.109: 0.106: 0.102: 0.101: 0.097: 0.095: 0.093: 0.089: 0.087: 0.085: 0.082: 0.079: 0.077:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.021: 0.021: 0.022: 0.020: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.113: 0.109: 0.106:
Фоп:  222 :  223 :  224 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.074: 0.072: 0.070:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.016:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.015:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1880 : Y-строка  8  Cmax=  0.188 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
----------:----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.078: 0.081: 0.083: 0.085: 0.088: 0.091: 0.093: 0.096: 0.099: 0.102: 0.105: 0.108: 0.111: 0.114: 0.118: 0.121:
Фоп:  127 :  128 :  129 :  130 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  139 :  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 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.052: 0.053: 0.054: 0.055: 0.059: 0.060: 0.062: 0.064: 0.066: 0.068: 0.070: 0.073: 0.075: 0.078: 0.078: 0.082:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.019: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.018: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.125: 0.128: 0.132: 0.136: 0.139: 0.143: 0.146: 0.150: 0.153: 0.157: 0.160: 0.163: 0.167: 0.170: 0.173: 0.176:
Фоп:  143 :  144 :  146 :  147 :  148 :  150 :  151 :  153 :  155 :  156 :  158 :  160 :  161 :  163 :  165 :  167 :
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 : 0.085: 0.089: 0.089: 0.094: 0.098: 0.099: 0.104: 0.105: 0.106: 0.112: 0.113: 0.115: 0.120: 0.122: 0.124: 0.125:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.020: 0.019: 0.019: 0.020: 0.019: 0.021: 0.022: 0.021: 0.022: 0.023: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.019: 0.020: 0.022: 0.020: 0.021: 0.022: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.178: 0.180: 0.182: 0.184: 0.186: 0.187: 0.188: 0.188: 0.188: 0.188: 0.188: 0.187: 0.186: 0.184: 0.182: 0.180:
Фоп:  169 :  171 :  173 :  175 :  177 :  179 :  181 :  183 :  185 :  187 :  189 :  191 :  193 :  194 :  196 :  198 :
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 : 0.127: 0.128: 0.129: 0.130: 0.131: 0.132: 0.132: 0.132: 0.132: 0.131: 0.131: 0.129: 0.128: 0.129: 0.127: 0.125:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.024: 0.024: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.022: 0.022: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.177: 0.174: 0.171: 0.168: 0.164: 0.160: 0.157: 0.152: 0.149: 0.144: 0.140: 0.136: 0.132: 0.128: 0.124: 0.120:
Фоп:  200 :  202 :  203 :  205 :  207 :  208 :  210 :  211 :  213 :  214 :  216 :  217 :  218 :  219 :  221 :  222 :
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 : 0.122: 0.119: 0.118: 0.114: 0.111: 0.109: 0.105: 0.103: 0.099: 0.097: 0.093: 0.091: 0.088: 0.085: 0.082: 0.079:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 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: 0.018: 0.018: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.022: 0.023: 0.021: 0.021: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.117: 0.113: 0.109:
Фоп:  223 :  224 :  225 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.077: 0.075: 0.072:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.016:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1845 : Y-строка  9  Cmax=  0.201 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.080: 0.082: 0.085: 0.087: 0.090: 0.093: 0.096: 0.099: 0.102: 0.105: 0.108: 0.112: 0.115: 0.118: 0.122: 0.126:
Фоп:  126 :  127 :  128 :  129 :  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  140 :  141 :
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 : 0.053: 0.054: 0.056: 0.057: 0.060: 0.062: 0.064: 0.066: 0.068: 0.070: 0.073: 0.075: 0.078: 0.081: 0.081: 0.085:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.019: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.019: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.130: 0.133: 0.137: 0.141: 0.145: 0.149: 0.152: 0.157: 0.160: 0.164: 0.168: 0.172: 0.175: 0.178: 0.181: 0.184:
Фоп:  142 :  143 :  145 :  146 :  147 :  149 :  151 :  152 :  154 :  155 :  157 :  159 :  161 :  163 :  164 :  166 :
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 : 0.089: 0.093: 0.093: 0.098: 0.103: 0.104: 0.105: 0.111: 0.113: 0.119: 0.121: 0.123: 0.124: 0.126: 0.133: 0.135:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.019: 0.021: 0.022: 0.021: 0.022: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.022: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.020: 0.020: 0.019: 0.021: 0.022: 0.021: 0.022: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.020: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.187: 0.189: 0.192: 0.194: 0.197: 0.199: 0.200: 0.201: 0.201: 0.200: 0.199: 0.198: 0.196: 0.195: 0.193: 0.190:
Фоп:  168 :  170 :  172 :  174 :  177 :  179 :  181 :  183 :  185 :  187 :  189 :  191 :  193 :  195 :  197 :  199 :
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 : 0.137: 0.139: 0.140: 0.142: 0.140: 0.142: 0.142: 0.143: 0.143: 0.142: 0.140: 0.139: 0.137: 0.135: 0.133: 0.131:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.187: 0.184: 0.180: 0.177: 0.173: 0.169: 0.164: 0.160: 0.156: 0.151: 0.146: 0.142: 0.138: 0.133: 0.129: 0.125:
Фоп:  201 :  202 :  204 :  206 :  208 :  209 :  211 :  212 :  214 :  215 :  217 :  218 :  219 :  220 :  222 :  223 :
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 : 0.128: 0.127: 0.124: 0.120: 0.116: 0.115: 0.111: 0.108: 0.104: 0.102: 0.097: 0.095: 0.092: 0.089: 0.085: 0.083:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.024: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.121: 0.117: 0.113:
Фоп:  224 :  225 :  226 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.080: 0.077: 0.075:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1810 : Y-строка 10  Cmax=  0.215 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
----------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.082: 0.084: 0.087: 0.090: 0.093: 0.096: 0.099: 0.102: 0.105: 0.108: 0.112: 0.115: 0.119: 0.123: 0.126: 0.130:
Фоп:  125 :  126 :  127 :  128 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  140 :
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 : 0.054: 0.055: 0.057: 0.058: 0.062: 0.063: 0.065: 0.068: 0.070: 0.072: 0.075: 0.078: 0.081: 0.084: 0.087: 0.088:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.134: 0.138: 0.143: 0.147: 0.151: 0.155: 0.159: 0.164: 0.168: 0.172: 0.176: 0.180: 0.184: 0.187: 0.191: 0.197:
Фоп:  141 :  142 :  144 :  145 :  147 :  148 :  150 :  151 :  153 :  155 :  156 :  158 :  160 :  162 :  164 :  166 :
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 : 0.092: 0.097: 0.098: 0.103: 0.104: 0.110: 0.111: 0.117: 0.119: 0.121: 0.128: 0.131: 0.133: 0.136: 0.138: 0.144:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.021: 0.020: 0.022: 0.021: 0.022: 0.021: 0.023: 0.024: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.021: 0.020: 0.022: 0.021: 0.022: 0.021: 0.022: 0.023: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.200: 0.203: 0.206: 0.208: 0.210: 0.212: 0.213: 0.214: 0.215: 0.214: 0.214: 0.212: 0.211: 0.208: 0.204: 0.200:
Фоп:  168 :  170 :  172 :  174 :  176 :  179 :  181 :  183 :  185 :  187 :  189 :  191 :  193 :  195 :  197 :  199 :
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 : 0.147: 0.149: 0.152: 0.154: 0.155: 0.152: 0.153: 0.154: 0.155: 0.155: 0.154: 0.152: 0.151: 0.148: 0.144: 0.140:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.197: 0.194: 0.190: 0.186: 0.181: 0.177: 0.173: 0.168: 0.163: 0.158: 0.153: 0.148: 0.143: 0.138: 0.134: 0.130:
Фоп:  201 :  203 :  205 :  207 :  209 :  210 :  212 :  213 :  215 :  216 :  218 :  219 :  220 :  222 :  223 :  224 :
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 : 0.137: 0.134: 0.131: 0.127: 0.122: 0.121: 0.116: 0.114: 0.109: 0.106: 0.102: 0.099: 0.096: 0.092: 0.089: 0.086:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.023: 0.024: 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: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.125: 0.121: 0.117:
Фоп:  225 :  226 :  227 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.083: 0.080: 0.077:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.017:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1775 : Y-строка 11  Cmax=  0.228 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.083: 0.086: 0.089: 0.092: 0.095: 0.098: 0.101: 0.105: 0.108: 0.112: 0.115: 0.119: 0.123: 0.127: 0.131: 0.135:
Фоп:  124 :  125 :  126 :  127 :  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  139 :
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 : 0.055: 0.057: 0.058: 0.059: 0.063: 0.065: 0.067: 0.069: 0.072: 0.074: 0.077: 0.080: 0.083: 0.087: 0.091: 0.091:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.140: 0.144: 0.148: 0.153: 0.157: 0.162: 0.166: 0.171: 0.176: 0.180: 0.184: 0.188: 0.196: 0.200: 0.204: 0.208:
Фоп:  140 :  141 :  143 :  144 :  145 :  147 :  149 :  150 :  152 :  154 :  156 :  157 :  159 :  161 :  163 :  165 :
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 : 0.096: 0.101: 0.102: 0.107: 0.113: 0.115: 0.117: 0.124: 0.126: 0.128: 0.131: 0.139: 0.145: 0.149: 0.152: 0.156:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.022: 0.021: 0.020: 0.022: 0.023: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.020: 0.022: 0.023: 0.021: 0.023: 0.023: 0.024: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.211: 0.214: 0.218: 0.221: 0.223: 0.224: 0.226: 0.227: 0.228: 0.227: 0.227: 0.226: 0.224: 0.222: 0.219: 0.216:
Фоп:  167 :  170 :  172 :  174 :  176 :  178 :  181 :  183 :  185 :  187 :  190 :  192 :  194 :  196 :  198 :  200 :
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 : 0.159: 0.156: 0.160: 0.163: 0.166: 0.167: 0.164: 0.166: 0.166: 0.166: 0.161: 0.161: 0.159: 0.157: 0.155: 0.152:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.030: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.022: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.212: 0.206: 0.201: 0.196: 0.191: 0.187: 0.181: 0.176: 0.171: 0.165: 0.160: 0.155: 0.149: 0.144: 0.139: 0.134:
Фоп:  202 :  204 :  206 :  208 :  209 :  211 :  213 :  214 :  216 :  217 :  219 :  220 :  221 :  223 :  224 :  225 :
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 : 0.148: 0.142: 0.137: 0.133: 0.131: 0.127: 0.122: 0.120: 0.115: 0.112: 0.107: 0.104: 0.100: 0.096: 0.093: 0.089:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.023: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.130: 0.125: 0.121:
Фоп:  226 :  227 :  228 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.086: 0.083: 0.080:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.017:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1740 : Y-строка 12  Cmax=  0.242 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=185)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.086: 0.088: 0.091: 0.094: 0.097: 0.101: 0.104: 0.108: 0.111: 0.115: 0.119: 0.123: 0.127: 0.131: 0.136: 0.140:
Фоп:  123 :  124 :  125 :  126 :  126 :  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :
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 : 0.056: 0.058: 0.059: 0.061: 0.065: 0.067: 0.069: 0.071: 0.074: 0.076: 0.079: 0.082: 0.086: 0.090: 0.094: 0.098:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.145: 0.150: 0.154: 0.159: 0.164: 0.169: 0.174: 0.179: 0.183: 0.188: 0.196: 0.200: 0.205: 0.210: 0.215: 0.219:
Фоп:  139 :  140 :  141 :  143 :  144 :  146 :  148 :  149 :  151 :  153 :  155 :  156 :  158 :  160 :  163 :  165 :
```

```
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 : 0.099: 0.105: 0.110: 0.112: 0.118: 0.120: 0.122: 0.130: 0.133: 0.136: 0.142: 0.151: 0.155: 0.159: 0.158: 0.162:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.021: 0.020: 0.022: 0.021: 0.023: 0.024: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.023: 0.023: 0.024: 0.027: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.021: 0.021: 0.020: 0.022: 0.021: 0.023: 0.024: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.021: 0.022: 0.022: 0.025: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x= |  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.223: 0.227: 0.230: 0.234: 0.237: 0.239: 0.240: 0.242: 0.242: 0.242: 0.242: 0.240: 0.238: 0.235: 0.233: 0.229:
Фоп:  167 :  169 :  171 :  174 :  176 :  178 :  181 :  183 :  185 :  188 :  190 :  192 :  194 :  197 :  199 :  201 :
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 : 0.167: 0.171: 0.175: 0.173: 0.176: 0.179: 0.176: 0.178: 0.179: 0.175: 0.175: 0.174: 0.172: 0.166: 0.164: 0.161:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.027: 0.026: 0.029: 0.028: 0.028: 0.030: 0.029: 0.029: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.031: 0.030: 0.030:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.024: 0.023: 0.022: 0.025: 0.024: 0.023: 0.026: 0.025: 0.024: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.028: 0.027: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x= |  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.225: 0.220: 0.215: 0.208: 0.201: 0.196: 0.191: 0.184: 0.179: 0.173: 0.167: 0.161: 0.155: 0.150: 0.145: 0.139:
Фоп:  203 :  205 :  207 :  209 :  210 :  212 :  214 :  215 :  217 :  218 :  220 :  221 :  223 :  224 :  225 :  226 :
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 : 0.157: 0.153: 0.148: 0.141: 0.138: 0.134: 0.129: 0.126: 0.121: 0.117: 0.112: 0.109: 0.103: 0.100: 0.097: 0.093:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 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: 0.021: 0.021: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.024: 0.025: 0.025: 0.023: 0.024: 0.022: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|
 x= |  3000:  3035:  3070:
---|---------|------|------|
Qc : 0.134: 0.129: 0.124:
Фоп:  227 :  228 :  229 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.089: 0.086: 0.083:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1705 : Y-строка 13  Cmax=  0.258 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=188)
----------|_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.087: 0.091: 0.093: 0.097: 0.100: 0.103: 0.107: 0.111: 0.114: 0.118: 0.122: 0.127: 0.131: 0.136: 0.141: 0.145:
Фоп:  122 :  123 :  124 :  124 :  125 :  126 :  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  135 :  136 :
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 : 0.057: 0.059: 0.060: 0.064: 0.066: 0.068: 0.070: 0.073: 0.075: 0.078: 0.081: 0.085: 0.088: 0.092: 0.097: 0.102:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.015: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x= |  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.150: 0.155: 0.160: 0.166: 0.171: 0.176: 0.181: 0.186: 0.195: 0.200: 0.205: 0.211: 0.216: 0.222: 0.227: 0.232:
Фоп:  138 :  139 :  140 :  142 :  143 :  145 :  146 :  148 :  150 :  152 :  154 :  156 :  158 :  160 :  162 :  164 :
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 : 0.103: 0.108: 0.114: 0.116: 0.123: 0.125: 0.133: 0.136: 0.143: 0.146: 0.151: 0.155: 0.160: 0.165: 0.171: 0.176:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.022: 0.022: 0.023: 0.022: 0.024: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.022: 0.022: 0.021: 0.023: 0.022: 0.024: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x= |  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.236: 0.240: 0.245: 0.248: 0.251: 0.254: 0.256: 0.257: 0.257: 0.258: 0.257: 0.256: 0.254: 0.251: 0.247: 0.243:
Фоп:  166 :  169 :  171 :  173 :  176 :  178 :  181 :  183 :  186 :  188 :  190 :  193 :  195 :  197 :  200 :  202 :
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 : 0.181: 0.180: 0.185: 0.190: 0.188: 0.192: 0.189: 0.192: 0.188: 0.189: 0.190: 0.184: 0.183: 0.181: 0.173: 0.170:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.026: 0.029: 0.028: 0.027: 0.030: 0.029: 0.031: 0.030: 0.032: 0.031: 0.030: 0.033: 0.032: 0.031: 0.033: 0.032:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.023: 0.026: 0.024: 0.023: 0.026: 0.024: 0.027: 0.025: 0.028: 0.027: 0.025: 0.028: 0.027: 0.026: 0.029: 0.029:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x= |  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.239: 0.233: 0.228: 0.222: 0.215: 0.206: 0.200: 0.193: 0.188: 0.181: 0.175: 0.168: 0.162: 0.156: 0.150: 0.144:
Фоп:  204 :  206 :  208 :  210 :  211 :  213 :  215 :  217 :  218 :  220 :  221 :  222 :  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 : 0.167: 0.162: 0.157: 0.152: 0.149: 0.141: 0.136: 0.130: 0.127: 0.121: 0.118: 0.114: 0.108: 0.105: 0.101: 0.097:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|
 x= |  3000:  3035:  3070:
---|---------|------|------|
Qc : 0.139: 0.133: 0.128:
Фоп:  228 :  229 :  230 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.093: 0.089: 0.085:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1670 : Y-строка 14  Cmax=  0.275 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=188)
----------|_____________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.090: 0.093: 0.095: 0.099: 0.102: 0.106: 0.110: 0.113: 0.117: 0.122: 0.126: 0.131: 0.135: 0.140: 0.146: 0.151:
Фоп:  121 :  122 :  123 :  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  127 :  128 :  129 :  130 :  132 :  133 :  134 :  135 :
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 : 0.058: 0.060: 0.061: 0.065: 0.067: 0.070: 0.072: 0.074: 0.080: 0.083: 0.086: 0.090: 0.090: 0.095: 0.100: 0.105:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:
Ки :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----

 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.156: 0.161: 0.167: 0.172: 0.178: 0.183: 0.189: 0.198: 0.204: 0.210: 0.216: 0.222: 0.228: 0.234: 0.239: 0.245:
Фоп:  136 :  138 :  139 :  141 :  142 :  144 :  145 :  147 :  149 :  151 :  153 :  155 :  157 :  159 :  161 :  163 :
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 : 0.110: 0.112: 0.118: 0.120: 0.128: 0.130: 0.139: 0.146: 0.150: 0.154: 0.159: 0.165: 0.171: 0.177: 0.184: 0.190:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.022: 0.024: 0.023: 0.025: 0.023: 0.025: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026:
Ки :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :
Ви : 0.021: 0.023: 0.022: 0.024: 0.023: 0.025: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----

 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.250: 0.255: 0.259: 0.264: 0.266: 0.270: 0.272: 0.274: 0.275: 0.275: 0.275: 0.273: 0.271: 0.268: 0.264: 0.259:
Фоп:  166 :  168 :  171 :  173 :  176 :  178 :  181 :  183 :  186 :  188 :  191 :  193 :  196 :  198 :  200 :  203 :
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 : 0.190: 0.197: 0.196: 0.202: 0.201: 0.206: 0.204: 0.208: 0.204: 0.206: 0.201: 0.201: 0.194: 0.193: 0.189: 0.181:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.029: 0.028: 0.031: 0.029: 0.032: 0.030: 0.033: 0.031: 0.033: 0.032: 0.034: 0.033: 0.034: 0.033: 0.033: 0.034:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :
Ви : 0.026: 0.024: 0.027: 0.025: 0.027: 0.025: 0.027: 0.025: 0.028: 0.026: 0.029: 0.027: 0.030: 0.029: 0.028: 0.030:
Ки :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----

 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.254: 0.248: 0.242: 0.235: 0.227: 0.220: 0.212: 0.203: 0.196: 0.189: 0.182: 0.175: 0.169: 0.162: 0.156: 0.149:
Фоп:  205 :  207 :  209 :  211 :  213 :  214 :  216 :  218 :  219 :  221 :  222 :  224 :  225 :  226 :  227 :  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 : 0.177: 0.173: 0.167: 0.162: 0.156: 0.152: 0.145: 0.137: 0.133: 0.128: 0.123: 0.118: 0.114: 0.109: 0.105: 0.100:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :
Ви : 0.030: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.026: 0.027: 0.027: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021:
Ки :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----

 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.144: 0.138: 0.133:
Фоп:  230 :  231 :  232 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.096: 0.092: 0.088:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.020: 0.020: 0.019:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :
Ви : 0.020: 0.020: 0.019:
Ки :  6001 :  6001 :  6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1635 : Y-строка 15  Cmax=  0.294 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=186)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.091: 0.094: 0.098: 0.101: 0.105: 0.109: 0.112: 0.117: 0.121: 0.126: 0.130: 0.135: 0.140: 0.145: 0.150: 0.156:
Фоп:  120 :  121 :  121 :  122 :  123 :  124 :  124 :  125 :  126 :  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  133 :  134 :
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 : 0.059: 0.061: 0.065: 0.067: 0.069: 0.071: 0.076: 0.078: 0.081: 0.085: 0.088: 0.092: 0.096: 0.101: 0.102: 0.108:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.023: 0.023:
Ки :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.022: 0.022:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----

 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.162: 0.167: 0.173: 0.179: 0.185: 0.192: 0.201: 0.207: 0.213: 0.220: 0.226: 0.233: 0.240: 0.246: 0.253: 0.258:
Фоп:  135 :  136 :  138 :  139 :  141 :  142 :  144 :  146 :  148 :  149 :  151 :  154 :  156 :  158 :  160 :  163 :
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 : 0.114: 0.120: 0.122: 0.130: 0.132: 0.142: 0.148: 0.152: 0.157: 0.169: 0.176: 0.175: 0.182: 0.190: 0.198: 0.198:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.023: 0.022: 0.025: 0.023: 0.025: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.024: 0.024: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.030:
Ки :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :
Ви : 0.022: 0.022: 0.024: 0.023: 0.025: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.023: 0.022: 0.026: 0.026: 0.025: 0.023: 0.026:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----

 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.265: 0.270: 0.275: 0.280: 0.284: 0.288: 0.290: 0.293: 0.294: 0.294: 0.294: 0.292: 0.290: 0.286: 0.282: 0.276:
Фоп:  165 :  167 :  170 :  173 :  175 :  178 :  181 :  183 :  186 :  189 :  191 :  194 :  196 :  199 :  201 :  203 :
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 : 0.207: 0.214: 0.215: 0.215: 0.223: 0.222: 0.220: 0.225: 0.222: 0.218: 0.219: 0.214: 0.213: 0.205: 0.203: 0.198:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.028: 0.027: 0.029: 0.032: 0.029: 0.032: 0.034: 0.032: 0.034: 0.035: 0.034: 0.036: 0.034: 0.036: 0.035: 0.034:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :
Ви : 0.024: 0.022: 0.024: 0.026: 0.024: 0.026: 0.028: 0.025: 0.027: 0.029: 0.027: 0.030: 0.028: 0.031: 0.029: 0.028:
Ки :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----

 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.270: 0.264: 0.257: 0.249: 0.241: 0.232: 0.224: 0.216: 0.205: 0.198: 0.190: 0.183: 0.176: 0.168: 0.162: 0.155:
Фоп:  206 :  208 :  210 :  212 :  214 :  216 :  217 :  219 :  221 :  222 :  224 :  225 :  226 :  228 :  229 :  230 :
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 : 0.189: 0.184: 0.179: 0.173: 0.166: 0.159: 0.155: 0.148: 0.138: 0.134: 0.128: 0.123: 0.119: 0.113: 0.108: 0.104:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.035: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :
Ви : 0.031: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:
Ки :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.149: 0.143: 0.137:
Фоп:  231 :  232 :  233 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.100: 0.095: 0.091:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1600 : Y-строка 16  Cmax=  0.315 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=189)
----------:______________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.093: 0.096: 0.100: 0.104: 0.107: 0.111: 0.116: 0.120: 0.125: 0.129: 0.134: 0.139: 0.145: 0.150: 0.156: 0.162:
Фоп:  119 :  119 :  120 :  121 :  122 :  122 :  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :
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 : 0.060: 0.064: 0.066: 0.068: 0.070: 0.074: 0.077: 0.080: 0.083: 0.086: 0.090: 0.094: 0.099: 0.104: 0.109: 0.115:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.168: 0.174: 0.180: 0.186: 0.195: 0.203: 0.209: 0.216: 0.224: 0.231: 0.238: 0.245: 0.252: 0.260: 0.267: 0.274:
Фоп:  134 :  135 :  136 :  138 :  139 :  141 :  143 :  144 :  146 :  148 :  150 :  152 :  155 :  157 :  159 :  162 :
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 : 0.116: 0.123: 0.131: 0.133: 0.145: 0.149: 0.154: 0.165: 0.172: 0.178: 0.186: 0.193: 0.194: 0.203: 0.213: 0.214:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.025: 0.024: 0.023: 0.025: 0.024: 0.025: 0.026: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.029: 0.028: 0.026: 0.029:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.024: 0.023: 0.022: 0.024: 0.023: 0.025: 0.026: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.026: 0.025: 0.023: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.280: 0.287: 0.292: 0.298: 0.303: 0.307: 0.310: 0.313: 0.315: 0.315: 0.314: 0.313: 0.310: 0.306: 0.301: 0.295:
Фоп:  164 :  167 :  169 :  172 :  175 :  178 :  181 :  183 :  186 :  189 :  192 :  194 :  197 :  200 :  202 :  204 :
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 : 0.225: 0.226: 0.236: 0.238: 0.239: 0.239: 0.238: 0.244: 0.242: 0.239: 0.234: 0.234: 0.228: 0.220: 0.217: 0.212:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.030: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.032: 0.034: 0.036: 0.037: 0.035: 0.037: 0.038: 0.037: 0.035:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.023: 0.025: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.028: 0.030: 0.032: 0.031: 0.030:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.288: 0.281: 0.273: 0.264: 0.255: 0.246: 0.236: 0.227: 0.219: 0.206: 0.199: 0.190: 0.183: 0.175: 0.168: 0.161:
Фоп:  207 :  209 :  211 :  213 :  215 :  217 :  219 :  220 :  222 :  224 :  225 :  226 :  228 :  229 :  230 :  231 :
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 : 0.203: 0.198: 0.191: 0.184: 0.177: 0.170: 0.162: 0.157: 0.150: 0.139: 0.134: 0.129: 0.123: 0.118: 0.113: 0.108:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.028: 0.028: 0.028: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.154: 0.147: 0.141:
Фоп:  232 :  233 :  234 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.103: 0.099: 0.094:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.021: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1565 : Y-строка 17  Cmax=  0.338 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=189)
----------:______________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.095: 0.099: 0.102: 0.106: 0.110: 0.114: 0.119: 0.123: 0.128: 0.133: 0.138: 0.143: 0.149: 0.155: 0.161: 0.168:
Фоп:  118 :  118 :  119 :  120 :  120 :  121 :  122 :  123 :  124 :  125 :  125 :  126 :  128 :  129 :  130 :  131 :
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 : 0.061: 0.065: 0.067: 0.069: 0.073: 0.076: 0.078: 0.081: 0.084: 0.088: 0.095: 0.099: 0.100: 0.105: 0.111: 0.117:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.021: 0.021: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.174: 0.180: 0.187: 0.196: 0.204: 0.211: 0.219: 0.227: 0.234: 0.242: 0.250: 0.258: 0.266: 0.274: 0.282: 0.290:
Фоп:  132 :  134 :  135 :  136 :  138 :  140 :  141 :  143 :  145 :  147 :  149 :  151 :  153 :  156 :  158 :  161 :
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 : 0.124: 0.126: 0.134: 0.145: 0.150: 0.154: 0.166: 0.172: 0.179: 0.187: 0.195: 0.205: 0.214: 0.217: 0.229: 0.232:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.026: 0.026: 0.024: 0.026: 0.027: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.028: 0.026: 0.029:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.023: 0.025: 0.024: 0.023: 0.025: 0.027: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.025: 0.023: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.297: 0.305: 0.311: 0.317: 0.322: 0.327: 0.331: 0.334: 0.336: 0.338: 0.338: 0.336: 0.333: 0.328: 0.323: 0.315:
Фоп:  163 :  166 :  169 :  172 :  175 :  178 :  181 :  183 :  186 :  189 :  192 :  195 :  198 :  200 :  203 :  206 :
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 : 0.244: 0.247: 0.251: 0.254: 0.256: 0.257: 0.258: 0.266: 0.264: 0.261: 0.257: 0.252: 0.245: 0.242: 0.234: 0.223:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.039: 0.037: 0.039: 0.040:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.030: 0.032: 0.034:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.308: 0.299: 0.289: 0.279: 0.269: 0.260: 0.250: 0.239: 0.229: 0.220: 0.207: 0.198: 0.190: 0.182: 0.173: 0.166:
Фоп:  208 :  210 :  212 :  214 :  216 :  218 :  220 :  222 :  223 :  225 :  226 :  228 :  229 :  230 :  231 :  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 : 0.219: 0.212: 0.205: 0.197: 0.188: 0.180: 0.172: 0.164: 0.158: 0.150: 0.141: 0.134: 0.129: 0.123: 0.117: 0.111:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 :
Ви : 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.030: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.159: 0.152: 0.145:
Фоп:  234 :  235 :  236 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.107: 0.102: 0.097:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.021: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.022: 0.021: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 y=  1530 : Y-строка 18  Cmax=  0.363 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=190)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.097: 0.101: 0.104: 0.108: 0.113: 0.117: 0.121: 0.126: 0.131: 0.137: 0.142: 0.148: 0.154: 0.160: 0.167: 0.173:
Фоп:  116 :  117 :  118 :  118 :  119 :  120 :  121 :  121 :  122 :  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  128 :  129 :
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 : 0.064: 0.066: 0.067: 0.072: 0.074: 0.077: 0.079: 0.085: 0.089: 0.093: 0.097: 0.101: 0.106: 0.112: 0.118: 0.124:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.018: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.017: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.180: 0.187: 0.197: 0.205: 0.212: 0.221: 0.229: 0.237: 0.245: 0.254: 0.262: 0.272: 0.281: 0.289: 0.298: 0.307:
Фоп:  131 :  132 :  133 :  135 :  136 :  138 :  140 :  142 :  143 :  145 :  148 :  150 :  152 :  154 :  157 :  160 :
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 : 0.126: 0.134: 0.145: 0.149: 0.160: 0.166: 0.171: 0.178: 0.194: 0.203: 0.204: 0.215: 0.227: 0.240: 0.245: 0.249:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.026: 0.026: 0.025: 0.027: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.024: 0.024: 0.028: 0.028: 0.026: 0.024: 0.027: 0.029:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.025: 0.024: 0.023: 0.026: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.024: 0.023: 0.027: 0.026: 0.023: 0.021: 0.023: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.315: 0.323: 0.331: 0.338: 0.345: 0.350: 0.355: 0.359: 0.362: 0.363: 0.363: 0.361: 0.357: 0.352: 0.346: 0.338:
Фоп:  162 :  165 :  168 :  171 :  174 :  177 :  180 :  184 :  187 :  190 :  193 :  196 :  199 :  201 :  204 :  207 :
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 : 0.264: 0.270: 0.275: 0.280: 0.285: 0.288: 0.290: 0.282: 0.282: 0.280: 0.276: 0.271: 0.264: 0.262: 0.253: 0.242:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.041: 0.042: 0.039: 0.041: 0.041:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.028: 0.029: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.031: 0.033: 0.035:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.329: 0.318: 0.308: 0.297: 0.286: 0.274: 0.262: 0.251: 0.240: 0.229: 0.219: 0.206: 0.197: 0.189: 0.180: 0.172:
Фоп:  209 :  212 :  214 :  216 :  218 :  220 :  222 :  223 :  225 :  226 :  228 :  229 :  231 :  232 :  233 :  234 :
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 : 0.236: 0.223: 0.216: 0.208: 0.199: 0.190: 0.180: 0.174: 0.165: 0.158: 0.150: 0.140: 0.133: 0.127: 0.122: 0.116:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.040: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.034: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.164: 0.157: 0.150:
Фоп:  235 :  236 :  237 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.111: 0.106: 0.101:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 y=  1495 : Y-строка 19  Cmax=  0.391 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=190)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.099: 0.103: 0.106: 0.111: 0.115: 0.119: 0.125: 0.130: 0.135: 0.141: 0.146: 0.152: 0.159: 0.165: 0.172: 0.179:
Фоп:  115 :  116 :  116 :  117 :  118 :  118 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  128 :
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 : 0.065: 0.066: 0.070: 0.073: 0.075: 0.080: 0.083: 0.086: 0.090: 0.094: 0.098: 0.102: 0.107: 0.113: 0.119: 0.126:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.186: 0.195: 0.205: 0.213: 0.221: 0.229: 0.239: 0.248: 0.257: 0.267: 0.276: 0.286: 0.295: 0.306: 0.315: 0.325:
Фоп:  129 :  131 :  132 :  133 :  135 :  136 :  138 :  140 :  142 :  144 :  146 :  148 :  151 :  153 :  156 :  158 :
```

```
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 : 0.133: 0.137: 0.148: 0.159: 0.164: 0.177: 0.184: 0.192: 0.201: 0.211: 0.223: 0.235: 0.240: 0.255: 0.261: 0.278:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.026: 0.029: 0.028: 0.026: 0.028: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.028: 0.025: 0.027: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.024: 0.027: 0.026: 0.025: 0.027: 0.024: 0.026: 0.026: 0.027: 0.026: 0.024: 0.022: 0.025: 0.022: 0.023: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.335: 0.344: 0.353: 0.360: 0.369: 0.375: 0.381: 0.385: 0.389: 0.391: 0.390: 0.388: 0.385: 0.379: 0.372: 0.363:
Фоп:  161 :  164 :  167 :  171 :  174 :  177 :  180 :  184 :  187 :  190 :  193 :  197 :  200 :  203 :  205 :  208 :
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 : 0.286: 0.294: 0.301: 0.299: 0.307: 0.312: 0.316: 0.310: 0.311: 0.310: 0.305: 0.293: 0.286: 0.277: 0.273: 0.262:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.025: 0.026: 0.026: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.037: 0.038: 0.038: 0.038: 0.044: 0.044: 0.045: 0.042: 0.043:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.019: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.034: 0.035: 0.036: 0.033: 0.036:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.352: 0.341: 0.328: 0.315: 0.302: 0.289: 0.277: 0.264: 0.251: 0.240: 0.228: 0.218: 0.205: 0.195: 0.186: 0.177:
Фоп:  211 :  213 :  215 :  217 :  219 :  221 :  223 :  225 :  227 :  228 :  229 :  231 :  232 :  233 :  234 :  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 : 0.249: 0.242: 0.233: 0.223: 0.212: 0.202: 0.192: 0.182: 0.172: 0.165: 0.157: 0.149: 0.139: 0.133: 0.126: 0.120:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.043: 0.042: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 :
Ви : 0.038: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.169: 0.161: 0.154:
Фоп:  237 :  238 :  238 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.114: 0.108: 0.104:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.023: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 :
Ви : 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_____________
 y=  1460 : Y-строка 20  Cmax=  0.422 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=194)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.101: 0.104: 0.109: 0.113: 0.118: 0.123: 0.128: 0.133: 0.138: 0.145: 0.151: 0.157: 0.164: 0.171: 0.178: 0.185:
Фоп:  114 :  115 :  115 :  116 :  116 :  117 :  118 :  119 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :  124 :  125 :  126 :
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 : 0.065: 0.067: 0.071: 0.073: 0.078: 0.081: 0.084: 0.087: 0.094: 0.098: 0.103: 0.108: 0.113: 0.119: 0.125: 0.132:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.192: 0.204: 0.212: 0.221: 0.230: 0.240: 0.249: 0.259: 0.269: 0.280: 0.290: 0.301: 0.312: 0.322: 0.334: 0.345:
Фоп:  128 :  129 :  130 :  132 :  133 :  135 :  136 :  138 :  140 :  142 :  144 :  147 :  149 :  152 :  154 :  157 :
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 : 0.134: 0.146: 0.157: 0.161: 0.174: 0.180: 0.196: 0.205: 0.216: 0.227: 0.240: 0.245: 0.262: 0.270: 0.289: 0.299:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.029: 0.028: 0.027: 0.030: 0.027: 0.029: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.027: 0.025: 0.027: 0.023: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.027: 0.026: 0.025: 0.028: 0.026: 0.028: 0.024: 0.025: 0.025: 0.024: 0.022: 0.025: 0.022: 0.023: 0.019: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.356: 0.367: 0.376: 0.386: 0.395: 0.402: 0.409: 0.415: 0.419: 0.421: 0.422: 0.419: 0.415: 0.409: 0.400: 0.389:
Фоп:  160 :  163 :  166 :  170 :  173 :  177 :  180 :  184 :  187 :  191 :  194 :  197 :  201 :  204 :  207 :  209 :
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 : 0.309: 0.320: 0.330: 0.332: 0.341: 0.339: 0.346: 0.341: 0.343: 0.335: 0.332: 0.326: 0.311: 0.302: 0.291: 0.285:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.024: 0.024: 0.029: 0.028: 0.033: 0.032: 0.037: 0.036: 0.041: 0.041: 0.041: 0.046: 0.047: 0.047: 0.044:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.016: 0.020: 0.018: 0.022: 0.021: 0.025: 0.024: 0.029: 0.029: 0.029: 0.035: 0.037: 0.038: 0.035:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.378: 0.363: 0.350: 0.336: 0.321: 0.306: 0.292: 0.277: 0.264: 0.251: 0.238: 0.226: 0.214: 0.202: 0.192: 0.183:
Фоп:  212 :  215 :  217 :  219 :  221 :  223 :  225 :  227 :  228 :  230 :  231 :  232 :  234 :  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 : 0.271: 0.256: 0.247: 0.236: 0.225: 0.214: 0.202: 0.191: 0.183: 0.172: 0.164: 0.156: 0.146: 0.137: 0.131: 0.124:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.045: 0.045: 0.043: 0.041: 0.040: 0.039: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.038: 0.040: 0.038: 0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.175: 0.166: 0.158:
Фоп:  238 :  239 :  240 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.118: 0.112: 0.107:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.023: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 :
Ви : 0.024: 0.023: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_____________
 y=  1425 : Y-строка 21  Cmax=  0.457 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=195)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.102: 0.107: 0.111: 0.115: 0.120: 0.125: 0.130: 0.136: 0.142: 0.148: 0.155: 0.161: 0.169: 0.176: 0.183: 0.191:
Фоп:  113 :  113 :  114 :  114 :  115 :  116 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :  120 :  121 :  122 :  124 :  125 :
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 : 0.066: 0.070: 0.072: 0.076: 0.079: 0.082: 0.088: 0.091: 0.095: 0.099: 0.103: 0.112: 0.118: 0.124: 0.125: 0.133:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.024: 0.025: 0.025: 0.029: 0.029:
Ки :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.018: 0.017: 0.018: 0.020: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.022: 0.022: 0.023: 0.026: 0.027:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.203: 0.211: 0.220: 0.230: 0.239: 0.250: 0.260: 0.270: 0.282: 0.293: 0.304: 0.317: 0.329: 0.341: 0.354: 0.366:
Фоп:  126 :  127 :  128 :  130 :  131 :  133 :  135 :  136 :  138 :  140 :  142 :  145 :  147 :  150 :  153 :  156 :
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 : 0.144: 0.154: 0.165: 0.170: 0.184: 0.191: 0.199: 0.218: 0.230: 0.243: 0.258: 0.266: 0.285: 0.295: 0.307: 0.320:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.029: 0.028: 0.027: 0.030: 0.027: 0.029: 0.030: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.025: 0.022: 0.024: 0.024: 0.025:
Ки :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :
Ви : 0.026: 0.026: 0.025: 0.027: 0.025: 0.027: 0.028: 0.024: 0.024: 0.023: 0.021: 0.023: 0.019: 0.020: 0.020: 0.019:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.379: 0.391: 0.402: 0.414: 0.423: 0.432: 0.440: 0.447: 0.452: 0.455: 0.457: 0.454: 0.450: 0.443: 0.432: 0.420:
Фоп:  159 :  162 :  165 :  169 :  173 :  176 :  180 :  184 :  188 :  191 :  195 :  198 :  202 :  205 :  208 :  211 :
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 : 0.334: 0.348: 0.361: 0.366: 0.368: 0.379: 0.379: 0.377: 0.371: 0.372: 0.362: 0.356: 0.341: 0.331: 0.319: 0.305:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.024: 0.023: 0.022: 0.026: 0.030: 0.027: 0.032: 0.036: 0.040: 0.039: 0.044: 0.043: 0.048: 0.048: 0.048: 0.048:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :
Ви : 0.018: 0.016: 0.014: 0.016: 0.019: 0.016: 0.019: 0.022: 0.026: 0.024: 0.029: 0.029: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039:
Ки :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.405: 0.390: 0.373: 0.356: 0.340: 0.323: 0.306: 0.290: 0.276: 0.261: 0.248: 0.235: 0.222: 0.209: 0.198: 0.189:
Фоп:  214 :  216 :  219 :  221 :  223 :  225 :  227 :  228 :  230 :  232 :  233 :  234 :  235 :  237 :  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 : 0.289: 0.279: 0.262: 0.250: 0.238: 0.225: 0.213: 0.203: 0.191: 0.179: 0.171: 0.162: 0.153: 0.142: 0.135: 0.128:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.048: 0.046: 0.045: 0.044: 0.042: 0.040: 0.039: 0.037: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6001 :  6026 :  6026 :  6026 :  6001 :
Ви : 0.041: 0.039: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026:
Ки :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6026 :  6001 :  6001 :  6001 :  6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.179: 0.171: 0.162:
Фоп:  240 :  241 :  241 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.122: 0.115: 0.110:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.025: 0.024: 0.023:
Ки :  6001 :  6001 :  6026 :
Ви : 0.024: 0.023: 0.023:
Ки :  6026 :  6026 :  6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1390 : Y-строка 22  Cmax=  0.495 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=196)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.104: 0.109: 0.113: 0.118: 0.123: 0.128: 0.134: 0.139: 0.146: 0.152: 0.159: 0.166: 0.174: 0.181: 0.189: 0.201:
Фоп:  111 :  112 :  112 :  113 :  114 :  114 :  115 :  116 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :
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 : 0.068: 0.070: 0.074: 0.077: 0.079: 0.085: 0.088: 0.091: 0.099: 0.103: 0.108: 0.113: 0.118: 0.125: 0.131: 0.142:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.017: 0.019: 0.018: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029:
Ки :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.022: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.210: 0.219: 0.228: 0.239: 0.249: 0.260: 0.271: 0.282: 0.295: 0.307: 0.319: 0.333: 0.347: 0.361: 0.375: 0.390:
Фоп:  124 :  125 :  127 :  128 :  129 :  131 :  133 :  134 :  136 :  138 :  141 :  143 :  145 :  148 :  151 :  154 :
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 : 0.151: 0.161: 0.165: 0.178: 0.193: 0.201: 0.210: 0.231: 0.244: 0.259: 0.266: 0.286: 0.307: 0.321: 0.336: 0.352:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.029: 0.028: 0.032: 0.030: 0.027: 0.029: 0.030: 0.025: 0.024: 0.023: 0.026: 0.023: 0.020: 0.021: 0.021: 0.020:
Ки :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :
Ви : 0.026: 0.026: 0.029: 0.027: 0.025: 0.027: 0.028: 0.024: 0.024: 0.022: 0.025: 0.021: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.404: 0.418: 0.431: 0.444: 0.455: 0.466: 0.475: 0.483: 0.489: 0.493: 0.495: 0.493: 0.488: 0.478: 0.467: 0.452:
Фоп:  157 :  161 :  164 :  168 :  172 :  176 :  180 :  184 :  188 :  192 :  196 :  200 :  203 :  207 :  210 :  213 :
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 : 0.369: 0.377: 0.395: 0.403: 0.410: 0.415: 0.417: 0.417: 0.413: 0.407: 0.396: 0.382: 0.375: 0.355: 0.342: 0.327:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.019: 0.022: 0.020: 0.023: 0.025: 0.028: 0.031: 0.034: 0.038: 0.042: 0.046: 0.050: 0.049: 0.053: 0.053: 0.052:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :
Ви : 0.013: 0.015: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.022: 0.025: 0.029: 0.035: 0.034: 0.041: 0.042: 0.043:
Ки :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.434: 0.417: 0.397: 0.378: 0.359: 0.340: 0.322: 0.304: 0.288: 0.272: 0.258: 0.244: 0.231: 0.218: 0.204: 0.194:
Фоп:  215 :  218 :  221 :  223 :  225 :  227 :  229 :  230 :  232 :  233 :  235 :  236 :  237 :  238 :  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 : 0.316: 0.299: 0.279: 0.266: 0.252: 0.238: 0.224: 0.213: 0.200: 0.189: 0.178: 0.169: 0.159: 0.150: 0.139: 0.132:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.049: 0.049: 0.048: 0.046: 0.044: 0.042: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6001 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :
Ви : 0.040: 0.042: 0.044: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026:
Ки :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6026 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.184: 0.175: 0.167:
Фоп:  241 :  242 :  243 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.125: 0.119: 0.113:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.025: 0.024: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 :
Ви : 0.025: 0.024: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1355 : Y-строка 23  Cmax=  0.538 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=197)
---------:_______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.106: 0.110: 0.115: 0.120: 0.125: 0.131: 0.136: 0.143: 0.149: 0.156: 0.163: 0.171: 0.179: 0.187: 0.195: 0.207:
Фоп:  110 :  110 :  111 :  112 :  112 :  113 :  113 :  114 :  115 :  116 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :  121 :
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 : 0.069: 0.072: 0.075: 0.077: 0.082: 0.085: 0.091: 0.095: 0.099: 0.103: 0.112: 0.117: 0.123: 0.130: 0.136: 0.148:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.019: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.217: 0.226: 0.237: 0.248: 0.259: 0.271: 0.282: 0.295: 0.308: 0.322: 0.336: 0.351: 0.366: 0.382: 0.399: 0.415:
Фоп:  122 :  123 :  125 :  126 :  127 :  129 :  131 :  132 :  134 :  136 :  138 :  141 :  143 :  146 :  149 :  152 :
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 : 0.157: 0.168: 0.172: 0.186: 0.202: 0.211: 0.220: 0.243: 0.257: 0.274: 0.293: 0.305: 0.330: 0.346: 0.365: 0.385:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.030: 0.029: 0.032: 0.031: 0.028: 0.030: 0.031: 0.025: 0.024: 0.022: 0.020: 0.022: 0.018: 0.019: 0.018: 0.017:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.026: 0.026: 0.029: 0.028: 0.026: 0.028: 0.029: 0.024: 0.024: 0.022: 0.019: 0.021: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.431: 0.448: 0.463: 0.477: 0.490: 0.501: 0.513: 0.522: 0.529: 0.535: 0.538: 0.537: 0.530: 0.520: 0.504: 0.487:
Фоп:  156 :  159 :  163 :  167 :  171 :  176 :  180 :  184 :  189 :  193 :  197 :  201 :  205 :  208 :  212 :  215 :
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 : 0.396: 0.419: 0.432: 0.444: 0.454: 0.453: 0.460: 0.462: 0.451: 0.446: 0.436: 0.423: 0.405: 0.393: 0.369: 0.352:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.016: 0.018: 0.020: 0.021: 0.028: 0.030: 0.031: 0.041: 0.044: 0.047: 0.051: 0.055: 0.054: 0.056: 0.055:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.013: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.015: 0.015: 0.016: 0.023: 0.025: 0.028: 0.033: 0.038: 0.038: 0.045: 0.046:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.466: 0.446: 0.423: 0.401: 0.379: 0.358: 0.338: 0.318: 0.301: 0.283: 0.267: 0.253: 0.238: 0.225: 0.212: 0.199:
Фоп:  217 :  220 :  223 :  225 :  227 :  229 :  231 :  232 :  234 :  235 :  237 :  238 :  239 :  240 :  241 :  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 : 0.340: 0.320: 0.299: 0.284: 0.268: 0.252: 0.236: 0.224: 0.210: 0.198: 0.185: 0.175: 0.165: 0.156: 0.145: 0.136:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.052: 0.052: 0.050: 0.048: 0.046: 0.044: 0.041: 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.042: 0.044: 0.046: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.189: 0.180: 0.170:
Фоп:  243 :  244 :  245 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.129: 0.122: 0.116:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.026: 0.025: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.026: 0.024: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1320 : Y-строка 24  Cmax=  0.586 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=198)
---------:_______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.108: 0.112: 0.117: 0.122: 0.128: 0.133: 0.140: 0.146: 0.153: 0.160: 0.167: 0.175: 0.183: 0.192: 0.204: 0.214:
Фоп:  109 :  109 :  110 :  110 :  111 :  111 :  112 :  112 :  113 :  114 :  115 :  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :
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 : 0.069: 0.073: 0.075: 0.080: 0.083: 0.088: 0.092: 0.098: 0.103: 0.107: 0.112: 0.122: 0.128: 0.134: 0.144: 0.153:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.023: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.224: 0.234: 0.245: 0.257: 0.269: 0.282: 0.294: 0.308: 0.322: 0.337: 0.353: 0.369: 0.387: 0.405: 0.424: 0.443:
Фоп:  120 :  121 :  123 :  124 :  125 :  127 :  128 :  130 :  132 :  134 :  136 :  138 :  141 :  144 :  147 :  150 :
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 : 0.163: 0.174: 0.179: 0.193: 0.210: 0.219: 0.240: 0.254: 0.270: 0.288: 0.310: 0.334: 0.352: 0.372: 0.394: 0.419:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.030: 0.030: 0.034: 0.032: 0.030: 0.032: 0.027: 0.027: 0.026: 0.023: 0.020: 0.017: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.027: 0.026: 0.030: 0.029: 0.026: 0.029: 0.025: 0.025: 0.025: 0.023: 0.020: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.009:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.462: 0.480: 0.498: 0.515: 0.530: 0.544: 0.555: 0.564: 0.575: 0.582: 0.586: 0.585: 0.578: 0.566: 0.546: 0.526:
Фоп:  154 :  157 :  162 :  166 :  170 :  175 :  180 :  184 :  189 :  194 :  198 :  202 :  206 :  210 :  214 :  217 :
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 : 0.435: 0.460: 0.470: 0.488: 0.502: 0.508: 0.508: 0.512: 0.505: 0.491: 0.483: 0.468: 0.450: 0.428: 0.401: 0.382:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.015: 0.012: 0.017: 0.017: 0.016: 0.022: 0.028: 0.028: 0.036: 0.045: 0.047: 0.050: 0.054: 0.058: 0.060: 0.059:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.010: 0.006: 0.009: 0.008: 0.007: 0.009: 0.013: 0.012: 0.017: 0.024: 0.030: 0.035: 0.037: 0.041: 0.047: 0.048:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6020 : 6001 : 6001 : 6020 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.501: 0.475: 0.450: 0.425: 0.400: 0.376: 0.354: 0.332: 0.313: 0.294: 0.277: 0.261: 0.246: 0.232: 0.219: 0.204:
Фоп:  220 :  222 :  225 :  227 :  229 :  231 :  233 :  234 :  236 :  237 :  239 :  240 :  241 :  242 :  243 :  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 : 0.360: 0.344: 0.321: 0.303: 0.285: 0.267: 0.249: 0.234: 0.220: 0.206: 0.193: 0.182: 0.171: 0.161: 0.152: 0.140:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.057: 0.054: 0.052: 0.050: 0.048: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039: 0.037: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.049: 0.046: 0.048: 0.046: 0.045: 0.044: 0.042: 0.040: 0.039: 0.037: 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.194: 0.183: 0.174:
Фоп:  245 :  246 :  246 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.133: 0.125: 0.119:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.025: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.026: 0.024: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 y=  1285 : Y-строка 25  Cmax=  0.641 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=204)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.109: 0.114: 0.119: 0.124: 0.130: 0.136: 0.142: 0.149: 0.156: 0.164: 0.172: 0.180: 0.188: 0.197: 0.210: 0.220:
Фоп:  107 :  108 :  108 :  109 :  109 :  110 :  110 :  111 :  112 :  112 :  113 :  114 :  114 :  115 :  116 :  117 :
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 : 0.071: 0.073: 0.078: 0.080: 0.085: 0.088: 0.095: 0.099: 0.102: 0.111: 0.116: 0.121: 0.131: 0.138: 0.149: 0.158:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.020: 0.020: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.025: 0.027: 0.026: 0.028: 0.029: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.018: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.023: 0.024: 0.023: 0.025: 0.026: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.231: 0.242: 0.254: 0.266: 0.279: 0.292: 0.307: 0.321: 0.336: 0.353: 0.370: 0.389: 0.408: 0.430: 0.452: 0.474:
Фоп:  118 :  119 :  120 :  122 :  123 :  124 :  126 :  128 :  129 :  131 :  133 :  136 :  138 :  141 :  144 :  148 :
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 : 0.168: 0.180: 0.193: 0.199: 0.217: 0.236: 0.248: 0.262: 0.290: 0.311: 0.334: 0.353: 0.382: 0.406: 0.432: 0.453:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.032: 0.032: 0.031: 0.034: 0.032: 0.028: 0.030: 0.030: 0.022: 0.020: 0.016: 0.018: 0.013: 0.012: 0.010: 0.012:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.028: 0.027: 0.027: 0.030: 0.028: 0.025: 0.026: 0.027: 0.021: 0.019: 0.016: 0.017: 0.011: 0.010: 0.007: 0.008:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.496: 0.518: 0.540: 0.558: 0.575: 0.589: 0.601: 0.614: 0.625: 0.634: 0.639: 0.641: 0.631: 0.616: 0.593: 0.567:
Фоп:  151 :  155 :  160 :  164 :  169 :  174 :  180 :  185 :  190 :  195 :  200 :  204 :  208 :  212 :  216 :  219 :
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 : 0.481: 0.504: 0.522: 0.542: 0.555: 0.564: 0.562: 0.562: 0.557: 0.545: 0.525: 0.512: 0.492: 0.467: 0.439: 0.416:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.008: 0.011: 0.010: 0.013: 0.015: 0.025: 0.030: 0.037: 0.045: 0.053: 0.055: 0.058: 0.061: 0.063: 0.061:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.010: 0.012: 0.016: 0.024: 0.031: 0.040: 0.043: 0.042: 0.049: 0.049:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.538: 0.507: 0.477: 0.447: 0.419: 0.393: 0.369: 0.346: 0.325: 0.304: 0.286: 0.269: 0.253: 0.238: 0.225: 0.211:
Фоп:  222 :  225 :  227 :  229 :  232 :  233 :  235 :  237 :  238 :  240 :  241 :  242 :  243 :  244 :  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 : 0.392: 0.365: 0.345: 0.323: 0.298: 0.281: 0.263: 0.245: 0.230: 0.214: 0.201: 0.188: 0.177: 0.166: 0.156: 0.145:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.060: 0.057: 0.055: 0.052: 0.049: 0.047: 0.045: 0.042: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.050: 0.052: 0.049: 0.047: 0.049: 0.045: 0.044: 0.042: 0.040: 0.037: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.198: 0.187: 0.178:
Фоп:  247 :  247 :  248 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.136: 0.128: 0.122:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.026: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.026: 0.026: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 y=  1250 : Y-строка 26  Cmax=  0.703 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=206)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.111: 0.116: 0.121: 0.127: 0.132: 0.139: 0.145: 0.152: 0.160: 0.167: 0.176: 0.184: 0.193: 0.205: 0.216: 0.227:
Фоп:  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  108 :  109 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  113 :  114 :  115 :  115 :
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 : 0.071: 0.075: 0.078: 0.083: 0.085: 0.091: 0.094: 0.102: 0.106: 0.114: 0.119: 0.124: 0.130: 0.145: 0.153: 0.162:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.023: 0.023: 0.025: 0.025: 0.027: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.030: 0.032: 0.033:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.021: 0.021: 0.023: 0.022: 0.024: 0.023: 0.025: 0.027: 0.028: 0.026: 0.027: 0.028:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.238: 0.250: 0.263: 0.276: 0.290: 0.304: 0.319: 0.335: 0.351: 0.369: 0.388: 0.410: 0.431: 0.456: 0.481: 0.509:
Фоп:  116 :  117 :  118 :  119 :  121 :  122 :  124 :  125 :  127 :  129 :  131 :  133 :  136 :  138 :  142 :  145 :
```

```
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 : 0.173: 0.185: 0.198: 0.213: 0.222: 0.242: 0.254: 0.281: 0.300: 0.322: 0.349: 0.379: 0.403: 0.438: 0.462: 0.496:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.033: 0.034: 0.033: 0.032: 0.035: 0.032: 0.033: 0.027: 0.026: 0.023: 0.019: 0.014: 0.014: 0.009: 0.010: 0.007:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.030: 0.027: 0.029: 0.024: 0.023: 0.021: 0.018: 0.014: 0.013: 0.007: 0.007: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.536: 0.562: 0.586: 0.609: 0.628: 0.643: 0.656: 0.669: 0.680: 0.694: 0.702: 0.703: 0.691: 0.670: 0.641: 0.609:
Фоп:  149 :  153 :  158 :  163 :  168 :  174 :  179 :  185 :  191 :  196 :  201 :  206 :  211 :  215 :  218 :  222 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.65 :11.39 :11.30 :11.28 :11.33 :11.53 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.524: 0.552: 0.576: 0.597: 0.614: 0.623: 0.631: 0.629: 0.616: 0.606: 0.588: 0.563: 0.529: 0.502: 0.481: 0.446:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.015: 0.016: 0.025: 0.037: 0.043: 0.050: 0.059: 0.067: 0.068: 0.066: 0.066:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.008: 0.014: 0.027: 0.040: 0.047: 0.048: 0.049: 0.048: 0.055:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.574: 0.538: 0.505: 0.472: 0.441: 0.412: 0.384: 0.359: 0.335: 0.315: 0.295: 0.277: 0.260: 0.244: 0.230: 0.217:
Фоп:  225 :  227 :  230 :  232 :  234 :  236 :  238 :  239 :  240 :  242 :  243 :  244 :  245 :  246 :  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 : 0.417: 0.394: 0.365: 0.341: 0.318: 0.295: 0.274: 0.257: 0.239: 0.223: 0.208: 0.195: 0.182: 0.171: 0.160: 0.151:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.063: 0.060: 0.057: 0.054: 0.051: 0.048: 0.046: 0.044: 0.041: 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.056: 0.052: 0.054: 0.052: 0.050: 0.048: 0.045: 0.043: 0.041: 0.038: 0.036: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= |  3000:  3035:  3070:
---|---------|---------|---------|
Qc : 0.201: 0.191: 0.181:
Фоп:  248 :  249 :  250 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.138: 0.131: 0.124:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.026: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.028: 0.026: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y= |  1215 : Y-строка 27  Cmax=  0.777 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=203)
-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= |   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.112: 0.118: 0.123: 0.128: 0.135: 0.141: 0.148: 0.155: 0.163: 0.171: 0.179: 0.188: 0.197: 0.210: 0.222: 0.233:
Фоп:  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  108 :  109 :  109 :  110 :  111 :  111 :  112 :  113 :
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 : 0.073: 0.075: 0.080: 0.082: 0.088: 0.091: 0.097: 0.101: 0.109: 0.113: 0.122: 0.128: 0.133: 0.149: 0.157: 0.166:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.025: 0.027: 0.027: 0.029: 0.028: 0.030: 0.033: 0.031: 0.033: 0.034:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.017: 0.019: 0.019: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.024: 0.024: 0.026: 0.025: 0.027: 0.029: 0.027: 0.028: 0.029:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.245: 0.258: 0.272: 0.286: 0.300: 0.315: 0.332: 0.348: 0.367: 0.386: 0.407: 0.431: 0.456: 0.485: 0.514: 0.547:
Фоп:  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  120 :  121 :  122 :  124 :  126 :  128 :  130 :  132 :  135 :  138 :  142 :
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 : 0.176: 0.188: 0.202: 0.218: 0.236: 0.245: 0.270: 0.298: 0.318: 0.343: 0.371: 0.404: 0.438: 0.471: 0.504: 0.539:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.035: 0.036: 0.036: 0.035: 0.033: 0.037: 0.032: 0.026: 0.025: 0.022: 0.018: 0.013: 0.008: 0.007: 0.005: 0.005:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.030: 0.031: 0.031: 0.030: 0.028: 0.031: 0.027: 0.022: 0.021: 0.020: 0.017: 0.013: 0.008: 0.006: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.579: 0.609: 0.639: 0.668: 0.692: 0.712: 0.726: 0.736: 0.749: 0.764: 0.777: 0.773: 0.757: 0.726: 0.691: 0.651:
Фоп:  146 :  151 :  156 :  161 :  167 :  173 :  179 :  186 :  192 :  198 :  203 :  208 :  213 :  218 :  221 :  225 :
Uоп:12.00 :12.00 :11.27 :10.78 :10.38 :10.07 : 9.96 : 9.93 :10.04 :10.24 :10.64 :11.14 :11.77 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.572: 0.602: 0.632: 0.662: 0.683: 0.699: 0.708: 0.699: 0.690: 0.669: 0.650: 0.621: 0.587: 0.543: 0.520: 0.479:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.007: 0.010: 0.014: 0.026: 0.036: 0.048: 0.054: 0.062: 0.069: 0.074: 0.071: 0.069:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.007: 0.013: 0.028: 0.049: 0.058: 0.055: 0.054: 0.053: 0.060:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.610: 0.569: 0.531: 0.494: 0.460: 0.427: 0.399: 0.371: 0.347: 0.324: 0.303: 0.284: 0.266: 0.250: 0.235: 0.221:
Фоп:  228 :  230 :  233 :  235 :  237 :  239 :  240 :  242 :  243 :  244 :  245 :  246 :  247 :  248 :  249 :  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 : 0.447: 0.420: 0.387: 0.360: 0.334: 0.309: 0.288: 0.266: 0.248: 0.231: 0.215: 0.201: 0.188: 0.176: 0.165: 0.154:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.066: 0.063: 0.058: 0.055: 0.053: 0.050: 0.047: 0.045: 0.043: 0.041: 0.038: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.060: 0.057: 0.057: 0.055: 0.052: 0.048: 0.047: 0.043: 0.041: 0.039: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= |  3000:  3035:  3070:
---|---------|---------|---------|
Qc : 0.206: 0.195: 0.184:
Фоп:  250 :  251 :  252 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.142: 0.134: 0.127:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.027: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.028: 0.026: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y= |  1180 : Y-строка 28  Cmax=  0.871 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=206)
-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

```
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.114: 0.119: 0.124: 0.130: 0.136: 0.143: 0.150: 0.158: 0.166: 0.174: 0.183: 0.192: 0.202: 0.216: 0.227: 0.240:
Фоп:  103 :  103 :  104 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :  109 :  110 :  111 :
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 : 0.073: 0.077: 0.080: 0.085: 0.090: 0.093: 0.100: 0.104: 0.111: 0.116: 0.125: 0.130: 0.136: 0.152: 0.160: 0.169:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.020: 0.022: 0.022: 0.023: 0.025: 0.025: 0.027: 0.027: 0.029: 0.029: 0.031: 0.033: 0.032: 0.034: 0.036:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.020: 0.020: 0.020: 0.022: 0.022: 0.024: 0.024: 0.026: 0.025: 0.027: 0.029: 0.028: 0.030: 0.031:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.252: 0.266: 0.280: 0.295: 0.311: 0.327: 0.344: 0.362: 0.382: 0.403: 0.426: 0.453: 0.483: 0.515: 0.550: 0.587:
Фоп:  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  120 :  121 :  123 :  125 :  127 :  129 :  132 :  135 :  139 :
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 : 0.179: 0.190: 0.204: 0.219: 0.238: 0.259: 0.284: 0.301: 0.334: 0.360: 0.391: 0.427: 0.467: 0.503: 0.543: 0.582:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.038: 0.039: 0.040: 0.040: 0.039: 0.036: 0.032: 0.033: 0.025: 0.022: 0.018: 0.013: 0.007: 0.006: 0.004: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.032: 0.033: 0.034: 0.033: 0.032: 0.029: 0.026: 0.027: 0.021: 0.019: 0.016: 0.012: 0.007: 0.005: 0.003: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.626: 0.665: 0.706: 0.743: 0.776: 0.801: 0.818: 0.827: 0.837: 0.855: 0.871: 0.861: 0.829: 0.787: 0.740: 0.693:
Фоп:  143 :  148 :  153 :  159 :  165 :  172 :  179 :  186 :  193 :  199 :  206 :  211 :  216 :  221 :  225 :  228 :
Uоп:11.53 :10.72 :10.03 : 9.47 : 9.03 : 8.69 : 8.60 : 8.62 : 8.71 : 9.00 : 9.34 : 9.91 :10.59 :11.33 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.622: 0.661: 0.703: 0.740: 0.772: 0.794: 0.805: 0.803: 0.786: 0.760: 0.718: 0.684: 0.642: 0.593: 0.552: 0.519:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.006: 0.010: 0.018: 0.032: 0.042: 0.066: 0.071: 0.077: 0.079: 0.076: 0.072:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.012: 0.041: 0.060: 0.069: 0.059: 0.059: 0.064: 0.063:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.645: 0.598: 0.556: 0.515: 0.477: 0.443: 0.412: 0.383: 0.356: 0.332: 0.310: 0.289: 0.271: 0.255: 0.239: 0.225:
Фоп:  231 :  233 :  236 :  238 :  240 :  241 :  243 :  244 :  245 :  247 :  248 :  249 :  249 :  250 :  251 :  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 : 0.481: 0.447: 0.411: 0.380: 0.350: 0.325: 0.300: 0.278: 0.257: 0.239: 0.222: 0.206: 0.192: 0.180: 0.168: 0.158:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.068: 0.065: 0.060: 0.058: 0.055: 0.051: 0.049: 0.046: 0.044: 0.042: 0.039: 0.037: 0.035: 0.034: 0.032: 0.030:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.063: 0.060: 0.060: 0.056: 0.052: 0.051: 0.047: 0.045: 0.043: 0.038: 0.036: 0.034: 0.035: 0.032: 0.030: 0.028:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.211: 0.197: 0.186:
Фоп:  252 :  253 :  253 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.147: 0.137: 0.128:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.029: 0.027: 0.026:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.028: 0.026: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1145 : Y-строка 29  Cmax=  0.997 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=209)
---------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.115: 0.121: 0.126: 0.132: 0.139: 0.145: 0.152: 0.161: 0.168: 0.178: 0.186: 0.196: 0.209: 0.221: 0.233: 0.245:
Фоп:  102 :  102 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  105 :  105 :  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :
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 : 0.073: 0.077: 0.082: 0.087: 0.090: 0.096: 0.099: 0.106: 0.110: 0.118: 0.127: 0.133: 0.141: 0.154: 0.162: 0.171:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.024: 0.024: 0.027: 0.027: 0.029: 0.030: 0.029: 0.032: 0.035: 0.034: 0.036: 0.039:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.022: 0.022: 0.024: 0.024: 0.026: 0.026: 0.025: 0.028: 0.030: 0.029: 0.031: 0.033:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.259: 0.274: 0.289: 0.305: 0.322: 0.339: 0.357: 0.376: 0.398: 0.420: 0.446: 0.476: 0.508: 0.546: 0.587: 0.631:
Фоп:  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  117 :  118 :  119 :  121 :  123 :  125 :  128 :  131 :  135 :
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 :11.38 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.189: 0.201: 0.215: 0.231: 0.250: 0.271: 0.296: 0.313: 0.348: 0.385: 0.418: 0.456: 0.496: 0.538: 0.582: 0.629:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.036: 0.038: 0.039: 0.039: 0.038: 0.036: 0.033: 0.034: 0.027: 0.018: 0.015: 0.010: 0.005: 0.004: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.031: 0.029: 0.025: 0.027: 0.021: 0.014: 0.012: 0.009: 0.005: 0.004: 0.002: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.679: 0.732: 0.785: 0.839: 0.885: 0.920: 0.941: 0.949: 0.951: 0.979: 0.997: 0.966: 0.909: 0.845: 0.787: 0.729:
Фоп:  139 :  144 :  150 :  156 :  163 :  171 :  179 :  187 :  195 :  202 :  209 :  215 :  220 :  224 :  228 :  232 :
Uоп:10.48 : 9.58 : 8.80 : 8.17 : 7.67 : 7.32 : 7.18 : 7.21 : 7.39 : 7.67 : 8.08 : 8.68 : 9.47 :10.42 :11.31 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.678: 0.731: 0.784: 0.838: 0.884: 0.917: 0.933: 0.930: 0.902: 0.866: 0.809: 0.751: 0.700: 0.653: 0.603: 0.551:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.007: 0.016: 0.034: 0.053: 0.083: 0.087: 0.089: 0.085: 0.080: 0.073:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.008: 0.047: 0.076: 0.080: 0.057: 0.060: 0.066: 0.070:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6020 : 6020 : 6026 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.676: 0.626: 0.578: 0.534: 0.494: 0.457: 0.423: 0.393: 0.365: 0.340: 0.317: 0.296: 0.277: 0.259: 0.243: 0.228:
Фоп:  234 :  237 :  239 :  241 :  243 :  244 :  246 :  247 :  248 :  249 :  250 :  251 :  252 :  252 :  253 :  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 : 0.515: 0.472: 0.435: 0.400: 0.367: 0.338: 0.312: 0.288: 0.266: 0.246: 0.228: 0.212: 0.198: 0.183: 0.172: 0.161:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.071: 0.066: 0.063: 0.060: 0.057: 0.053: 0.051: 0.048: 0.045: 0.043: 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030:
Ки : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.066: 0.065: 0.061: 0.057: 0.053: 0.051: 0.046: 0.044: 0.042: 0.040: 0.038: 0.036: 0.033: 0.033: 0.031: 0.029:
Ки : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.215: 0.200: 0.189:
Фоп:  254 :  255 :  255 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.150: 0.139: 0.130:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.029: 0.028: 0.026:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.028: 0.026: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1110 : Y-строка 30  Cmax=  1.157 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=213)
---------:________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.117: 0.122: 0.127: 0.134: 0.140: 0.147: 0.155: 0.163: 0.171: 0.181: 0.190: 0.200: 0.213: 0.226: 0.238: 0.252:
Фоп:  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :  102 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :
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 : 0.075: 0.079: 0.081: 0.086: 0.092: 0.094: 0.101: 0.108: 0.112: 0.121: 0.125: 0.135: 0.143: 0.156: 0.164: 0.180:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.023: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.027: 0.030: 0.030: 0.033: 0.033: 0.036: 0.036: 0.038: 0.037:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.021: 0.021: 0.021: 0.024: 0.024: 0.024: 0.026: 0.026: 0.029: 0.029: 0.031: 0.030: 0.033: 0.031:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.266: 0.281: 0.297: 0.314: 0.332: 0.351: 0.370: 0.390: 0.413: 0.438: 0.465: 0.498: 0.534: 0.578: 0.625: 0.678:
Фоп:  107 :  108 :  109 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  115 :  116 :  117 :  119 :  121 :  124 :  127 :  131 :
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 :11.53 :10.47 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.190: 0.201: 0.214: 0.241: 0.259: 0.281: 0.306: 0.336: 0.357: 0.398: 0.440: 0.481: 0.525: 0.572: 0.622: 0.677:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.040: 0.042: 0.044: 0.039: 0.039: 0.038: 0.035: 0.030: 0.031: 0.022: 0.013: 0.009: 0.005: 0.003: 0.002: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.033: 0.035: 0.036: 0.031: 0.030: 0.029: 0.026: 0.022: 0.023: 0.016: 0.010: 0.007: 0.004: 0.003: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.742: 0.811: 0.885: 0.960: 1.028: 1.087: 1.115: 1.121: 1.112: 1.157: 1.157: 1.073: 0.986: 0.906: 0.831: 0.763:
Фоп:  135 :  140 :  146 :  153 :  161 :  169 :  178 :  188 :  197 :  205 :  213 :  219 :  224 :  229 :  232 :  235 :
Uоп: 9.47 : 8.49 : 7.62 : 6.86 : 6.29 : 5.92 : 5.75 : 5.78 : 6.05 : 6.27 : 6.76 : 7.65 : 8.55 : 9.47 :10.51 :11.53 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.741: 0.811: 0.885: 0.960: 1.028: 1.086: 1.113: 1.108: 1.068: 1.007: 0.915: 0.844: 0.775: 0.699: 0.648: 0.594:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001:      :      :      :      : 0.001: 0.003: 0.012: 0.033: 0.078: 0.113: 0.100: 0.098: 0.091: 0.084: 0.078:
Ки : 6026 :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.006: 0.060: 0.093: 0.071: 0.065: 0.077: 0.073: 0.072:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6020 : 6026 : 6026 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.705: 0.647: 0.596: 0.550: 0.508: 0.468: 0.433: 0.401: 0.373: 0.346: 0.322: 0.301: 0.281: 0.263: 0.246: 0.232:
Фоп:  238 :  241 :  243 :  244 :  246 :  247 :  249 :  250 :  251 :  252 :  253 :  253 :  254 :  255 :  255 :  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 : 0.546: 0.497: 0.456: 0.417: 0.383: 0.350: 0.323: 0.297: 0.274: 0.253: 0.234: 0.216: 0.202: 0.188: 0.175: 0.164:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.071: 0.070: 0.066: 0.062: 0.058: 0.055: 0.052: 0.049: 0.046: 0.043: 0.040: 0.039: 0.036: 0.034: 0.033: 0.031:
Ки : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.071: 0.063: 0.059: 0.059: 0.053: 0.052: 0.046: 0.044: 0.042: 0.039: 0.036: 0.037: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029:
Ки : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.218: 0.202: 0.191:
Фоп:  256 :  257 :  257 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.153: 0.141: 0.132:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.030: 0.028: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.028: 0.026: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1075 : Y-строка 31  Cmax=  1.466 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=209)
---------:________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.117: 0.123: 0.129: 0.135: 0.142: 0.149: 0.157: 0.165: 0.174: 0.183: 0.193: 0.203: 0.217: 0.230: 0.243: 0.258:
Фоп:   99 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :
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 : 0.074: 0.078: 0.083: 0.088: 0.090: 0.097: 0.103: 0.110: 0.114: 0.122: 0.126: 0.136: 0.150: 0.158: 0.171: 0.181:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.034: 0.037: 0.037: 0.040:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.027: 0.027: 0.029: 0.029: 0.029: 0.032: 0.031: 0.033:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.272: 0.289: 0.306: 0.323: 0.342: 0.362: 0.383: 0.405: 0.429: 0.455: 0.484: 0.520: 0.561: 0.607: 0.664: 0.730:
Фоп:  105 :  105 :  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  114 :  115 :  117 :  119 :  122 :  126 :
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 :10.78 : 9.58 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.190: 0.210: 0.223: 0.237: 0.267: 0.289: 0.314: 0.343: 0.377: 0.417: 0.451: 0.503: 0.551: 0.603: 0.662: 0.729:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.043: 0.042: 0.044: 0.046: 0.041: 0.041: 0.039: 0.035: 0.030: 0.022: 0.019: 0.010: 0.005: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 :
Ви : 0.036: 0.033: 0.035: 0.037: 0.031: 0.030: 0.028: 0.025: 0.020: 0.014: 0.013: 0.006: 0.004: 0.002: 0.001:      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.810: 0.902: 1.007: 1.119: 1.236: 1.335: 1.392: 1.393: 1.397: 1.466: 1.316: 1.178: 1.071: 0.966: 0.875: 0.796:
Фоп:  130 :  135 :  141 :  148 :  157 :  167 :  178 :  189 :  199 :  209 :  218 :  224 :  229 :  233 :  237 :  240 :
Uоп: 8.50 : 7.41 : 6.41 : 5.59 : 4.51 : 4.05 : 3.83 : 3.73 : 1.04 : 3.64 : 5.64 : 6.66 : 7.66 : 8.68 : 9.79 :10.93 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.810: 0.902: 1.007: 1.119: 1.236: 1.335: 1.389: 1.375: 1.105: 1.167: 1.048: 0.953: 0.857: 0.770: 0.693: 0.629:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.003: 0.016: 0.137: 0.184: 0.116: 0.115: 0.107: 0.097: 0.084: 0.081:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.095: 0.088: 0.101: 0.069: 0.080: 0.082: 0.084: 0.075:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6026 : 6026 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.728: 0.667: 0.613: 0.564: 0.518: 0.477: 0.441: 0.408: 0.378: 0.351: 0.327: 0.305: 0.284: 0.266: 0.249: 0.234:
Фоп:  242 :  244 :  246 :  248 :  249 :  251 :  252 :  253 :  254 :  254 :  255 :  256 :  256 :  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 : 0.573: 0.520: 0.475: 0.435: 0.395: 0.363: 0.333: 0.306: 0.281: 0.257: 0.239: 0.222: 0.204: 0.191: 0.177: 0.166:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.075: 0.071: 0.068: 0.064: 0.060: 0.056: 0.052: 0.049: 0.046: 0.044: 0.041: 0.039: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.071: 0.067: 0.062: 0.056: 0.055: 0.048: 0.046: 0.043: 0.041: 0.041: 0.038: 0.035: 0.035: 0.032: 0.032: 0.029:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.220: 0.205: 0.193:
Фоп:  258 :  259 :  259 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.154: 0.144: 0.134:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.030: 0.028: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.029: 0.026: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1040 : Y-строка 32  Cmax=  2.030 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=202)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.119: 0.124: 0.130: 0.136: 0.144: 0.151: 0.159: 0.167: 0.176: 0.186: 0.195: 0.206: 0.221: 0.234: 0.248: 0.262:
Фоп:   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :
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 : 0.076: 0.080: 0.084: 0.087: 0.092: 0.098: 0.104: 0.108: 0.116: 0.124: 0.128: 0.137: 0.152: 0.158: 0.172: 0.180:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.034: 0.035: 0.036: 0.039: 0.039: 0.043:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.027: 0.030: 0.030: 0.030: 0.033: 0.033: 0.036:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.279: 0.295: 0.314: 0.333: 0.352: 0.374: 0.396: 0.419: 0.444: 0.472: 0.503: 0.541: 0.584: 0.637: 0.703: 0.784:
Фоп:  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :  111 :  112 :  114 :  117 :  120 :
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 :11.30 :10.05 : 8.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.198: 0.208: 0.230: 0.245: 0.273: 0.294: 0.318: 0.345: 0.392: 0.432: 0.476: 0.520: 0.576: 0.633: 0.702: 0.784:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.043: 0.047: 0.045: 0.048: 0.044: 0.045: 0.045: 0.043: 0.030: 0.024: 0.016: 0.013: 0.005: 0.002: 0.001:      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :
Ви : 0.035: 0.038: 0.035: 0.037: 0.032: 0.032: 0.031: 0.029: 0.019: 0.014: 0.009: 0.007: 0.003: 0.001: 0.001:      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.884: 1.005: 1.153: 1.337: 1.553: 1.760: 1.910: 1.930: 2.030: 1.926: 1.478: 1.326: 1.162: 1.027: 0.917: 0.823:
Фоп:  124 :  129 :  135 :  143 :  152 :  164 :  179 :  193 :  202 :  217 :  223 :  230 :  235 :  239 :  242 :  245 :
Uоп: 7.63 : 6.41 : 5.32 : 3.83 : 2.95 : 2.13 : 1.07 : 1.08 : 0.83 : 1.47 : 3.89 : 5.72 : 6.90 : 8.05 : 9.16 :10.37 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.884: 1.005: 1.153: 1.337: 1.553: 1.758: 1.829: 1.774: 1.497: 1.322: 1.248: 1.082: 0.944: 0.831: 0.738: 0.662:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      : 0.002: 0.062: 0.107: 0.345: 0.354: 0.136: 0.127: 0.108: 0.099: 0.092: 0.086:
Ки :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.019: 0.049: 0.115: 0.144: 0.070: 0.092: 0.100: 0.093: 0.082: 0.071:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.748: 0.683: 0.625: 0.574: 0.527: 0.485: 0.448: 0.413: 0.382: 0.355: 0.330: 0.307: 0.287: 0.268: 0.251: 0.236:
Фоп:  247 :  249 :  250 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :
Uоп: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 : 0.599: 0.545: 0.491: 0.449: 0.409: 0.372: 0.341: 0.313: 0.284: 0.263: 0.244: 0.224: 0.209: 0.193: 0.181: 0.168:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.079: 0.073: 0.069: 0.064: 0.060: 0.057: 0.053: 0.050: 0.048: 0.044: 0.041: 0.040: 0.037: 0.035: 0.033: 0.032:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.065: 0.060: 0.060: 0.053: 0.051: 0.049: 0.046: 0.043: 0.044: 0.040: 0.037: 0.037: 0.034: 0.033: 0.030: 0.030:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.221: 0.207: 0.194:
Фоп:  260 :  261 :  261 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.156: 0.146: 0.135:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.030: 0.028: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.029: 0.026: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1005 : Y-строка 33  Cmax=  3.829 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=209)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=    760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.119: 0.125: 0.131: 0.138: 0.145: 0.152: 0.160: 0.169: 0.178: 0.188: 0.198: 0.210: 0.225: 0.238: 0.252: 0.268:
Фоп:   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :
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 : 0.075: 0.079: 0.084: 0.089: 0.094: 0.099: 0.103: 0.110: 0.117: 0.125: 0.129: 0.139: 0.152: 0.164: 0.172: 0.187:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.042: 0.042:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.035: 0.035:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.284: 0.302: 0.321: 0.341: 0.362: 0.385: 0.408: 0.434: 0.461: 0.489: 0.523: 0.561: 0.606: 0.666: 0.740: 0.835:
Фоп:   99 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  104 :  104 :  105 :  106 :  107 :  109 :  111 :  114 :
```

```
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 :10.78 : 9.47 : 8.20 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.203: 0.215: 0.236: 0.250: 0.278: 0.297: 0.332: 0.360: 0.392: 0.443: 0.488: 0.540: 0.596: 0.661: 0.739: 0.835:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.042: 0.047: 0.046: 0.050: 0.047: 0.050: 0.044: 0.044: 0.041: 0.028: 0.021: 0.013: 0.006: 0.003: 0.001:      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :
Ви : 0.034: 0.037: 0.035: 0.038: 0.034: 0.036: 0.029: 0.028: 0.025: 0.015: 0.011: 0.006: 0.003: 0.001:      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.959: 1.117: 1.338: 1.653: 2.109: 2.616: 2.956: 2.949: 3.829: 2.129: 1.778: 1.474: 1.249: 1.083: 0.949: 0.846:
Фоп:  117 :  121 :  127 :  135 :  145 :  160 :  177 :  196 :  209 :  223 :  231 :  237 :  241 :  245 :  248 :  250 :
Uоп: 6.88 : 5.61 : 3.87 : 2.47 : 1.32 : 1.07 : 0.98 : 0.95 : 0.75 : 1.57 : 3.32 : 4.82 : 6.26 : 7.44 : 8.69 : 9.88 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.959: 1.117: 1.338: 1.653: 2.109: 2.608: 2.910: 2.768: 2.213: 1.830: 1.486: 1.227: 1.028: 0.890: 0.779: 0.690:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      : 0.008: 0.040: 0.130: 1.353: 0.174: 0.156: 0.126: 0.114: 0.108: 0.097: 0.088:
Ки :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.006: 0.051: 0.158: 0.123: 0.117: 0.120: 0.106: 0.085: 0.072: 0.066:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.761: 0.693: 0.632: 0.580: 0.532: 0.488: 0.451: 0.417: 0.385: 0.358: 0.332: 0.310: 0.289: 0.270: 0.253: 0.237:
Фоп:  252 :  253 :  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :
Uоп:11.12 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.621: 0.557: 0.509: 0.461: 0.419: 0.376: 0.345: 0.318: 0.288: 0.267: 0.244: 0.228: 0.210: 0.196: 0.182: 0.169:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.080: 0.075: 0.068: 0.064: 0.060: 0.058: 0.054: 0.050: 0.048: 0.044: 0.042: 0.039: 0.038: 0.035: 0.033: 0.032:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.059: 0.059: 0.051: 0.050: 0.047: 0.050: 0.046: 0.043: 0.043: 0.039: 0.039: 0.035: 0.035: 0.031: 0.031: 0.030:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.222: 0.209: 0.195:
Фоп:  263 :  263 :  263 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.159: 0.149: 0.136:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.029: 0.028: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.027: 0.026: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   970 : Y-строка 34  Cmax=  5.159 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=175)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.120: 0.126: 0.132: 0.139: 0.145: 0.153: 0.162: 0.171: 0.180: 0.190: 0.200: 0.213: 0.228: 0.242: 0.256: 0.272:
Фоп:   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :
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 : 0.076: 0.080: 0.085: 0.090: 0.095: 0.098: 0.104: 0.111: 0.118: 0.126: 0.134: 0.140: 0.152: 0.164: 0.177: 0.185:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.037: 0.038: 0.040: 0.041: 0.046:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.032: 0.033: 0.033: 0.033: 0.038:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.290: 0.308: 0.327: 0.350: 0.372: 0.396: 0.422: 0.448: 0.477: 0.507: 0.541: 0.580: 0.628: 0.689: 0.771: 0.880:
Фоп:   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  103 :  105 :  107 :
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 :11.65 :10.40 : 9.05 : 7.71 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.201: 0.220: 0.230: 0.254: 0.280: 0.297: 0.332: 0.370: 0.401: 0.450: 0.494: 0.554: 0.613: 0.683: 0.769: 0.880:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.047: 0.047: 0.053: 0.053: 0.051: 0.056: 0.052: 0.046: 0.047: 0.036: 0.031: 0.017: 0.010: 0.004: 0.002:      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :
Ви : 0.038: 0.037: 0.042: 0.040: 0.037: 0.040: 0.035: 0.028: 0.027: 0.018: 0.015: 0.007: 0.003: 0.001:      :      :
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.028: 1.229: 1.548: 2.103: 3.015: 4.222: 5.159: 5.010: 3.941: 2.828: 2.067: 1.610: 1.311: 1.112: 0.965: 0.853:
Фоп:  109 :  113 :  117 :  124 :  135 :  151 :  175 :  202 :  221 :  233 :  241 :  246 :  249 :  252 :  254 :  256 :
Uоп: 6.29 : 4.50 : 2.99 : 1.31 : 1.01 : 0.87 : 0.81 : 0.82 : 0.98 : 1.28 : 2.61 : 4.01 : 5.71 : 7.01 : 8.28 : 9.57 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 1.028: 1.229: 1.548: 2.103: 3.015: 4.222: 5.136: 4.762: 3.538: 2.445: 1.755: 1.364: 1.103: 0.936: 0.807: 0.714:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.023: 0.183: 0.242: 0.205: 0.166: 0.147: 0.128: 0.110: 0.097: 0.085:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.066: 0.161: 0.179: 0.146: 0.099: 0.080: 0.066: 0.061: 0.053:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.766: 0.696: 0.636: 0.582: 0.532: 0.491: 0.452: 0.418: 0.386: 0.359: 0.333: 0.310: 0.290: 0.271: 0.253: 0.237:
Фоп:  257 :  258 :  259 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :
Uоп:10.78 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.634: 0.570: 0.516: 0.469: 0.427: 0.384: 0.353: 0.320: 0.296: 0.271: 0.248: 0.231: 0.213: 0.197: 0.182: 0.172:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.079: 0.073: 0.068: 0.063: 0.058: 0.056: 0.052: 0.050: 0.045: 0.044: 0.042: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.031:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.054: 0.052: 0.050: 0.047: 0.044: 0.046: 0.042: 0.042: 0.038: 0.038: 0.038: 0.033: 0.033: 0.032: 0.031: 0.028:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.223: 0.210: 0.195:
Фоп:  265 :  265 :  265 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.160: 0.149: 0.137:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.029: 0.028: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.027: 0.026: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   935 : Y-строка 35  Cmax= 10.118 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=170)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

```
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.120: 0.126: 0.133: 0.139: 0.147: 0.155: 0.163: 0.172: 0.182: 0.192: 0.202: 0.215: 0.230: 0.244: 0.260: 0.277:
Фоп:   92 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :
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 : 0.077: 0.079: 0.084: 0.088: 0.094: 0.099: 0.105: 0.112: 0.119: 0.126: 0.134: 0.140: 0.152: 0.163: 0.176: 0.190:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.038: 0.040: 0.042: 0.043: 0.045:
Ки :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :
Ви : 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.294: 0.313: 0.334: 0.357: 0.381: 0.406: 0.433: 0.462: 0.493: 0.526: 0.560: 0.599: 0.648: 0.709: 0.796: 0.930:
Фоп:   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :  108 :
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 :11.21 :10.05 : 8.71 : 0.72 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.206: 0.223: 0.234: 0.256: 0.281: 0.309: 0.326: 0.363: 0.405: 0.453: 0.505: 0.552: 0.621: 0.698: 0.792: 0.524:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.047: 0.048: 0.054: 0.055: 0.056: 0.055: 0.062: 0.059: 0.054: 0.047: 0.037: 0.033: 0.020: 0.008: 0.003: 0.241:
Ки :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :
Ви : 0.037: 0.037: 0.042: 0.042: 0.040: 0.038: 0.042: 0.037: 0.031: 0.023: 0.016: 0.013: 0.006: 0.002:       : 0.160:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :       :  6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.096: 1.325: 1.745: 2.591: 4.195: 7.026:10.118: 9.505: 5.835: 3.518: 2.304: 1.667: 1.312: 1.103: 0.957: 0.846:
Фоп:  112 :  103 :  105 :  110 :  118 :  134 :  170 :  216 :  238 :  248 :  253 :  256 :  258 :  260 :  261 :  262 :
Uоп: 0.65 : 4.08 : 2.27 : 1.12 : 0.87 : 0.70 : 0.61 : 0.69 : 0.86 : 1.05 : 1.41 : 3.08 : 4.65 : 6.71 : 8.06 : 9.34 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.607: 1.325: 1.745: 2.591: 4.195: 7.026:10.115: 9.008: 5.269: 3.106: 2.000: 1.457: 1.151: 0.971: 0.829: 0.726:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.295:       :      :      :      :      : 0.004: 0.334: 0.288: 0.226: 0.174: 0.139: 0.113: 0.093: 0.085: 0.077:
Ки :  6001 :      :      :      :      :      :  6026 :  6026 :  6026 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :
Ви : 0.191:       :      :      :      :      : 0.163: 0.279: 0.187: 0.130: 0.072: 0.048: 0.039: 0.042: 0.042:
Ки :  6026 :      :      :      :      :      :  6001 :  6001 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.758: 0.690: 0.631: 0.579: 0.530: 0.489: 0.451: 0.416: 0.385: 0.358: 0.333: 0.310: 0.289: 0.270: 0.253: 0.237:
Фоп:  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :
Uоп:10.65 :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 : 0.648: 0.576: 0.525: 0.471: 0.421: 0.390: 0.353: 0.320: 0.298: 0.272: 0.250: 0.230: 0.212: 0.199: 0.185: 0.172:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.069: 0.069: 0.062: 0.061: 0.060: 0.054: 0.052: 0.050: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039: 0.038: 0.034: 0.032: 0.031:
Ки :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :
Ви : 0.040: 0.045: 0.042: 0.045: 0.047: 0.042: 0.042: 0.042: 0.037: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.030: 0.029: 0.028:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.223: 0.210: 0.195:
Фоп:  267 :  267 :  267 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.160: 0.150: 0.137:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.030: 0.028: 0.027:
Ки :  6001 :  6001 :  6001 :
Ви : 0.027: 0.026: 0.026:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   900 : Y-строка 36  Cmax= 13.517 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=261)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.121: 0.127: 0.133: 0.140: 0.148: 0.155: 0.164: 0.173: 0.183: 0.193: 0.204: 0.217: 0.232: 0.246: 0.262: 0.279:
Фоп:   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   92 :
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 : 0.077: 0.081: 0.085: 0.089: 0.095: 0.100: 0.106: 0.112: 0.119: 0.127: 0.134: 0.145: 0.156: 0.167: 0.180: 0.187:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.038: 0.040: 0.042: 0.048:
Ки :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.040:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.298: 0.318: 0.340: 0.363: 0.389: 0.416: 0.445: 0.476: 0.509: 0.544: 0.582: 0.622: 0.669: 0.731: 0.855: 1.045:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   91 :   98 :  100 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.83 :10.72 : 9.78 : 0.81 : 0.76 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.202: 0.218: 0.236: 0.257: 0.280: 0.306: 0.336: 0.369: 0.407: 0.450: 0.498: 0.553: 0.615: 0.705: 0.460: 0.538:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.050: 0.053: 0.056: 0.058: 0.060: 0.062: 0.064: 0.064: 0.063: 0.061: 0.056: 0.049: 0.041: 0.021: 0.231: 0.308:
Ки :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :
Ви : 0.041: 0.043: 0.044: 0.044: 0.044: 0.043: 0.042: 0.040: 0.036: 0.031: 0.025: 0.018: 0.011: 0.003: 0.157: 0.194:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.290: 1.563: 1.857: 2.878: 5.056: 9.981: 7.242:13.517: 6.745: 3.734: 2.354: 1.635: 1.269: 1.065: 0.927: 0.824:
Фоп:  103 :  108 :   92 :   93 :   94 :   98 :  101 :  261 :  265 :  266 :  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп: 0.67 : 0.57 : 2.01 : 1.07 : 0.83 : 0.62 : 0.50 : 0.56 : 0.74 : 0.91 : 1.10 : 1.72 : 4.10 : 6.62 : 7.99 : 9.27 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.623: 0.682: 1.856: 2.876: 5.054: 9.981: 7.242:13.010: 6.376: 3.430: 2.111: 1.447: 1.173: 0.976: 0.831: 0.723:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.418: 0.566: 0.000: 0.001: 0.001:       :       : 0.346: 0.245: 0.191: 0.149: 0.119: 0.074: 0.068: 0.068: 0.068:
Ки :  6001 :  6001 :  6020 :  6020 :  0001 :      :       :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :
Ви : 0.246: 0.314:       : 0.001: 0.001:       :       : 0.161: 0.123: 0.112: 0.094: 0.069: 0.022: 0.022: 0.028: 0.033:
Ки :  6026 :  6026 :      :  0001 :  6020 :      :       :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.743: 0.677: 0.621: 0.570: 0.524: 0.483: 0.446: 0.413: 0.383: 0.356: 0.331: 0.309: 0.288: 0.270: 0.252: 0.237:
Фоп:  268 :  268 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп:10.57 :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 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.640: 0.574: 0.516: 0.465: 0.432: 0.392: 0.357: 0.325: 0.298: 0.273: 0.251: 0.232: 0.214: 0.198: 0.184: 0.171:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.066: 0.064: 0.062: 0.060: 0.052: 0.050: 0.048: 0.046: 0.044: 0.042: 0.040: 0.038: 0.036: 0.035: 0.033: 0.031:
Ки :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :  6001 :
Ви : 0.037: 0.040: 0.042: 0.043: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.223: 0.210: 0.195:
Фоп:  269 :  269 :  269 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.160: 0.150: 0.137:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.030: 0.028: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.028: 0.027: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   865 : Y-строка 37  Cmax= 12.892 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра= 10)
---------:____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.121: 0.127: 0.133: 0.140: 0.148: 0.156: 0.164: 0.173: 0.183: 0.194: 0.205: 0.219: 0.234: 0.249: 0.265: 0.282:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :
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 : 0.077: 0.081: 0.085: 0.090: 0.095: 0.100: 0.106: 0.113: 0.119: 0.127: 0.134: 0.144: 0.155: 0.166: 0.178: 0.191:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.040: 0.042: 0.045: 0.047:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.301: 0.322: 0.344: 0.368: 0.394: 0.423: 0.454: 0.488: 0.524: 0.561: 0.603: 0.647: 0.700: 0.761: 0.912: 1.149:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   86 :   86 :   90 :   90 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.35 :10.46 : 9.14 : 0.87 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.205: 0.221: 0.238: 0.257: 0.278: 0.313: 0.341: 0.372: 0.405: 0.442: 0.503: 0.547: 0.620: 0.683: 0.471: 0.572:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.050: 0.053: 0.057: 0.060: 0.064: 0.062: 0.066: 0.069: 0.072: 0.075: 0.067: 0.070: 0.061: 0.064: 0.258: 0.353:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.041: 0.043: 0.045: 0.046: 0.048: 0.042: 0.043: 0.043: 0.042: 0.041: 0.029: 0.027: 0.016: 0.013: 0.175: 0.216:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.492: 1.990: 2.613: 3.326: 4.695: 8.795:12.892: 9.490: 5.527: 3.295: 2.160: 1.526: 1.196: 1.014: 0.887: 0.794:
Фоп:   91 :   94 :  100 :  133 :   69 :   54 :   10 :  316 :  295 :  286 :  281 :  279 :  278 :  277 :  276 :  275 :
Uоп: 0.74 : 0.64 : 0.51 : 0.53 : 0.88 : 0.71 : 0.59 : 0.61 : 0.77 : 0.90 : 1.01 : 1.38 : 4.36 : 6.74 : 8.13 : 9.47 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.689: 0.809: 1.310: 1.952: 4.673: 8.739:12.833: 9.490: 5.487: 3.175: 1.993: 1.388: 1.158: 0.973: 0.835: 0.728:
Ки : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.514: 0.777: 0.729: 1.373: 0.015: 0.044: 0.056:      : 0.036: 0.088: 0.108: 0.089: 0.032: 0.033: 0.040: 0.047:
Ки : 6001 : 6017 : 6017 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.282: 0.399: 0.573:      : 0.006: 0.011: 0.002:      : 0.004: 0.031: 0.059: 0.049: 0.006: 0.007: 0.013: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :      : 0001 : 0001 : 0001 :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.720: 0.659: 0.607: 0.560: 0.515: 0.476: 0.441: 0.409: 0.379: 0.352: 0.328: 0.305: 0.285: 0.267: 0.251: 0.235:
Фоп:  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп:10.68 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.640: 0.582: 0.517: 0.472: 0.430: 0.382: 0.351: 0.322: 0.296: 0.272: 0.251: 0.232: 0.210: 0.195: 0.182: 0.170:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.053: 0.049: 0.055: 0.052: 0.049: 0.052: 0.049: 0.046: 0.044: 0.041: 0.039: 0.037: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.027: 0.027: 0.035: 0.035: 0.034: 0.040: 0.039: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.031: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.221: 0.209: 0.194:
Фоп:  271 :  271 :  271 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.159: 0.149: 0.137:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.030: 0.028: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.028: 0.027: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   830 : Y-строка 38  Cmax=  6.303 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  5)
---------:____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.122: 0.127: 0.134: 0.141: 0.148: 0.156: 0.164: 0.174: 0.184: 0.194: 0.206: 0.219: 0.235: 0.249: 0.265: 0.283:
Фоп:   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :
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 : 0.076: 0.080: 0.084: 0.089: 0.093: 0.098: 0.106: 0.113: 0.119: 0.126: 0.134: 0.143: 0.154: 0.164: 0.175: 0.193:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.043: 0.046: 0.047:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.040: 0.038:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.303: 0.324: 0.347: 0.372: 0.399: 0.430: 0.462: 0.497: 0.536: 0.578: 0.622: 0.673: 0.734: 0.807: 0.939: 1.200:
Фоп:   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   83 :   83 :   82 :   81 :   80 :   81 :   80 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.03 : 9.84 : 8.63 : 0.95 : 0.90 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.207: 0.222: 0.238: 0.256: 0.285: 0.308: 0.332: 0.372: 0.402: 0.450: 0.485: 0.538: 0.597: 0.664: 0.483: 0.586:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.050: 0.054: 0.058: 0.062: 0.063: 0.068: 0.073: 0.073: 0.080: 0.080: 0.088: 0.092: 0.099: 0.111: 0.264: 0.367:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.040: 0.043: 0.046: 0.049: 0.045: 0.048: 0.052: 0.046: 0.049: 0.043: 0.045: 0.039: 0.034: 0.028: 0.181: 0.236:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.597: 2.216: 3.097: 3.029: 3.532: 5.203: 6.303: 5.445: 3.830: 2.590: 1.825: 1.371: 1.117: 0.959: 0.845: 0.759:
Фоп:   79 :   76 :   71 :   46 :   49 :   32 :    5 :  336 :  315 :  303 :  295 :  291 :  288 :  285 :  283 :  281 :
Uоп: 0.83 : 0.74 : 0.63 : 0.54 : 1.01 : 0.86 : 0.77 : 0.79 : 0.90 : 1.02 : 1.10 : 3.60 : 5.68 : 7.05 : 8.37 : 9.68 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.724: 0.954: 1.313: 1.521: 3.462: 5.136: 6.265: 5.443: 3.827: 2.561: 1.747: 1.362: 1.109: 0.939: 0.812: 0.708:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.539: 0.828: 1.269: 1.458: 0.038: 0.058: 0.036: 0.003: 0.003: 0.024: 0.054: 0.008: 0.007: 0.017: 0.026: 0.037:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.323: 0.419: 0.496: 0.036: 0.022: 0.008: 0.001:      :      : 0.005: 0.024: 0.001: 0.001: 0.003: 0.007: 0.015:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6026 : 0001 : 0001 :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.693: 0.638: 0.590: 0.545: 0.503: 0.467: 0.432: 0.401: 0.373: 0.347: 0.323: 0.303: 0.283: 0.265: 0.249: 0.233:
Фоп:  280 :  279 :  278 :  277 :  277 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uоп:10.98 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.635: 0.572: 0.515: 0.461: 0.425: 0.381: 0.352: 0.315: 0.292: 0.270: 0.244: 0.227: 0.212: 0.197: 0.184: 0.172:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.040: 0.043: 0.046: 0.050: 0.045: 0.048: 0.044: 0.046: 0.043: 0.040: 0.040: 0.038: 0.036: 0.033: 0.031: 0.030:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.018: 0.023: 0.028: 0.033: 0.031: 0.036: 0.034: 0.037: 0.035: 0.033: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.220: 0.207: 0.193:
Фоп:  273 :  273 :  273 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.157: 0.148: 0.136:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.030: 0.028: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.028: 0.026: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   795 : Y-строка 39  Cmax=  3.424 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  3)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.121: 0.127: 0.134: 0.141: 0.148: 0.156: 0.164: 0.173: 0.184: 0.194: 0.206: 0.219: 0.234: 0.249: 0.266: 0.284:
Фоп:   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :
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 : 0.077: 0.081: 0.085: 0.089: 0.094: 0.099: 0.104: 0.110: 0.119: 0.126: 0.133: 0.142: 0.152: 0.166: 0.177: 0.189:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.041: 0.042: 0.045: 0.049:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.035: 0.038: 0.041:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.303: 0.325: 0.349: 0.373: 0.402: 0.432: 0.467: 0.503: 0.544: 0.589: 0.638: 0.693: 0.760: 0.845: 0.955: 1.176:
Фоп:   84 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :   80 :   80 :   79 :   78 :   77 :   75 :   74 :   72 :   71 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :10.90 : 9.82 : 8.29 : 6.94 : 1.01 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.201: 0.222: 0.238: 0.254: 0.281: 0.301: 0.334: 0.369: 0.397: 0.439: 0.485: 0.527: 0.593: 0.643: 0.720: 0.569:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.052: 0.054: 0.058: 0.063: 0.066: 0.072: 0.074: 0.077: 0.085: 0.090: 0.095: 0.107: 0.115: 0.144: 0.177: 0.341:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.044: 0.043: 0.047: 0.051: 0.049: 0.054: 0.052: 0.050: 0.056: 0.054: 0.052: 0.054: 0.046: 0.053: 0.053: 0.252:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.538: 2.056: 2.672: 3.169: 2.600: 3.095: 3.424: 3.169: 2.556: 1.945: 1.506: 1.223: 1.036: 0.899: 0.799: 0.722:
Фоп:   67 :   62 :   54 :   44 :  355 :   22 :    3 :  344 :  327 :  315 :  307 :  301 :  296 :  293 :  290 :  287 :
Uоп: 0.92 : 0.81 : 0.68 : 0.65 : 0.50 : 1.08 : 0.98 : 0.99 : 1.11 : 1.31 : 3.06 : 4.45 : 6.24 : 7.55 : 8.82 :10.05 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.714: 0.908: 1.155: 1.531: 1.672: 3.047: 3.396: 3.160: 2.554: 1.938: 1.505: 1.222: 1.033: 0.890: 0.781: 0.684:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.470: 0.633: 0.779: 1.421: 0.870: 0.043: 0.027: 0.008: 0.001: 0.006: 0.001: 0.001: 0.003: 0.007: 0.015: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6001 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.336: 0.490: 0.708: 0.180: 0.056: 0.005: 0.001:      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.004: 0.011:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6017 : 0001 : 0001 :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.662: 0.614: 0.568: 0.527: 0.489: 0.455: 0.423: 0.393: 0.366: 0.341: 0.319: 0.298: 0.279: 0.262: 0.246: 0.231:
Фоп:  286 :  284 :  283 :  282 :  281 :  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :
Uоп:11.34 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.622: 0.559: 0.508: 0.461: 0.418: 0.378: 0.341: 0.318: 0.288: 0.268: 0.243: 0.227: 0.211: 0.193: 0.181: 0.170:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.036: 0.038: 0.040: 0.041: 0.043: 0.044: 0.040: 0.042: 0.038: 0.039: 0.036: 0.033: 0.034: 0.032: 0.030:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.012: 0.019: 0.022: 0.025: 0.028: 0.032: 0.035: 0.032: 0.034: 0.032: 0.034: 0.031: 0.029: 0.031: 0.029: 0.027:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.217: 0.205: 0.191:
Фоп:  276 :  275 :  275 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.159: 0.146: 0.136:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.028: 0.026:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.025: 0.026: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   760 : Y-строка 40  Cmax=  2.299 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 29)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.121: 0.127: 0.133: 0.140: 0.148: 0.156: 0.164: 0.173: 0.183: 0.194: 0.206: 0.217: 0.234: 0.249: 0.266: 0.283:
Фоп:   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   81 :
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 : 0.076: 0.079: 0.083: 0.089: 0.094: 0.099: 0.104: 0.110: 0.118: 0.125: 0.132: 0.139: 0.154: 0.164: 0.174: 0.190:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.040: 0.043: 0.046: 0.048:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.034: 0.037: 0.040: 0.040:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.304: 0.324: 0.349: 0.373: 0.403: 0.434: 0.467: 0.506: 0.548: 0.593: 0.645: 0.703: 0.773: 0.858: 0.962: 1.094:
Фоп:   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   78 :   78 :   77 :   76 :   75 :   73 :   72 :   70 :   68 :   65 :   62 :
```

```
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.04 : 9.80 : 8.52 : 7.26 : 3.12 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.202: 0.215: 0.236: 0.251: 0.277: 0.303: 0.323: 0.356: 0.391: 0.428: 0.480: 0.518: 0.570: 0.626: 0.700: 0.661:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.052: 0.056: 0.059: 0.064: 0.067: 0.070: 0.077: 0.082: 0.088: 0.094: 0.098: 0.110: 0.125: 0.145: 0.169: 0.249:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.043: 0.048: 0.047: 0.053: 0.053: 0.052: 0.060: 0.061: 0.062: 0.065: 0.058: 0.067: 0.069: 0.078: 0.082: 0.172:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.366: 1.719: 2.091: 2.299: 2.025: 2.013: 2.123: 2.025: 1.773: 1.503: 1.271: 1.088: 0.947: 0.838: 0.754: 0.687:
Фоп:   58 :   51 :   42 :   29 :    8 :   17 :    3 :  348 :  335 :  324 :  315 :  309 :  303 :  299 :  296 :  293 :
Uоп: 1.01 : 0.88 : 0.76 : 0.65 : 0.50 : 1.85 : 1.40 : 1.42 : 2.00 : 3.12 : 4.22 : 5.78 : 6.99 : 8.19 : 9.38 :10.59 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.645: 0.777: 0.912: 0.968: 0.936: 1.979: 2.101: 2.017: 1.772: 1.503: 1.271: 1.088: 0.944: 0.831: 0.740: 0.661:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.360: 0.477: 0.704: 0.945: 0.689: 0.031: 0.021: 0.009: 0.001:      :      :      : 0.002: 0.006: 0.011: 0.018:
Ки : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.340: 0.438: 0.445: 0.356: 0.384: 0.002: 0.001:      :      :      :      :      :      : 0.002: 0.003: 0.007:
Ки : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 0001 : 0001 :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.633: 0.588: 0.547: 0.509: 0.473: 0.440: 0.411: 0.384: 0.358: 0.334: 0.313: 0.293: 0.275: 0.258: 0.243: 0.229:
Фоп:  291 :  289 :  287 :  286 :  285 :  283 :  283 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :
Uоп: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 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.600: 0.543: 0.488: 0.448: 0.409: 0.361: 0.340: 0.310: 0.282: 0.264: 0.241: 0.225: 0.206: 0.194: 0.177: 0.167:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.029: 0.036: 0.036: 0.037: 0.044: 0.039: 0.040: 0.040: 0.036: 0.037: 0.034: 0.034: 0.032: 0.032: 0.030:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.010: 0.015: 0.022: 0.023: 0.025: 0.034: 0.029: 0.031: 0.033: 0.030: 0.032: 0.029: 0.030: 0.028: 0.029: 0.027:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.215: 0.202: 0.190:
Фоп:  278 :  277 :  277 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.157: 0.144: 0.134:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.028: 0.026:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.025: 0.026: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   725 : Y-строка 41  Cmax=  1.655 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 23)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.121: 0.127: 0.133: 0.140: 0.147: 0.155: 0.164: 0.173: 0.182: 0.193: 0.205: 0.216: 0.233: 0.248: 0.264: 0.283:
Фоп:   83 :   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   79 :
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 : 0.076: 0.080: 0.084: 0.088: 0.092: 0.099: 0.104: 0.110: 0.115: 0.124: 0.131: 0.138: 0.152: 0.161: 0.175: 0.186:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.039: 0.040: 0.043: 0.045: 0.049:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.030: 0.033: 0.035: 0.035: 0.038: 0.038: 0.042:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.301: 0.323: 0.347: 0.372: 0.401: 0.432: 0.467: 0.505: 0.546: 0.591: 0.643: 0.700: 0.766: 0.842: 0.930: 1.025:
Фоп:   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   75 :   74 :   73 :   72 :   70 :   69 :   67 :   65 :   62 :   59 :   56 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.39 :10.14 : 9.03 : 7.84 : 6.73 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.201: 0.215: 0.233: 0.248: 0.271: 0.296: 0.323: 0.352: 0.384: 0.425: 0.463: 0.507: 0.550: 0.604: 0.663: 0.734:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.051: 0.055: 0.058: 0.063: 0.067: 0.072: 0.076: 0.082: 0.087: 0.092: 0.099: 0.107: 0.119: 0.132: 0.140: 0.155:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 :
Ви : 0.042: 0.047: 0.048: 0.054: 0.055: 0.057: 0.059: 0.062: 0.066: 0.063: 0.072: 0.075: 0.085: 0.092: 0.111: 0.119:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.160: 1.378: 1.573: 1.655: 1.550: 1.480: 1.511: 1.464: 1.356: 1.221: 1.088: 0.968: 0.864: 0.777: 0.706: 0.649:
Фоп:   50 :   43 :   34 :   23 :   10 :   14 :    2 :  350 :  339 :  330 :  322 :  315 :  310 :  305 :  302 :  298 :
Uоп: 1.08 : 0.93 : 0.81 : 0.70 : 0.59 : 3.81 : 3.40 : 3.46 : 3.85 : 4.54 : 5.79 : 6.76 : 7.86 : 8.96 :10.08 :11.21 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.562: 0.644: 0.712: 0.746: 0.729: 1.455: 1.501: 1.461: 1.356: 1.221: 1.088: 0.968: 0.863: 0.772: 0.697: 0.626:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.303: 0.401: 0.518: 0.596: 0.547: 0.025: 0.010: 0.002:      :      :      :      : 0.001: 0.004: 0.007: 0.016:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.273: 0.308: 0.317: 0.289: 0.255: 0.001:      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.007:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 0001 :      :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.603: 0.561: 0.523: 0.489: 0.456: 0.427: 0.399: 0.373: 0.349: 0.327: 0.306: 0.288: 0.270: 0.254: 0.239: 0.225:
Фоп:  296 :  293 :  291 :  290 :  288 :  287 :  286 :  285 :  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  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 : 0.576: 0.515: 0.467: 0.434: 0.388: 0.358: 0.329: 0.301: 0.276: 0.252: 0.238: 0.218: 0.206: 0.189: 0.178: 0.164:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.029: 0.034: 0.033: 0.039: 0.038: 0.038: 0.038: 0.039: 0.039: 0.035: 0.035: 0.032: 0.032: 0.029: 0.030:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.009: 0.016: 0.022: 0.022: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.030: 0.031: 0.028: 0.029: 0.026: 0.027:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.212: 0.198: 0.187:
Фоп:  280 :  279 :  279 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.155: 0.141: 0.133:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.027: 0.026:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.025: 0.026: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   690 : Y-строка 42  Cmax=  1.248 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 20)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.120: 0.126: 0.132: 0.139: 0.146: 0.154: 0.163: 0.172: 0.181: 0.192: 0.203: 0.215: 0.232: 0.246: 0.263: 0.279:
Фоп:   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   78 :   78 :   77 :   76 :
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 : 0.075: 0.078: 0.084: 0.088: 0.092: 0.096: 0.103: 0.109: 0.115: 0.123: 0.130: 0.139: 0.150: 0.158: 0.171: 0.184:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.023: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.046: 0.048:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.026: 0.028: 0.030: 0.030: 0.033: 0.033: 0.036: 0.039: 0.040: 0.040:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.300: 0.320: 0.343: 0.369: 0.397: 0.427: 0.461: 0.497: 0.539: 0.583: 0.632: 0.684: 0.744: 0.808: 0.878: 0.947:
Фоп:   76 :   75 :   74 :   74 :   73 :   72 :   71 :   69 :   68 :   66 :   65 :   63 :   60 :   57 :   54 :   50 :
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 :10.78 : 9.68 : 8.65 : 7.70 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.196: 0.213: 0.230: 0.245: 0.266: 0.288: 0.313: 0.345: 0.375: 0.410: 0.446: 0.488: 0.529: 0.573: 0.625: 0.680:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.052: 0.055: 0.058: 0.063: 0.067: 0.071: 0.076: 0.080: 0.086: 0.091: 0.094: 0.097: 0.107: 0.113: 0.129: 0.155:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.045: 0.046: 0.047: 0.054: 0.057: 0.060: 0.064: 0.062: 0.068: 0.069: 0.080: 0.086: 0.092: 0.105: 0.105: 0.088:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.006: 1.101: 1.206: 1.248: 1.210: 1.179: 1.189: 1.164: 1.105: 1.030: 0.946: 0.861: 0.787: 0.718: 0.661: 0.614:
Фоп:   46 :   37 :   29 :   20 :   10 :   11 :    2 :  352 :  343 :  334 :  327 :  320 :  315 :  311 :  307 :  303 :
Uоп: 7.06 : 0.95 : 0.84 : 0.75 : 0.67 : 5.55 : 5.32 : 5.41 : 5.70 : 6.28 : 7.01 : 7.86 : 8.77 : 9.82 :10.92 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.756: 0.537: 0.584: 0.623: 0.645: 1.162: 1.180: 1.161: 1.104: 1.030: 0.946: 0.860: 0.785: 0.714: 0.653: 0.596:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.179: 0.313: 0.368: 0.390: 0.357: 0.017: 0.008: 0.002: 0.001:      :      : 0.001: 0.001: 0.003: 0.006: 0.012:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.045: 0.228: 0.232: 0.215: 0.190:      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.006:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.572: 0.535: 0.499: 0.468: 0.439: 0.411: 0.386: 0.362: 0.340: 0.319: 0.299: 0.281: 0.265: 0.249: 0.235: 0.221:
Фоп:  300 :  298 :  295 :  294 :  292 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :  285 :  284 :  283 :  283 :  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 : 0.544: 0.501: 0.448: 0.419: 0.380: 0.341: 0.317: 0.293: 0.270: 0.248: 0.228: 0.217: 0.200: 0.183: 0.174: 0.161:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.021: 0.031: 0.028: 0.033: 0.038: 0.037: 0.037: 0.037: 0.036: 0.036: 0.032: 0.032: 0.032: 0.029: 0.029:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.010: 0.012: 0.020: 0.019: 0.024: 0.030: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.028: 0.029: 0.030: 0.027: 0.027:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:------:------:------:
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:------:
Qc : 0.209: 0.194: 0.185:
Фоп:  282 :  281 :  281 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.153: 0.138: 0.132:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.027: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.025: 0.026: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   655 : Y-строка 43  Cmax=  0.988 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  1)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.120: 0.125: 0.132: 0.138: 0.145: 0.153: 0.161: 0.171: 0.180: 0.190: 0.202: 0.213: 0.229: 0.244: 0.260: 0.277:
Фоп:   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :
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 : 0.075: 0.079: 0.082: 0.087: 0.092: 0.096: 0.101: 0.108: 0.114: 0.122: 0.128: 0.137: 0.147: 0.158: 0.167: 0.180:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.022: 0.024: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.037: 0.040: 0.042: 0.045: 0.048:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.030: 0.033: 0.033: 0.036: 0.037: 0.041: 0.042:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.295: 0.316: 0.339: 0.364: 0.391: 0.420: 0.452: 0.489: 0.526: 0.569: 0.614: 0.662: 0.712: 0.764: 0.815: 0.861:
Фоп:   73 :   73 :   72 :   71 :   70 :   69 :   67 :   66 :   64 :   63 :   61 :   58 :   56 :   53 :   49 :   45 :
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 :11.53 :10.51 : 9.57 : 8.69 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.194: 0.206: 0.222: 0.240: 0.260: 0.280: 0.306: 0.332: 0.362: 0.392: 0.428: 0.466: 0.506: 0.544: 0.580: 0.622:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.051: 0.054: 0.058: 0.061: 0.065: 0.069: 0.074: 0.078: 0.083: 0.086: 0.089: 0.094: 0.098: 0.111: 0.125: 0.143:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.043: 0.049: 0.051: 0.054: 0.057: 0.061: 0.061: 0.067: 0.068: 0.078: 0.084: 0.084: 0.091: 0.089: 0.087: 0.070:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.896: 0.909: 0.953: 0.981: 0.969: 0.987: 0.988: 0.974: 0.939: 0.887: 0.832: 0.774: 0.716: 0.666: 0.620: 0.578:
Фоп:   41 :   36 :   25 :   17 :    9 :   10 :    1 :  353 :  345 :  338 :  331 :  325 :  320 :  315 :  311 :  307 :
Uоп: 8.29 : 8.08 : 0.87 : 0.79 : 0.73 : 7.01 : 6.81 : 6.87 : 7.14 : 7.61 : 8.24 : 8.99 : 9.84 :10.78 :11.80 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.687: 0.750: 0.486: 0.512: 0.541: 0.968: 0.980: 0.970: 0.937: 0.886: 0.832: 0.773: 0.713: 0.660: 0.610: 0.558:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.144: 0.114: 0.268: 0.277: 0.257: 0.019: 0.008: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.006: 0.012:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.036: 0.028: 0.180: 0.173: 0.154: 0.000:      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.003: 0.007:
Ки : 6001 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 : 0001 :      :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.541: 0.508: 0.477: 0.448: 0.421: 0.396: 0.372: 0.350: 0.329: 0.310: 0.292: 0.274: 0.258: 0.244: 0.230: 0.217:
Фоп:  304 :  302 :  299 :  297 :  295 :  294 :  292 :  291 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  286 :  285 :  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 : 0.513: 0.477: 0.431: 0.396: 0.360: 0.338: 0.305: 0.284: 0.263: 0.244: 0.226: 0.209: 0.193: 0.184: 0.170: 0.157:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.027: 0.030: 0.034: 0.032: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033: 0.033: 0.029: 0.029: 0.029:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.018: 0.022: 0.026: 0.024: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.030: 0.026: 0.027: 0.027:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.206: 0.191: 0.182:
Фоп:  284 :  283 :  283 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.150: 0.136: 0.130:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.027: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.025: 0.025: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   620 : Y-строка 44  Cmax=  0.850 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  1)
---------:__________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.119: 0.124: 0.131: 0.137: 0.144: 0.152: 0.160: 0.169: 0.178: 0.188: 0.200: 0.211: 0.224: 0.241: 0.255: 0.273:
Фоп:   79 :   79 :   78 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   72 :   72 :
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 : 0.074: 0.077: 0.082: 0.086: 0.090: 0.096: 0.100: 0.107: 0.113: 0.120: 0.126: 0.135: 0.143: 0.155: 0.166: 0.176:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.025: 0.027: 0.027: 0.029: 0.030: 0.033: 0.033: 0.036: 0.038: 0.039: 0.043:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.291: 0.311: 0.333: 0.357: 0.383: 0.411: 0.441: 0.475: 0.511: 0.550: 0.591: 0.632: 0.676: 0.716: 0.754: 0.783:
Фоп:   71 :   70 :   69 :   68 :   67 :   66 :   64 :   63 :   61 :   59 :   57 :   55 :   52 :   49 :   45 :   41 :
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 :11.41 :10.56 : 9.87 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.189: 0.203: 0.218: 0.235: 0.253: 0.272: 0.296: 0.319: 0.347: 0.376: 0.408: 0.442: 0.479: 0.514: 0.542: 0.577:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.050: 0.053: 0.057: 0.060: 0.064: 0.067: 0.072: 0.075: 0.079: 0.083: 0.084: 0.092: 0.097: 0.106: 0.116: 0.124:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.045: 0.047: 0.050: 0.053: 0.057: 0.062: 0.062: 0.069: 0.072: 0.077: 0.083: 0.081: 0.080: 0.074: 0.071: 0.056:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.803: 0.806: 0.807: 0.820: 0.835: 0.848: 0.850: 0.839: 0.815: 0.780: 0.741: 0.698: 0.656: 0.617: 0.579: 0.544:
Фоп:   37 :   32 :   27 :   22 :   15 :    9 :    1 :  354 :  347 :  340 :  334 :  328 :  323 :  319 :  315 :  311 :
Uоп: 9.57 : 9.28 : 9.26 : 9.13 : 8.70 : 8.48 : 8.28 : 8.36 : 8.54 : 8.96 : 9.47 :10.13 :10.95 :11.82 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.628: 0.670: 0.725: 0.776: 0.807: 0.828: 0.839: 0.832: 0.811: 0.779: 0.740: 0.695: 0.651: 0.610: 0.568: 0.524:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.115: 0.092: 0.048: 0.027: 0.022: 0.019: 0.010: 0.006: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.006: 0.011:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.031: 0.026: 0.027: 0.013: 0.004: 0.001:      :      :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.002: 0.004: 0.007:
Ки : 6001 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 : 0001 :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.512: 0.482: 0.454: 0.427: 0.403: 0.380: 0.358: 0.338: 0.318: 0.300: 0.283: 0.267: 0.252: 0.238: 0.225: 0.213:
Фоп:  308 :  305 :  303 :  300 :  299 :  297 :  295 :  294 :  293 :  291 :  290 :  290 :  289 :  288 :  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 : 0.486: 0.445: 0.414: 0.372: 0.353: 0.323: 0.294: 0.276: 0.257: 0.231: 0.215: 0.207: 0.192: 0.178: 0.165: 0.158:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.021: 0.022: 0.030: 0.027: 0.031: 0.034: 0.033: 0.031: 0.035: 0.034: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.026:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.010: 0.015: 0.016: 0.023: 0.021: 0.024: 0.028: 0.027: 0.026: 0.031: 0.031: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.202: 0.188: 0.179:
Фоп:  286 :  285 :  285 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.147: 0.134: 0.128:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.026: 0.026: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.025: 0.025: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   585 : Y-строка 45  Cmax=  0.747 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  1)
---------:__________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.118: 0.124: 0.129: 0.136: 0.143: 0.150: 0.158: 0.167: 0.176: 0.186: 0.197: 0.208: 0.220: 0.237: 0.252: 0.267:
Фоп:   77 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   72 :   72 :   71 :   70 :   69 :
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 : 0.074: 0.077: 0.080: 0.085: 0.089: 0.095: 0.100: 0.104: 0.111: 0.117: 0.125: 0.132: 0.139: 0.152: 0.162: 0.173:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.046:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.019: 0.021: 0.022: 0.022: 0.024: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.033: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.285: 0.304: 0.325: 0.347: 0.373: 0.399: 0.428: 0.459: 0.493: 0.527: 0.563: 0.601: 0.636: 0.669: 0.696: 0.717:
Фоп:   69 :   68 :   67 :   65 :   64 :   63 :   61 :   60 :   58 :   56 :   54 :   51 :   48 :   45 :   42 :   38 :
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 :11.82 :11.19 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.183: 0.197: 0.211: 0.228: 0.245: 0.263: 0.284: 0.306: 0.331: 0.357: 0.386: 0.415: 0.444: 0.477: 0.516: 0.545:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.049: 0.052: 0.055: 0.059: 0.062: 0.065: 0.069: 0.071: 0.075: 0.079: 0.085: 0.089: 0.094: 0.100: 0.102: 0.103:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.046: 0.049: 0.052: 0.052: 0.056: 0.061: 0.063: 0.070: 0.074: 0.077: 0.076: 0.078: 0.077: 0.069: 0.054: 0.043:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.727: 0.729: 0.729: 0.733: 0.742: 0.747: 0.747: 0.737: 0.719: 0.696: 0.666: 0.635: 0.603: 0.572: 0.541: 0.510:
Фоп:   34 :   29 :   25 :   19 :   14 :    8 :    1 :  355 :  348 :  342 :  337 :  331 :  327 :  322 :  318 :  315 :
Uоп:10.91 :10.56 :10.64 :10.35 :10.10 : 9.87 : 9.70 : 9.78 : 9.93 :10.31 :10.78 :11.35 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.583: 0.610: 0.660: 0.685: 0.712: 0.726: 0.734: 0.728: 0.713: 0.691: 0.662: 0.630: 0.597: 0.562: 0.526: 0.492:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.090: 0.075: 0.036: 0.023: 0.022: 0.018: 0.012: 0.009: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.005: 0.008: 0.010:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.026: 0.024: 0.026: 0.021: 0.006: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.004: 0.006: 0.007:
Ки : 6001 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.482: 0.455: 0.431: 0.407: 0.385: 0.364: 0.345: 0.325: 0.308: 0.291: 0.275: 0.260: 0.246: 0.232: 0.220: 0.208:
Фоп:  311 :  309 :  306 :  304 :  302 :  300 :  298 :  297 :  295 :  294 :  293 :  292 :  291 :  290 :  289 :  289 :
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 : 0.451: 0.425: 0.390: 0.363: 0.336: 0.310: 0.284: 0.267: 0.243: 0.228: 0.213: 0.199: 0.186: 0.173: 0.161: 0.154:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.032: 0.030: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.026:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.017: 0.018: 0.020: 0.023: 0.027: 0.025: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.195: 0.185: 0.176:
Фоп:  288 :  287 :  287 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.142: 0.132: 0.126:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.026: 0.025: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.024: 0.024: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   550 : Y-строка 46  Cmax=  0.671 долей ПДК (x=  2055.0; напр.ветра=  7)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.117: 0.122: 0.128: 0.134: 0.141: 0.149: 0.156: 0.165: 0.174: 0.183: 0.194: 0.204: 0.216: 0.232: 0.247: 0.262:
Фоп:   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   73 :   72 :   72 :   71 :   70 :   70 :   69 :   68 :   67 :
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 : 0.073: 0.075: 0.080: 0.084: 0.088: 0.093: 0.098: 0.103: 0.110: 0.115: 0.122: 0.130: 0.136: 0.148: 0.158: 0.169:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.045:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.021: 0.023: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.028: 0.031: 0.032: 0.033: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.279: 0.297: 0.317: 0.339: 0.361: 0.386: 0.412: 0.442: 0.472: 0.503: 0.533: 0.566: 0.596: 0.623: 0.644: 0.659:
Фоп:   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   60 :   59 :   57 :   55 :   53 :   50 :   48 :   45 :   42 :   39 :   35 :
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 : 0.180: 0.192: 0.206: 0.220: 0.235: 0.253: 0.272: 0.293: 0.315: 0.339: 0.359: 0.390: 0.416: 0.445: 0.479: 0.505:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.048: 0.051: 0.054: 0.056: 0.059: 0.063: 0.065: 0.068: 0.073: 0.078: 0.081: 0.087: 0.092: 0.095: 0.093: 0.091:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.044: 0.046: 0.049: 0.053: 0.057: 0.059: 0.064: 0.068: 0.071: 0.071: 0.076: 0.071: 0.069: 0.062: 0.048: 0.039:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.666: 0.667: 0.666: 0.666: 0.669: 0.671: 0.669: 0.660: 0.645: 0.630: 0.608: 0.584: 0.558: 0.531: 0.505: 0.479:
Фоп:   31 :   27 :   22 :   17 :   12 :    7 :    1 :  355 :  350 :  344 :  339 :  334 :  329 :  325 :  321 :  318 :
Uоп:12.00 :12.00 :11.65 :11.53 :11.35 :11.24 :11.14 :11.16 :11.33 :11.65 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.534: 0.568: 0.590: 0.613: 0.635: 0.647: 0.652: 0.648: 0.635: 0.622: 0.600: 0.576: 0.547: 0.518: 0.486: 0.458:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.079: 0.058: 0.043: 0.025: 0.019: 0.017: 0.013: 0.009: 0.008: 0.005: 0.004: 0.003: 0.004: 0.006: 0.009: 0.010:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.027: 0.023: 0.022: 0.021: 0.012: 0.005: 0.003: 0.002: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.004: 0.005: 0.007: 0.008:
Ки : 6001 : 6020 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.454: 0.430: 0.409: 0.387: 0.368: 0.349: 0.331: 0.314: 0.297: 0.281: 0.266: 0.252: 0.239: 0.226: 0.214: 0.203:
Фоп:  314 :  312 :  309 :  306 :  304 :  302 :  301 :  299 :  298 :  296 :  295 :  294 :  293 :  292 :  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 : 0.421: 0.399: 0.368: 0.334: 0.311: 0.288: 0.275: 0.252: 0.238: 0.216: 0.204: 0.191: 0.179: 0.167: 0.156: 0.151:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.022: 0.028: 0.030: 0.032: 0.029: 0.032: 0.030: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.017: 0.024: 0.025: 0.027: 0.024: 0.028: 0.026: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.027: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.190: 0.181: 0.172:
Фоп:  290 :  289 :  289 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.138: 0.129: 0.124:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.025: 0.025: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.023: 0.024: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   515 : Y-строка 47  Cmax=  0.614 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 24)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.115: 0.121: 0.126: 0.133: 0.139: 0.146: 0.154: 0.162: 0.171: 0.181: 0.190: 0.201: 0.212: 0.225: 0.242: 0.256:
Фоп:   74 :   74 :   74 :   73 :   73 :   72 :   72 :   71 :   71 :   70 :   69 :   69 :   68 :   67 :   66 :   65 :
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 : 0.072: 0.075: 0.078: 0.083: 0.087: 0.092: 0.096: 0.102: 0.106: 0.113: 0.120: 0.126: 0.134: 0.142: 0.154: 0.164:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.040: 0.042: 0.044:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.022: 0.022: 0.024: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.272: 0.290: 0.308: 0.327: 0.350: 0.372: 0.397: 0.423: 0.449: 0.477: 0.504: 0.532: 0.557: 0.579: 0.597: 0.608:
Фоп:   64 :   63 :   62 :   61 :   59 :   58 :   56 :   54 :   52 :   50 :   48 :   45 :   42 :   39 :   36 :   32 :
```

```
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 : 0.175: 0.186: 0.198: 0.211: 0.227: 0.243: 0.260: 0.278: 0.298: 0.319: 0.343: 0.364: 0.385: 0.410: 0.439: 0.457:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.047: 0.049: 0.051: 0.054: 0.057: 0.060: 0.063: 0.066: 0.070: 0.075: 0.080: 0.084: 0.087: 0.090: 0.088: 0.086:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.044: 0.047: 0.050: 0.053: 0.055: 0.059: 0.062: 0.065: 0.067: 0.068: 0.065: 0.067: 0.065: 0.059: 0.048: 0.042:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.613: 0.614: 0.613: 0.612: 0.612: 0.611: 0.607: 0.599: 0.588: 0.574: 0.555: 0.537: 0.514: 0.492: 0.471: 0.449:
Фоп:   28 :   24 :   20 :   16 :   11 :    6 :    1 :  356 :  350 :  345 :  340 :  336 :  332 :  327 :  324 :  320 :
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 : 0.478: 0.505: 0.534: 0.560: 0.573: 0.582: 0.586: 0.582: 0.574: 0.561: 0.543: 0.525: 0.502: 0.472: 0.451: 0.420:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.079: 0.065: 0.045: 0.025: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.007: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.009: 0.009: 0.014:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.033: 0.022: 0.020: 0.020: 0.016: 0.010: 0.006: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.009: 0.008: 0.012:
Ки : 6001 : 6001 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.428: 0.408: 0.388: 0.370: 0.352: 0.334: 0.317: 0.301: 0.286: 0.271: 0.257: 0.244: 0.232: 0.220: 0.209: 0.198:
Фоп:  317 :  314 :  312 :  309 :  307 :  305 :  303 :  302 :  300 :  299 :  297 :  296 :  295 :  294 :  293 :  293 :
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 : 0.395: 0.368: 0.348: 0.319: 0.299: 0.278: 0.257: 0.245: 0.226: 0.214: 0.194: 0.183: 0.173: 0.162: 0.152: 0.147:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.021: 0.020: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.028: 0.030: 0.029: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.014: 0.018: 0.017: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.024: 0.027: 0.026: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000: 3035: 3070:
----|------:------:------:
Qc : 0.186: 0.178: 0.169:
Фоп:  292 :  291 :  290 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.135: 0.127: 0.119:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.024: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.023: 0.023: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  480 : Y-строка 48  Cmax=  0.567 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 22)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.114: 0.119: 0.125: 0.131: 0.137: 0.144: 0.152: 0.159: 0.168: 0.177: 0.186: 0.197: 0.208: 0.220: 0.236: 0.250:
Фоп:   73 :   73 :   72 :   72 :   71 :   71 :   70 :   69 :   69 :   68 :   67 :   67 :   66 :   65 :   64 :   63 :
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 : 0.071: 0.074: 0.078: 0.081: 0.086: 0.089: 0.095: 0.100: 0.105: 0.111: 0.117: 0.123: 0.131: 0.138: 0.150: 0.159:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.019: 0.021: 0.021: 0.023: 0.023: 0.025: 0.026: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.265: 0.281: 0.298: 0.317: 0.336: 0.358: 0.379: 0.402: 0.426: 0.450: 0.475: 0.497: 0.519: 0.537: 0.552: 0.562:
Фоп:   62 :   61 :   60 :   58 :   57 :   55 :   53 :   52 :   50 :   47 :   45 :   42 :   40 :   37 :   33 :   30 :
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 : 0.169: 0.180: 0.191: 0.204: 0.218: 0.232: 0.246: 0.265: 0.283: 0.298: 0.320: 0.335: 0.364: 0.386: 0.396: 0.425:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.045: 0.047: 0.049: 0.053: 0.055: 0.058: 0.061: 0.065: 0.069: 0.072: 0.076: 0.080: 0.081: 0.082: 0.085: 0.078:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.043: 0.046: 0.049: 0.051: 0.054: 0.057: 0.060: 0.060: 0.061: 0.066: 0.063: 0.065: 0.056: 0.051: 0.051: 0.039:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.567: 0.567: 0.565: 0.564: 0.563: 0.559: 0.554: 0.548: 0.539: 0.526: 0.512: 0.495: 0.477: 0.459: 0.441: 0.421:
Фоп:   26 :   22 :   18 :   14 :   10 :    5 :    1 :  356 :  351 :  346 :  342 :  338 :  333 :  330 :  326 :  323 :
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 : 0.440: 0.458: 0.479: 0.500: 0.518: 0.523: 0.528: 0.526: 0.520: 0.507: 0.496: 0.478: 0.455: 0.438: 0.414: 0.393:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.073: 0.064: 0.050: 0.035: 0.021: 0.017: 0.013: 0.011: 0.008: 0.008: 0.006: 0.006: 0.010: 0.008: 0.012: 0.013:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.034: 0.026: 0.018: 0.016: 0.016: 0.013: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.009: 0.008: 0.011: 0.012:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6020 : 6020 : 6020 : 6026 : 6026 : 6026 : 6020 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.403: 0.385: 0.369: 0.351: 0.335: 0.319: 0.304: 0.290: 0.275: 0.262: 0.249: 0.236: 0.225: 0.214: 0.203: 0.190:
Фоп:  320 :  317 :  314 :  312 :  309 :  307 :  306 :  304 :  302 :  301 :  300 :  298 :  297 :  296 :  295 :  294 :
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 : 0.371: 0.348: 0.323: 0.305: 0.278: 0.260: 0.250: 0.232: 0.213: 0.204: 0.193: 0.176: 0.167: 0.157: 0.148: 0.136:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.018: 0.023: 0.023: 0.029: 0.030: 0.026: 0.028: 0.031: 0.029: 0.027: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.014: 0.016: 0.020: 0.020: 0.026: 0.027: 0.024: 0.026: 0.028: 0.026: 0.025: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000: 3035: 3070:
----|------:------:------:
Qc : 0.182: 0.173: 0.165:
Фоп:  294 :  293 :  292 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.133: 0.125: 0.117:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.023: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.022: 0.022: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  445 : Y-строка 49  Cmax=  0.526 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 21)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

```
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.113: 0.118: 0.123: 0.129: 0.135: 0.142: 0.149: 0.157: 0.165: 0.173: 0.183: 0.193: 0.203: 0.215: 0.227: 0.243:
Фоп:   72 :   71 :   71 :   70 :   70 :   69 :   68 :   68 :   67 :   66 :   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :
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 : 0.070: 0.073: 0.076: 0.080: 0.084: 0.088: 0.093: 0.098: 0.103: 0.109: 0.114: 0.121: 0.128: 0.135: 0.143: 0.154:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.257: 0.272: 0.288: 0.305: 0.322: 0.343: 0.363: 0.383: 0.404: 0.426: 0.446: 0.467: 0.484: 0.499: 0.512: 0.521:
Фоп:   60 :   59 :   57 :   56 :   54 :   53 :   51 :   49 :   47 :   45 :   43 :   40 :   37 :   34 :   31 :   28 :
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 : 0.163: 0.173: 0.184: 0.196: 0.207: 0.222: 0.235: 0.250: 0.265: 0.283: 0.302: 0.317: 0.332: 0.348: 0.368: 0.391:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.043: 0.045: 0.048: 0.050: 0.053: 0.056: 0.059: 0.062: 0.066: 0.069: 0.072: 0.075: 0.078: 0.079: 0.078: 0.072:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.043: 0.045: 0.047: 0.050: 0.052: 0.054: 0.057: 0.059: 0.060: 0.060: 0.057: 0.058: 0.058: 0.055: 0.048: 0.039:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.524: 0.526: 0.525: 0.523: 0.520: 0.515: 0.510: 0.504: 0.495: 0.485: 0.473: 0.459: 0.444: 0.428: 0.413: 0.396:
Фоп:   24 :   21 :   17 :   13 :    9 :    5 :    0 :  356 :  352 :  347 :  343 :  339 :  335 :  331 :  328 :  325 :
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 : 0.400: 0.428: 0.442: 0.455: 0.467: 0.475: 0.473: 0.475: 0.471: 0.460: 0.449: 0.435: 0.418: 0.396: 0.382: 0.363:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.070: 0.055: 0.047: 0.037: 0.027: 0.019: 0.018: 0.013: 0.009: 0.011: 0.010: 0.010: 0.012: 0.014: 0.014: 0.015:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 :
Ви : 0.036: 0.024: 0.019: 0.015: 0.014: 0.014: 0.011: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.013: 0.013: 0.015:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6020 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.380: 0.365: 0.349: 0.335: 0.319: 0.305: 0.291: 0.278: 0.264: 0.252: 0.240: 0.228: 0.218: 0.208: 0.198: 0.186:
Фоп:  322 :  319 :  316 :  314 :  312 :  310 :  308 :  306 :  305 :  303 :  302 :  300 :  299 :  298 :  297 :  296 :
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 : 0.344: 0.323: 0.299: 0.285: 0.269: 0.253: 0.237: 0.220: 0.210: 0.195: 0.185: 0.169: 0.161: 0.152: 0.144: 0.133:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.020: 0.025: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.026: 0.028: 0.027: 0.029: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.016: 0.019: 0.023: 0.022: 0.023: 0.023: 0.025: 0.027: 0.024: 0.026: 0.025: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.177: 0.169: 0.162:
Фоп:  295 :  295 :  294 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.126: 0.122: 0.116:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.022: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.024: 0.021: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   410 : Y-строка 50  Cmax=  0.488 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 19)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.111: 0.116: 0.121: 0.127: 0.133: 0.139: 0.146: 0.154: 0.161: 0.170: 0.179: 0.188: 0.198: 0.209: 0.220: 0.235:
Фоп:   70 :   70 :   69 :   69 :   68 :   68 :   67 :   66 :   65 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :
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 : 0.069: 0.072: 0.075: 0.078: 0.083: 0.086: 0.091: 0.096: 0.101: 0.106: 0.112: 0.118: 0.124: 0.131: 0.138: 0.149:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.249: 0.262: 0.277: 0.293: 0.309: 0.327: 0.345: 0.364: 0.383: 0.401: 0.419: 0.437: 0.452: 0.465: 0.475: 0.483:
Фоп:   58 :   57 :   55 :   54 :   52 :   51 :   49 :   47 :   45 :   43 :   40 :   38 :   35 :   32 :   29 :   26 :
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 : 0.158: 0.167: 0.177: 0.188: 0.198: 0.212: 0.224: 0.237: 0.251: 0.267: 0.277: 0.297: 0.309: 0.323: 0.338: 0.357:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.042: 0.044: 0.047: 0.049: 0.051: 0.054: 0.057: 0.060: 0.063: 0.066: 0.069: 0.071: 0.073: 0.074: 0.073: 0.069:
Ки : 6001 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.041: 0.043: 0.046: 0.048: 0.051: 0.051: 0.053: 0.055: 0.056: 0.055: 0.058: 0.054: 0.054: 0.052: 0.047: 0.041:
Ки : 6026 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.487: 0.488: 0.487: 0.485: 0.482: 0.478: 0.472: 0.466: 0.458: 0.449: 0.439: 0.427: 0.413: 0.401: 0.387: 0.373:
Фоп:   23 :   19 :   16 :   12 :    8 :    4 :    0 :  356 :  352 :  348 :  344 :  340 :  337 :  333 :  330 :  327 :
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 : 0.376: 0.383: 0.405: 0.413: 0.421: 0.426: 0.429: 0.429: 0.425: 0.418: 0.408: 0.395: 0.385: 0.367: 0.353: 0.337:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.062: 0.059: 0.045: 0.039: 0.033: 0.027: 0.022: 0.018: 0.015: 0.014: 0.014: 0.015: 0.013: 0.016: 0.015: 0.016:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.032: 0.030: 0.021: 0.018: 0.015: 0.012: 0.011: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.010: 0.014: 0.014: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.359: 0.346: 0.331: 0.318: 0.305: 0.292: 0.279: 0.267: 0.254: 0.243: 0.232: 0.221: 0.211: 0.201: 0.189: 0.181:
Фоп:  324 :  321 :  318 :  316 :  314 :  312 :  310 :  308 :  307 :  305 :  304 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :
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 : 0.319: 0.300: 0.279: 0.267: 0.253: 0.239: 0.224: 0.209: 0.201: 0.186: 0.178: 0.164: 0.156: 0.148: 0.138: 0.131:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.021: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.026: 0.028: 0.026: 0.028: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024:
Ки : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.018: 0.021: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.027: 0.024: 0.026: 0.024: 0.027: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:
Ки : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.173: 0.165: 0.157:
Фоп:  297 :  296 :  295 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.124: 0.117: 0.110:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.023: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.023: 0.022: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   375 : Y-строка 51  Cmax=  0.454 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 18)
----------:_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.110: 0.114: 0.119: 0.125: 0.131: 0.137: 0.143: 0.150: 0.158: 0.166: 0.174: 0.183: 0.193: 0.203: 0.213: 0.225:
Фоп:   69 :   68 :   68 :   67 :   67 :   66 :   65 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :
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 : 0.068: 0.071: 0.074: 0.077: 0.081: 0.085: 0.089: 0.093: 0.098: 0.103: 0.109: 0.114: 0.120: 0.127: 0.134: 0.141:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.021: 0.021: 0.023: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.240: 0.253: 0.266: 0.282: 0.296: 0.312: 0.329: 0.345: 0.362: 0.378: 0.393: 0.408: 0.422: 0.432: 0.441: 0.448:
Фоп:   56 :   55 :   53 :   52 :   50 :   49 :   47 :   45 :   43 :   41 :   38 :   36 :   33 :   30 :   27 :   24 :
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 : 0.152: 0.161: 0.169: 0.180: 0.189: 0.202: 0.213: 0.225: 0.237: 0.251: 0.259: 0.277: 0.287: 0.297: 0.308: 0.322:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.040: 0.043: 0.045: 0.047: 0.049: 0.052: 0.055: 0.058: 0.060: 0.062: 0.065: 0.067: 0.069: 0.070: 0.070: 0.068:
Ки : 6001 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.048: 0.050: 0.052: 0.052: 0.051: 0.055: 0.051: 0.052: 0.051: 0.048: 0.043:
Ки : 6026 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.453: 0.454: 0.453: 0.452: 0.448: 0.443: 0.439: 0.433: 0.426: 0.417: 0.408: 0.398: 0.387: 0.375: 0.364: 0.352:
Фоп:   21 :   18 :   14 :   11 :    7 :    4 :    0 :  356 :  352 :  349 :  345 :  341 :  338 :  334 :  331 :  328 :
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 : 0.338: 0.354: 0.357: 0.374: 0.377: 0.389: 0.390: 0.388: 0.382: 0.382: 0.373: 0.359: 0.351: 0.332: 0.320: 0.306:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.063: 0.055: 0.054: 0.042: 0.039: 0.028: 0.025: 0.023: 0.022: 0.016: 0.017: 0.019: 0.017: 0.021: 0.021: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.037: 0.030: 0.029: 0.021: 0.020: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.010: 0.012: 0.015: 0.014: 0.018: 0.019: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.339: 0.327: 0.315: 0.303: 0.291: 0.279: 0.267: 0.256: 0.244: 0.234: 0.223: 0.214: 0.204: 0.193: 0.184: 0.176:
Фоп:  325 :  323 :  320 :  318 :  316 :  314 :  312 :  310 :  308 :  307 :  306 :  304 :  303 :  302 :  301 :  300 :
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 : 0.289: 0.281: 0.262: 0.251: 0.239: 0.226: 0.212: 0.199: 0.185: 0.179: 0.171: 0.158: 0.151: 0.142: 0.134: 0.128:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.021: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.026: 0.025: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.023: 0.021: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.025: 0.024: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.168: 0.161: 0.154:
Фоп:  299 :  298 :  297 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.121: 0.115: 0.109:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.022: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.021: 0.021: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   340 : Y-строка 52  Cmax=  0.423 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 17)
----------:_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.108: 0.113: 0.117: 0.123: 0.128: 0.134: 0.140: 0.147: 0.154: 0.161: 0.170: 0.178: 0.188: 0.197: 0.207: 0.217:
Фоп:   68 :   67 :   66 :   66 :   65 :   65 :   64 :   63 :   62 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   55 :
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 : 0.066: 0.070: 0.072: 0.076: 0.079: 0.083: 0.087: 0.091: 0.096: 0.100: 0.106: 0.111: 0.117: 0.123: 0.130: 0.136:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6001 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.230: 0.244: 0.256: 0.270: 0.283: 0.297: 0.312: 0.327: 0.341: 0.356: 0.368: 0.382: 0.393: 0.404: 0.412: 0.418:
Фоп:   54 :   53 :   52 :   50 :   48 :   47 :   45 :   43 :   41 :   39 :   37 :   34 :   32 :   29 :   26 :   23 :
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 : 0.144: 0.155: 0.163: 0.172: 0.180: 0.192: 0.202: 0.212: 0.223: 0.235: 0.249: 0.257: 0.273: 0.282: 0.292: 0.303:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.039: 0.041: 0.044: 0.045: 0.047: 0.050: 0.053: 0.055: 0.057: 0.059: 0.060: 0.063: 0.062: 0.063: 0.063: 0.062:
Ки : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.039: 0.040: 0.041: 0.044: 0.046: 0.046: 0.048: 0.049: 0.050: 0.049: 0.047: 0.050: 0.044: 0.044: 0.043: 0.040:
Ки : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.421: 0.423: 0.422: 0.421: 0.418: 0.414: 0.409: 0.404: 0.397: 0.390: 0.381: 0.373: 0.364: 0.353: 0.343: 0.332:
Фоп:   20 :   17 :   13 :   10 :    7 :    3 :    0 :  356 :  352 :  349 :  346 :  342 :  339 :  336 :  333 :  330 :
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 : 0.314: 0.326: 0.325: 0.339: 0.349: 0.348: 0.355: 0.351: 0.343: 0.345: 0.341: 0.328: 0.321: 0.311: 0.300: 0.287:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.058: 0.052: 0.053: 0.045: 0.036: 0.036: 0.028: 0.027: 0.028: 0.023: 0.019: 0.022: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.035: 0.030: 0.032: 0.025: 0.020: 0.020: 0.016: 0.017: 0.018: 0.015: 0.014: 0.017: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.321: 0.310: 0.299: 0.288: 0.277: 0.266: 0.255: 0.245: 0.235: 0.225: 0.215: 0.206: 0.197: 0.186: 0.178: 0.171:
Фоп:  327 :  324 :  322 :  320 :  318 :  316 :  314 :  312 :  310 :  309 :  307 :  306 :  305 :  304 :  302 :  301 :
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 : 0.272: 0.255: 0.247: 0.237: 0.226: 0.214: 0.202: 0.190: 0.177: 0.172: 0.159: 0.153: 0.147: 0.137: 0.127: 0.121:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.025: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.024: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.022: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.024: 0.024: 0.026: 0.027: 0.024: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.024: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.163: 0.156: 0.150:
Фоп:  300 :  299 :  299 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.115: 0.109: 0.107:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.022: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.022: 0.022: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   305 : Y-строка 53  Cmax=  0.394 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 16)
----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.106: 0.111: 0.115: 0.120: 0.126: 0.131: 0.137: 0.143: 0.151: 0.158: 0.165: 0.174: 0.182: 0.191: 0.201: 0.210:
Фоп:   66 :   66 :   65 :   65 :   64 :   63 :   62 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :
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 : 0.065: 0.068: 0.071: 0.074: 0.078: 0.081: 0.085: 0.089: 0.093: 0.098: 0.103: 0.108: 0.113: 0.119: 0.125: 0.132:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.220: 0.233: 0.246: 0.258: 0.270: 0.283: 0.296: 0.309: 0.322: 0.335: 0.347: 0.357: 0.368: 0.377: 0.383: 0.389:
Фоп:   52 :   51 :   50 :   48 :   47 :   45 :   43 :   41 :   39 :   37 :   35 :   32 :   30 :   27 :   25 :   22 :
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 : 0.137: 0.147: 0.156: 0.163: 0.173: 0.182: 0.190: 0.199: 0.209: 0.220: 0.231: 0.236: 0.251: 0.257: 0.274: 0.282:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.050: 0.052: 0.055: 0.056: 0.058: 0.060: 0.060: 0.061: 0.057: 0.057:
Ки : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.037: 0.039: 0.040: 0.042: 0.042: 0.044: 0.046: 0.047: 0.048: 0.048: 0.046: 0.049: 0.045: 0.046: 0.039: 0.037:
Ки : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.392: 0.394: 0.394: 0.393: 0.391: 0.387: 0.383: 0.378: 0.372: 0.365: 0.358: 0.350: 0.342: 0.333: 0.324: 0.314:
Фоп:   19 :   16 :   12 :    9 :    6 :    3 :  359 :  356 :  353 :  349 :  346 :  343 :  340 :  337 :  334 :  331 :
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 : 0.291: 0.300: 0.295: 0.305: 0.314: 0.320: 0.314: 0.319: 0.320: 0.309: 0.307: 0.302: 0.295: 0.286: 0.275: 0.262:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.054: 0.051: 0.053: 0.048: 0.042: 0.035: 0.037: 0.031: 0.026: 0.029: 0.026: 0.024: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.034: 0.031: 0.034: 0.030: 0.025: 0.021: 0.023: 0.020: 0.017: 0.021: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.021: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.304: 0.294: 0.284: 0.274: 0.264: 0.254: 0.244: 0.235: 0.226: 0.216: 0.208: 0.199: 0.187: 0.180: 0.173: 0.166:
Фоп:  328 :  326 :  324 :  321 :  319 :  317 :  315 :  314 :  312 :  311 :  309 :  308 :  306 :  305 :  304 :  303 :
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 : 0.247: 0.242: 0.234: 0.216: 0.207: 0.197: 0.186: 0.182: 0.171: 0.165: 0.154: 0.149: 0.134: 0.130: 0.124: 0.119:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.025: 0.023: 0.028: 0.027: 0.027: 0.028: 0.025: 0.026: 0.024: 0.025: 0.023: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.026: 0.024: 0.023: 0.027: 0.027: 0.027: 0.028: 0.024: 0.025: 0.023: 0.025: 0.023: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.159: 0.152: 0.146:
Фоп:  302 :  301 :  300 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.113: 0.108: 0.102:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.021: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.021: 0.021: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   270 : Y-строка 54  Cmax=  0.369 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра= 12)
----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.104: 0.108: 0.113: 0.118: 0.123: 0.128: 0.134: 0.140: 0.146: 0.153: 0.160: 0.168: 0.176: 0.184: 0.193: 0.203:
Фоп:   65 :   64 :   64 :   63 :   62 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   58 :   57 :   56 :   54 :   53 :   52 :
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 : 0.064: 0.067: 0.070: 0.073: 0.076: 0.079: 0.083: 0.087: 0.091: 0.095: 0.100: 0.105: 0.110: 0.115: 0.121: 0.127:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6026 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.212: 0.221: 0.236: 0.246: 0.258: 0.269: 0.280: 0.292: 0.304: 0.314: 0.326: 0.336: 0.344: 0.352: 0.358: 0.362:
Фоп:   51 :   49 :   48 :   47 :   45 :   43 :   41 :   40 :   38 :   35 :   33 :   31 :   28 :   26 :   23 :   20 :
```

```
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 : 0.133: 0.138: 0.149: 0.157: 0.165: 0.172: 0.178: 0.191: 0.200: 0.204: 0.214: 0.225: 0.229: 0.243: 0.247: 0.252:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.037: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.049: 0.051: 0.054: 0.055: 0.056: 0.058: 0.056: 0.057: 0.058:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.036: 0.038: 0.039: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.042: 0.043: 0.047: 0.046: 0.044: 0.046: 0.042: 0.042: 0.042:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.366: 0.368: 0.369: 0.368: 0.365: 0.362: 0.359: 0.355: 0.349: 0.343: 0.336: 0.329: 0.322: 0.314: 0.306: 0.297:
Фоп:   18 :   15 :   12 :    9 :    6 :    2 :  359 :  356 :  353 :  350 :  347 :  344 :  341 :  338 :  335 :  332 :
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 : 0.269: 0.275: 0.281: 0.286: 0.291: 0.284: 0.288: 0.290: 0.290: 0.288: 0.284: 0.279: 0.272: 0.263: 0.252: 0.240:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.052: 0.050: 0.047: 0.043: 0.039: 0.042: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.028:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.034: 0.032: 0.030: 0.027: 0.024: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.288: 0.279: 0.270: 0.261: 0.252: 0.243: 0.234: 0.225: 0.216: 0.208: 0.200: 0.189: 0.182: 0.174: 0.167: 0.160:
Фоп:  330 :  327 :  325 :  323 :  321 :  319 :  317 :  315 :  314 :  312 :  311 :  309 :  308 :  307 :  306 :  305 :
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 : 0.236: 0.221: 0.215: 0.207: 0.198: 0.189: 0.179: 0.169: 0.165: 0.154: 0.150: 0.136: 0.132: 0.127: 0.122: 0.116:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.025: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.024: 0.025: 0.023: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.023: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.024: 0.025: 0.023: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= |  3000:  3035:  3070:
---|---------|------|------|
Qc : 0.154: 0.148: 0.142:
Фоп:  304 :  303 :  302 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.111: 0.106: 0.101:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= |  235 : Y-строка 55  Cmax=  0.345 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра= 11)
---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= |   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.102: 0.107: 0.111: 0.115: 0.120: 0.125: 0.131: 0.137: 0.143: 0.149: 0.156: 0.163: 0.171: 0.179: 0.187: 0.195:
Фоп:   64 :   63 :   63 :   62 :   61 :   60 :   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   52 :   51 :
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 : 0.063: 0.066: 0.068: 0.071: 0.074: 0.077: 0.081: 0.084: 0.088: 0.092: 0.097: 0.101: 0.106: 0.111: 0.117: 0.122:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.204: 0.213: 0.222: 0.236: 0.245: 0.256: 0.267: 0.277: 0.287: 0.297: 0.306: 0.314: 0.323: 0.329: 0.335: 0.339:
Фоп:   49 :   48 :   46 :   45 :   43 :   42 :   40 :   38 :   36 :   34 :   32 :   30 :   27 :   25 :   22 :   19 :
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 : 0.127: 0.134: 0.138: 0.150: 0.155: 0.165: 0.172: 0.179: 0.187: 0.195: 0.204: 0.213: 0.217: 0.228: 0.231: 0.234:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.035: 0.037: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.047: 0.049: 0.050: 0.051: 0.051: 0.054: 0.052: 0.054: 0.054:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.035: 0.035: 0.038: 0.038: 0.040: 0.039: 0.041: 0.042: 0.042: 0.042: 0.041: 0.040: 0.042: 0.039: 0.040: 0.041:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.342: 0.344: 0.345: 0.344: 0.343: 0.340: 0.337: 0.333: 0.328: 0.323: 0.317: 0.310: 0.303: 0.297: 0.289: 0.281:
Фоп:   17 :   14 :   11 :    8 :    5 :    2 :  359 :  356 :  353 :  350 :  347 :  344 :  341 :  339 :  336 :  334 :
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 : 0.248: 0.252: 0.255: 0.258: 0.261: 0.263: 0.264: 0.264: 0.263: 0.260: 0.256: 0.250: 0.242: 0.243: 0.233: 0.230:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.050: 0.049: 0.047: 0.046: 0.043: 0.041: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.031: 0.031: 0.026: 0.028: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.034: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.022: 0.024: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.273: 0.265: 0.256: 0.248: 0.240: 0.232: 0.223: 0.216: 0.208: 0.200: 0.189: 0.182: 0.175: 0.169: 0.162: 0.156:
Фоп:  331 :  329 :  326 :  324 :  322 :  320 :  319 :  317 :  315 :  314 :  312 :  311 :  310 :  308 :  307 :  306 :
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 : 0.218: 0.212: 0.197: 0.191: 0.183: 0.174: 0.172: 0.163: 0.154: 0.150: 0.137: 0.133: 0.129: 0.120: 0.115: 0.111:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.025: 0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.024: 0.025: 0.026: 0.023: 0.024: 0.023: 0.021: 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.025: 0.023: 0.027: 0.027: 0.026: 0.027: 0.023: 0.024: 0.025: 0.023: 0.024: 0.023: 0.021: 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= |  3000:  3035:  3070:
---|---------|------|------|
Qc : 0.150: 0.144: 0.138:
Фоп:  305 :  304 :  303 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.106: 0.101: 0.096:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.020: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.020: 0.020: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y= |  200 : Y-строка 56  Cmax=  0.323 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра= 10)
---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

```
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.100: 0.104: 0.109: 0.113: 0.118: 0.123: 0.128: 0.133: 0.139: 0.145: 0.151: 0.158: 0.165: 0.172: 0.180: 0.188:
Фоп:   63 :   62 :   61 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   51 :   50 :   49 :
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 : 0.062: 0.064: 0.067: 0.069: 0.072: 0.076: 0.079: 0.082: 0.086: 0.090: 0.094: 0.098: 0.103: 0.107: 0.112: 0.117:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.196: 0.205: 0.213: 0.221: 0.234: 0.244: 0.252: 0.262: 0.271: 0.279: 0.288: 0.296: 0.303: 0.308: 0.314: 0.317:
Фоп:   48 :   46 :   45 :   43 :   42 :   40 :   38 :   37 :   35 :   33 :   30 :   28 :   26 :   24 :   21 :   18 :
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 : 0.123: 0.127: 0.134: 0.138: 0.149: 0.155: 0.160: 0.171: 0.178: 0.185: 0.187: 0.195: 0.204: 0.213: 0.215: 0.216:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.040: 0.042: 0.044: 0.044: 0.046: 0.047: 0.049: 0.050: 0.050: 0.049: 0.050: 0.052:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.033: 0.035: 0.035: 0.037: 0.037: 0.039: 0.040: 0.038: 0.038: 0.038: 0.042: 0.041: 0.039: 0.036: 0.038: 0.040:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.321: 0.322: 0.323: 0.322: 0.321: 0.319: 0.317: 0.313: 0.308: 0.303: 0.298: 0.293: 0.287: 0.280: 0.274: 0.266:
Фоп:   16 :   13 :   10 :    8 :    5 :    2 :  359 :  356 :  353 :  350 :  348 :  345 :  342 :  340 :  337 :  335 :
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 : 0.228: 0.230: 0.231: 0.243: 0.244: 0.244: 0.244: 0.242: 0.239: 0.235: 0.240: 0.234: 0.226: 0.226: 0.216: 0.213:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.048: 0.048: 0.048: 0.042: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.029: 0.030: 0.031: 0.027: 0.028: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.035: 0.035: 0.035: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.023: 0.024: 0.025: 0.022: 0.025: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.259: 0.252: 0.244: 0.237: 0.229: 0.222: 0.214: 0.206: 0.199: 0.189: 0.182: 0.176: 0.170: 0.163: 0.157: 0.151:
Фоп:  332 :  330 :  328 :  326 :  324 :  322 :  320 :  318 :  317 :  315 :  314 :  312 :  311 :  310 :  309 :  307 :
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 : 0.201: 0.197: 0.191: 0.184: 0.177: 0.169: 0.161: 0.152: 0.149: 0.137: 0.134: 0.125: 0.122: 0.118: 0.113: 0.105:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.023: 0.024: 0.022: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6026 :
Ви : 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.023: 0.024: 0.022: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.145: 0.139: 0.134:
Фоп:  306 :  305 :  304 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.101: 0.096: 0.092:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   165 : Y-строка 57  Cmax=  0.303 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра= 10)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.098: 0.102: 0.106: 0.110: 0.115: 0.120: 0.124: 0.130: 0.135: 0.141: 0.147: 0.153: 0.160: 0.167: 0.174: 0.181:
Фоп:   61 :   61 :   60 :   59 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   52 :   51 :   50 :   49 :   48 :
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 : 0.061: 0.063: 0.065: 0.068: 0.071: 0.074: 0.077: 0.080: 0.083: 0.087: 0.091: 0.095: 0.099: 0.104: 0.108: 0.113:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.189: 0.197: 0.204: 0.212: 0.220: 0.231: 0.240: 0.248: 0.256: 0.264: 0.271: 0.278: 0.284: 0.289: 0.294: 0.297:
Фоп:   46 :   45 :   44 :   42 :   40 :   39 :   37 :   35 :   33 :   31 :   29 :   27 :   25 :   22 :   20 :   18 :
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 : 0.117: 0.123: 0.129: 0.134: 0.137: 0.148: 0.154: 0.159: 0.165: 0.171: 0.177: 0.184: 0.191: 0.192: 0.200: 0.209:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.040: 0.041: 0.043: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.047: 0.049: 0.048: 0.045:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.032: 0.033: 0.033: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.039: 0.039: 0.038: 0.037: 0.040: 0.037: 0.034:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.301: 0.302: 0.303: 0.303: 0.301: 0.300: 0.298: 0.294: 0.290: 0.286: 0.282: 0.276: 0.271: 0.265: 0.259: 0.253:
Фоп:   15 :   12 :   10 :    7 :    4 :    2 :  359 :  356 :  354 :  351 :  348 :  346 :  343 :  340 :  338 :  336 :
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 : 0.210: 0.209: 0.219: 0.219: 0.218: 0.227: 0.225: 0.222: 0.227: 0.223: 0.217: 0.219: 0.212: 0.202: 0.202: 0.199:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.047: 0.048: 0.043: 0.044: 0.043: 0.038: 0.038: 0.037: 0.032: 0.032: 0.033: 0.028: 0.030: 0.031: 0.028: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.035: 0.036: 0.032: 0.032: 0.033: 0.027: 0.028: 0.028: 0.024: 0.025: 0.026: 0.023: 0.025: 0.027: 0.025: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.246: 0.240: 0.233: 0.226: 0.219: 0.212: 0.205: 0.198: 0.188: 0.182: 0.176: 0.170: 0.163: 0.158: 0.152: 0.146:
Фоп:  333 :  331 :  329 :  327 :  325 :  323 :  321 :  320 :  318 :  317 :  315 :  314 :  312 :  311 :  310 :  309 :
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 : 0.187: 0.183: 0.178: 0.172: 0.165: 0.158: 0.150: 0.148: 0.137: 0.134: 0.127: 0.123: 0.115: 0.111: 0.108: 0.103:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.023: 0.024: 0.022: 0.023: 0.022: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.023: 0.024: 0.022: 0.023: 0.021: 0.023: 0.021: 0.020: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.141: 0.135: 0.130:
Фоп:  308 :  307 :  306 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.099: 0.095: 0.091:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   130 : Y-строка 58  Cmax=  0.284 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  7)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.097: 0.100: 0.104: 0.108: 0.112: 0.116: 0.121: 0.126: 0.131: 0.137: 0.142: 0.148: 0.154: 0.161: 0.167: 0.174:
Фоп:   60 :   60 :   59 :   58 :   57 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   52 :   51 :   50 :   49 :   48 :   46 :
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 : 0.059: 0.062: 0.064: 0.066: 0.069: 0.072: 0.075: 0.078: 0.081: 0.084: 0.088: 0.092: 0.096: 0.100: 0.104: 0.108:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030:
Ки : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030:
Ки : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.181: 0.188: 0.196: 0.203: 0.210: 0.217: 0.226: 0.235: 0.243: 0.249: 0.256: 0.262: 0.267: 0.271: 0.276: 0.279:
Фоп:   45 :   44 :   42 :   41 :   39 :   37 :   36 :   34 :   32 :   30 :   28 :   26 :   24 :   22 :   19 :   17 :
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 : 0.113: 0.118: 0.122: 0.128: 0.132: 0.136: 0.145: 0.152: 0.157: 0.162: 0.167: 0.173: 0.179: 0.186: 0.186: 0.193:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.042: 0.043: 0.043: 0.044: 0.044: 0.043: 0.045: 0.044:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.030: 0.030: 0.032: 0.032: 0.034: 0.036: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.036: 0.034:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.282: 0.284: 0.284: 0.284: 0.284: 0.282: 0.280: 0.277: 0.274: 0.270: 0.266: 0.262: 0.256: 0.251: 0.246: 0.239:
Фоп:   14 :   12 :    9 :    7 :    4 :    2 :  359 :  356 :  354 :  351 :  349 :  346 :  344 :  341 :  339 :  337 :
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 : 0.192: 0.200: 0.199: 0.206: 0.204: 0.211: 0.208: 0.204: 0.209: 0.204: 0.206: 0.199: 0.199: 0.190: 0.189: 0.186:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.045: 0.043: 0.044: 0.040: 0.041: 0.036: 0.037: 0.037: 0.033: 0.034: 0.030: 0.031: 0.028: 0.030: 0.028: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.036: 0.032: 0.034: 0.030: 0.031: 0.027: 0.028: 0.029: 0.025: 0.027: 0.024: 0.026: 0.023: 0.026: 0.024: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.234: 0.228: 0.222: 0.215: 0.209: 0.202: 0.196: 0.187: 0.181: 0.175: 0.169: 0.163: 0.158: 0.152: 0.146: 0.141:
Фоп:  334 :  332 :  330 :  328 :  326 :  324 :  323 :  321 :  319 :  318 :  316 :  315 :  314 :  313 :  311 :  310 :
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 : 0.175: 0.171: 0.166: 0.160: 0.154: 0.147: 0.146: 0.136: 0.129: 0.127: 0.119: 0.117: 0.113: 0.109: 0.102: 0.099:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.027: 0.023: 0.024: 0.025: 0.023: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.021: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.022: 0.023: 0.024: 0.022: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.021: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.136: 0.131: 0.126:
Фоп:  309 :  308 :  307 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.095: 0.091: 0.087:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=    95 : Y-строка 59  Cmax=  0.267 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра=  9)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.095: 0.098: 0.102: 0.105: 0.109: 0.113: 0.118: 0.122: 0.127: 0.132: 0.138: 0.143: 0.149: 0.155: 0.161: 0.167:
Фоп:   59 :   58 :   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   54 :   53 :   52 :   51 :   50 :   49 :   47 :   46 :   45 :
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 : 0.058: 0.060: 0.062: 0.065: 0.067: 0.070: 0.072: 0.076: 0.079: 0.082: 0.085: 0.089: 0.092: 0.095: 0.100: 0.104:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029:
Ки : 6001 : 6001 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.028:
Ки : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.174: 0.180: 0.187: 0.194: 0.201: 0.207: 0.213: 0.220: 0.229: 0.236: 0.242: 0.247: 0.252: 0.256: 0.259: 0.263:
Фоп:   44 :   42 :   41 :   39 :   38 :   36 :   34 :   33 :   31 :   29 :   27 :   25 :   23 :   21 :   18 :   16 :
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 : 0.109: 0.112: 0.118: 0.121: 0.127: 0.131: 0.134: 0.142: 0.149: 0.153: 0.158: 0.163: 0.168: 0.173: 0.172: 0.178:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038: 0.038: 0.039: 0.040: 0.041: 0.041: 0.042: 0.041: 0.043: 0.042:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.028: 0.030: 0.030: 0.032: 0.032: 0.033: 0.035: 0.033: 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.036: 0.034:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.265: 0.266: 0.267: 0.267: 0.267: 0.265: 0.264: 0.261: 0.259: 0.255: 0.251: 0.247: 0.243: 0.238: 0.233: 0.227:
Фоп:   14 :   11 :    9 :    6 :    4 :    1 :  359 :  356 :  354 :  351 :  349 :  347 :  344 :  342 :  340 :  337 :
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 : 0.184: 0.182: 0.189: 0.186: 0.192: 0.188: 0.193: 0.188: 0.192: 0.186: 0.188: 0.188: 0.181: 0.180: 0.178: 0.167:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.041: 0.043: 0.040: 0.041: 0.038: 0.039: 0.036: 0.037: 0.034: 0.035: 0.032: 0.029: 0.031: 0.029: 0.027: 0.030:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.032: 0.034: 0.031: 0.033: 0.030: 0.031: 0.028: 0.030: 0.027: 0.029: 0.026: 0.024: 0.026: 0.025: 0.023: 0.026:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.222: 0.217: 0.211: 0.205: 0.199: 0.191: 0.185: 0.179: 0.174: 0.168: 0.163: 0.157: 0.152: 0.147: 0.141: 0.136:
Фоп:  335 :  333 :  331 :  329 :  327 :  325 :  324 :  322 :  321 :  319 :  318 :  316 :  315 :  314 :  313 :  311 :
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 : 0.164: 0.160: 0.156: 0.150: 0.144: 0.136: 0.135: 0.128: 0.127: 0.120: 0.117: 0.110: 0.107: 0.104: 0.101: 0.094:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.024: 0.024: 0.022: 0.023: 0.021: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.023: 0.023: 0.021: 0.022: 0.021: 0.022: 0.021: 0.019: 0.019: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.132: 0.127: 0.123:
Фоп:  310 :  309 :  308 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.091: 0.087: 0.084:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2125.0 м,  Y=   900.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=  13.51709 доли ПДК  |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   261 град.
                       и скорости ветра  0.56 м/с
Всего источников: 6. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.|    Код    |Тип|    Выброс   |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M  ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.8956|  13.010049 |  96.2  |  96.2 |  14.5272770  |
|                        В сумме =  13.010049    96.2                         |
|      Суммарный вклад остальных =   0.507046     3.8                         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:56
     Группа суммации :__31=0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
                       0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)
                            (516)


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
       |  Координаты центра  : X=     1915 м;  Y=     1110 |
       |  Длина и ширина     : L=   2310 м;  B=   2030 м   |
       |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     35 м                 |
        ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 0.067 0.069 0.070 0.072 0.073 0.075 0.077 0.079 0.081 0.082 0.084 0.086 0.088 0.091 0.093 0.095 0.097 0.099 |- 1
                                                                                                                 |
 2-| 0.068 0.070 0.072 0.074 0.075 0.077 0.079 0.081 0.083 0.085 0.087 0.089 0.091 0.094 0.096 0.098 0.100 0.103 |- 2
                                                                                                                 |
 3-| 0.070 0.072 0.073 0.075 0.077 0.079 0.081 0.083 0.085 0.088 0.090 0.092 0.095 0.097 0.099 0.102 0.104 0.106 |- 3
                                                                                                                 |
 4-| 0.072 0.073 0.075 0.077 0.079 0.081 0.083 0.085 0.088 0.091 0.093 0.095 0.098 0.100 0.103 0.105 0.108 0.110 |- 4
                                                                                                                 |
 5-| 0.073 0.075 0.077 0.079 0.081 0.083 0.086 0.088 0.091 0.093 0.096 0.098 0.101 0.104 0.106 0.109 0.112 0.115 |- 5
                                                                                                                 |
 6-| 0.075 0.077 0.079 0.081 0.083 0.086 0.088 0.091 0.093 0.096 0.099 0.101 0.104 0.107 0.110 0.113 0.116 0.119 |- 6
                                                                                                                 |
 7-| 0.077 0.079 0.081 0.083 0.085 0.088 0.091 0.094 0.096 0.099 0.102 0.105 0.108 0.111 0.114 0.117 0.120 0.123 |- 7
                                                                                                                 |
 8-| 0.078 0.081 0.083 0.085 0.088 0.091 0.093 0.096 0.099 0.102 0.105 0.108 0.111 0.114 0.118 0.121 0.125 0.128 |- 8
                                                                                                                 |
 9-| 0.080 0.082 0.085 0.087 0.090 0.093 0.096 0.099 0.102 0.105 0.108 0.112 0.115 0.118 0.122 0.126 0.130 0.133 |- 9
                                                                                                                 |
10-| 0.082 0.084 0.087 0.090 0.093 0.096 0.099 0.102 0.105 0.108 0.112 0.115 0.119 0.123 0.126 0.130 0.134 0.138 |-10
                                                                                                                 |
11-| 0.083 0.086 0.089 0.092 0.095 0.098 0.101 0.105 0.108 0.112 0.115 0.119 0.123 0.127 0.131 0.135 0.140 0.144 |-11
                                                                                                                 |
12-| 0.086 0.088 0.091 0.094 0.097 0.101 0.104 0.108 0.111 0.115 0.119 0.123 0.127 0.131 0.136 0.140 0.145 0.150 |-12
                                                                                                                 |
13-| 0.087 0.091 0.093 0.097 0.100 0.103 0.107 0.111 0.114 0.118 0.122 0.127 0.131 0.136 0.141 0.145 0.150 0.155 |-13
                                                                                                                 |
14-| 0.090 0.093 0.095 0.099 0.102 0.106 0.110 0.113 0.117 0.122 0.126 0.131 0.135 0.140 0.146 0.151 0.156 0.161 |-14
                                                                                                                 |
15-| 0.091 0.094 0.098 0.101 0.105 0.109 0.112 0.117 0.121 0.126 0.130 0.135 0.140 0.145 0.150 0.156 0.162 0.167 |-15
                                                                                                                 |
16-| 0.093 0.096 0.100 0.104 0.107 0.111 0.116 0.120 0.125 0.129 0.134 0.139 0.145 0.150 0.156 0.162 0.168 0.174 |-16
                                                                                                                 |
17-| 0.095 0.099 0.102 0.106 0.110 0.114 0.119 0.123 0.128 0.133 0.138 0.143 0.149 0.155 0.161 0.168 0.174 0.180 |-17
                                                                                                                 |
18-| 0.097 0.101 0.104 0.108 0.113 0.117 0.121 0.126 0.131 0.137 0.142 0.148 0.154 0.160 0.167 0.173 0.180 0.187 |-18
                                                                                                                 |
19-| 0.099 0.103 0.106 0.111 0.115 0.119 0.125 0.130 0.135 0.141 0.146 0.152 0.159 0.165 0.172 0.179 0.186 0.195 |-19
                                                                                                                 |
20-| 0.101 0.104 0.109 0.113 0.118 0.123 0.128 0.133 0.138 0.145 0.151 0.157 0.164 0.171 0.178 0.185 0.192 0.204 |-20
                                                                                                                 |
21-| 0.102 0.107 0.111 0.115 0.120 0.125 0.130 0.136 0.142 0.148 0.155 0.161 0.169 0.176 0.183 0.191 0.203 0.211 |-21
                                                                                                                 |
22-| 0.104 0.109 0.113 0.118 0.123 0.128 0.134 0.139 0.146 0.152 0.159 0.166 0.174 0.181 0.189 0.201 0.210 0.219 |-22
                                                                                                                 |
23-| 0.106 0.110 0.115 0.120 0.125 0.131 0.136 0.143 0.149 0.156 0.163 0.171 0.179 0.187 0.195 0.207 0.217 0.226 |-23
                                                                                                                 |
24-| 0.108 0.112 0.117 0.122 0.128 0.133 0.140 0.146 0.153 0.160 0.167 0.175 0.183 0.192 0.204 0.214 0.224 0.234 |-24
                                                                                                                 |
25-| 0.109 0.114 0.119 0.124 0.130 0.136 0.142 0.149 0.156 0.164 0.172 0.180 0.188 0.197 0.210 0.220 0.231 0.242 |-25
                                                                                                                 |
```

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
26-	0.111	0.116	0.121	0.127	0.132	0.139	0.145	0.152	0.160	0.167	0.176	0.184	0.193	0.205	0.216	0.227	0.238	0.250	-26
27-	0.112	0.118	0.123	0.128	0.135	0.141	0.148	0.155	0.163	0.171	0.179	0.188	0.197	0.210	0.222	0.233	0.245	0.258	-27
28-	0.114	0.119	0.124	0.130	0.136	0.143	0.150	0.158	0.166	0.174	0.183	0.192	0.202	0.216	0.227	0.240	0.252	0.266	-28
29-	0.115	0.121	0.126	0.132	0.139	0.145	0.152	0.161	0.168	0.178	0.186	0.196	0.209	0.221	0.233	0.245	0.259	0.274	-29
30-C	0.117	0.122	0.127	0.134	0.140	0.147	0.155	0.163	0.171	0.181	0.190	0.200	0.213	0.226	0.238	0.252	0.266	0.281	C-30
31-	0.117	0.123	0.129	0.135	0.142	0.149	0.157	0.165	0.174	0.183	0.193	0.203	0.217	0.230	0.243	0.258	0.272	0.289	-31
32-	0.119	0.124	0.130	0.136	0.144	0.151	0.159	0.167	0.176	0.186	0.195	0.206	0.221	0.234	0.248	0.262	0.279	0.295	-32
33-	0.119	0.125	0.131	0.138	0.145	0.152	0.160	0.169	0.178	0.188	0.198	0.210	0.225	0.238	0.252	0.268	0.284	0.302	-33
34-	0.120	0.126	0.132	0.139	0.145	0.153	0.162	0.171	0.180	0.190	0.200	0.213	0.228	0.242	0.256	0.272	0.290	0.308	-34
35-	0.120	0.126	0.133	0.139	0.147	0.155	0.163	0.172	0.182	0.192	0.202	0.215	0.230	0.244	0.260	0.277	0.294	0.313	-35
36-	0.121	0.127	0.133	0.140	0.148	0.155	0.164	0.173	0.183	0.193	0.204	0.217	0.232	0.246	0.262	0.279	0.298	0.318	-36
37-	0.121	0.127	0.133	0.140	0.148	0.156	0.164	0.173	0.183	0.194	0.205	0.219	0.234	0.249	0.265	0.282	0.301	0.322	-37
38-	0.122	0.127	0.134	0.141	0.148	0.156	0.164	0.174	0.184	0.194	0.206	0.219	0.235	0.249	0.265	0.283	0.303	0.324	-38
39-	0.121	0.127	0.134	0.141	0.148	0.156	0.164	0.173	0.184	0.194	0.206	0.219	0.234	0.249	0.266	0.284	0.303	0.325	-39
40-	0.121	0.127	0.133	0.140	0.148	0.156	0.164	0.173	0.183	0.194	0.206	0.217	0.234	0.249	0.266	0.283	0.304	0.324	-40
41-	0.121	0.127	0.133	0.140	0.147	0.155	0.164	0.173	0.182	0.193	0.205	0.216	0.233	0.248	0.264	0.283	0.301	0.323	-41
42-	0.120	0.126	0.132	0.139	0.146	0.154	0.163	0.172	0.181	0.192	0.203	0.215	0.232	0.246	0.263	0.279	0.300	0.320	-42
43-	0.120	0.125	0.132	0.138	0.145	0.153	0.161	0.171	0.180	0.190	0.202	0.213	0.229	0.244	0.260	0.277	0.295	0.316	-43
44-	0.119	0.124	0.131	0.137	0.144	0.152	0.160	0.169	0.178	0.188	0.200	0.211	0.224	0.241	0.255	0.273	0.291	0.311	-44
45-	0.118	0.124	0.129	0.136	0.143	0.150	0.158	0.167	0.176	0.186	0.197	0.208	0.220	0.237	0.252	0.267	0.285	0.304	-45
46-	0.117	0.122	0.128	0.134	0.141	0.149	0.156	0.165	0.174	0.183	0.194	0.204	0.216	0.232	0.247	0.262	0.279	0.297	-46
47-	0.115	0.121	0.126	0.133	0.139	0.146	0.154	0.162	0.171	0.181	0.190	0.201	0.212	0.225	0.242	0.256	0.272	0.290	-47
48-	0.114	0.119	0.125	0.131	0.137	0.144	0.152	0.159	0.168	0.177	0.186	0.197	0.208	0.220	0.236	0.250	0.265	0.281	-48
49-	0.113	0.118	0.123	0.129	0.135	0.142	0.149	0.157	0.165	0.173	0.183	0.193	0.203	0.215	0.227	0.243	0.257	0.272	-49
50-	0.111	0.116	0.121	0.127	0.133	0.139	0.146	0.154	0.161	0.170	0.179	0.188	0.198	0.209	0.220	0.235	0.249	0.262	-50
51-	0.110	0.114	0.119	0.125	0.131	0.137	0.143	0.150	0.158	0.166	0.174	0.183	0.193	0.203	0.213	0.225	0.240	0.253	-51
52-	0.108	0.113	0.117	0.123	0.128	0.134	0.140	0.147	0.154	0.161	0.170	0.178	0.188	0.197	0.207	0.217	0.230	0.244	-52
53-	0.106	0.111	0.115	0.120	0.126	0.131	0.137	0.143	0.151	0.158	0.165	0.174	0.182	0.191	0.201	0.210	0.220	0.233	-53
54-	0.104	0.108	0.113	0.118	0.123	0.128	0.134	0.140	0.146	0.153	0.160	0.168	0.176	0.184	0.193	0.203	0.212	0.221	-54
55-	0.102	0.107	0.111	0.115	0.120	0.125	0.131	0.137	0.143	0.149	0.156	0.163	0.171	0.179	0.187	0.195	0.204	0.213	-55
56-	0.100	0.104	0.109	0.113	0.118	0.123	0.128	0.133	0.139	0.145	0.151	0.158	0.165	0.172	0.180	0.188	0.196	0.205	-56
57-	0.098	0.102	0.106	0.110	0.115	0.120	0.124	0.130	0.135	0.141	0.147	0.153	0.160	0.167	0.174	0.181	0.189	0.197	-57
58-	0.097	0.100	0.104	0.108	0.112	0.116	0.121	0.126	0.131	0.137	0.142	0.148	0.154	0.161	0.167	0.174	0.181	0.188	-58
59-	0.095	0.098	0.102	0.105	0.109	0.113	0.118	0.122	0.127	0.132	0.138	0.143	0.149	0.155	0.161	0.167	0.174	0.180	-59

	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	
	0.101	0.103	0.105	0.107	0.109	0.111	0.113	0.115	0.117	0.118	0.120	0.122	0.124	0.125	0.126	0.127	0.128	0.129	- 1
	0.105	0.107	0.109	0.111	0.114	0.116	0.118	0.120	0.122	0.124	0.126	0.128	0.129	0.131	0.132	0.133	0.135	0.135	- 2
	0.109	0.111	0.113	0.116	0.118	0.121	0.123	0.125	0.128	0.129	0.132	0.133	0.135	0.137	0.138	0.140	0.141	0.142	- 3
	0.113	0.115	0.118	0.121	0.123	0.126	0.128	0.131	0.133	0.136	0.138	0.140	0.142	0.144	0.146	0.147	0.148	0.149	- 4
	0.117	0.120	0.123	0.126	0.129	0.132	0.134	0.137	0.140	0.142	0.145	0.147	0.149	0.151	0.153	0.155	0.156	0.157	- 5
	0.122	0.125	0.128	0.131	0.134	0.137	0.140	0.143	0.146	0.149	0.151	0.154	0.157	0.159	0.161	0.163	0.164	0.166	- 6
	0.127	0.130	0.133	0.137	0.140	0.143	0.147	0.150	0.153	0.156	0.159	0.162	0.164	0.167	0.169	0.171	0.173	0.175	- 7
	0.132	0.136	0.139	0.143	0.146	0.150	0.153	0.157	0.160	0.163	0.167	0.170	0.173	0.176	0.178	0.180	0.182	0.184	- 8
	0.137	0.141	0.145	0.149	0.152	0.157	0.160	0.164	0.168	0.172	0.175	0.178	0.181	0.184	0.187	0.189	0.192	0.194	- 9
	0.143	0.147	0.151	0.155	0.159	0.164	0.168	0.172	0.176	0.180	0.184	0.187	0.191	0.197	0.200	0.203	0.206	0.208	-10
	0.148	0.153	0.157	0.162	0.166	0.171	0.176	0.180	0.184	0.188	0.196	0.200	0.204	0.208	0.211	0.214	0.218	0.221	-11
	0.154	0.159	0.164	0.169	0.174	0.179	0.183	0.188	0.196	0.200	0.205	0.210	0.215	0.219	0.223	0.227	0.230	0.234	-12
	0.160	0.166	0.171	0.176	0.181	0.186	0.195	0.200	0.205	0.211	0.216	0.222	0.227	0.232	0.236	0.240	0.245	0.248	-13
	0.167	0.172	0.178	0.183	0.189	0.198	0.204	0.210	0.216	0.222	0.228	0.234	0.239	0.245	0.250	0.255	0.259	0.264	-14
	0.173	0.179	0.185	0.192	0.201	0.207	0.213	0.220	0.226	0.233	0.240	0.246	0.253	0.258	0.265	0.270	0.275	0.280	-15
	0.180	0.186	0.195	0.203	0.209	0.216	0.224	0.231	0.238	0.245	0.252	0.260	0.267	0.274	0.280	0.287	0.292	0.298	-16
	0.187	0.196	0.204	0.211	0.219	0.227	0.234	0.242	0.250	0.258	0.266	0.274	0.282	0.290	0.297	0.305	0.311	0.317	-17
	0.197	0.205	0.212	0.221	0.229	0.237	0.245	0.254	0.262	0.272	0.281	0.289	0.298	0.307	0.315	0.323	0.331	0.338	-18
	0.205	0.213	0.221	0.229	0.239	0.248	0.257	0.267	0.276	0.286	0.295	0.306	0.315	0.325	0.335	0.344	0.353	0.360	-19
	0.212	0.221	0.230	0.240	0.249	0.259	0.269	0.280	0.290	0.301	0.312	0.322	0.334	0.345	0.356	0.367	0.376	0.386	-20
	0.220	0.230	0.239	0.250	0.260	0.270	0.282	0.293	0.304	0.317	0.329	0.341	0.354	0.366	0.379	0.391	0.402	0.414	-21
	0.228	0.239	0.249	0.260	0.271	0.282	0.295	0.307	0.319	0.333	0.347	0.361	0.375	0.390	0.404	0.418	0.431	0.444	-22
	0.237	0.248	0.259	0.271	0.282	0.295	0.308	0.322	0.336	0.351	0.366	0.382	0.399	0.415	0.431	0.448	0.463	0.477	-23
	0.245	0.257	0.269	0.282	0.294	0.308	0.322	0.337	0.353	0.369	0.387	0.405	0.424	0.443	0.462	0.480	0.498	0.515	-24
	0.254	0.266	0.279	0.292	0.307	0.321	0.336	0.353	0.370	0.389	0.408	0.430	0.452	0.474	0.496	0.518	0.540	0.558	-25
	0.263	0.276	0.290	0.304	0.319	0.335	0.351	0.369	0.388	0.410	0.431	0.456	0.481	0.509	0.536	0.562	0.586	0.609	-26
	0.272	0.286	0.300	0.315	0.332	0.348	0.367	0.386	0.407	0.431	0.456	0.485	0.514	0.547	0.579	0.609	0.639	0.668	-27

0.280	0.295	0.311	0.327	0.344	0.362	0.382	0.403	0.426	0.453	0.483	0.515	0.550	0.587	0.626	0.665	0.706	0.743	-28
0.289	0.305	0.322	0.339	0.357	0.376	0.398	0.420	0.446	0.476	0.508	0.546	0.587	0.631	0.679	0.732	0.785	0.839	-29
0.297	0.314	0.332	0.351	0.370	0.390	0.413	0.438	0.465	0.498	0.534	0.578	0.625	0.678	0.742	0.811	0.885	0.960	C-30
0.306	0.323	0.342	0.362	0.383	0.405	0.429	0.455	0.484	0.520	0.561	0.607	0.664	0.730	0.810	0.902	1.007	1.119	-31
0.314	0.333	0.352	0.374	0.396	0.419	0.444	0.472	0.503	0.541	0.584	0.637	0.703	0.784	0.884	1.005	1.153	1.337	-32
0.321	0.341	0.362	0.385	0.408	0.434	0.461	0.489	0.523	0.561	0.606	0.666	0.740	0.835	0.959	1.117	1.338	1.653	-33
0.327	0.350	0.372	0.396	0.422	0.448	0.477	0.507	0.541	0.580	0.628	0.689	0.771	0.880	1.028	1.229	1.548	2.103	-34
0.334	0.357	0.381	0.406	0.433	0.462	0.493	0.526	0.560	0.599	0.648	0.709	0.796	0.930	1.096	1.325	1.745	2.591	-35
0.340	0.363	0.389	0.416	0.445	0.476	0.509	0.544	0.582	0.622	0.669	0.731	0.855	1.045	1.290	1.563	1.857	2.878	-36
0.344	0.368	0.394	0.423	0.454	0.488	0.524	0.561	0.603	0.647	0.700	0.761	0.912	1.149	1.492	1.990	2.613	3.326	-37
0.347	0.372	0.399	0.430	0.462	0.497	0.536	0.578	0.622	0.673	0.734	0.807	0.939	1.200	1.597	2.216	3.097	3.029	-38
0.349	0.373	0.402	0.432	0.467	0.503	0.544	0.589	0.638	0.693	0.760	0.845	0.955	1.176	1.538	2.056	2.672	3.169	-39
0.349	0.373	0.403	0.434	0.467	0.506	0.548	0.593	0.645	0.703	0.773	0.858	0.962	1.094	1.366	1.719	2.091	2.299	-40
0.347	0.372	0.401	0.432	0.467	0.505	0.546	0.591	0.643	0.700	0.766	0.842	0.930	1.025	1.160	1.378	1.573	1.655	-41
0.343	0.369	0.397	0.427	0.461	0.497	0.539	0.583	0.632	0.684	0.744	0.808	0.878	0.947	1.006	1.101	1.206	1.248	-42
0.339	0.364	0.391	0.420	0.452	0.489	0.526	0.569	0.614	0.662	0.712	0.764	0.815	0.861	0.896	0.909	0.953	0.981	-43
0.333	0.357	0.383	0.411	0.441	0.475	0.511	0.550	0.591	0.632	0.676	0.716	0.754	0.783	0.803	0.806	0.807	0.820	-44
0.325	0.347	0.373	0.399	0.428	0.459	0.493	0.527	0.563	0.601	0.636	0.669	0.696	0.717	0.727	0.729	0.729	0.733	-45
0.317	0.339	0.361	0.386	0.412	0.442	0.472	0.503	0.533	0.566	0.596	0.623	0.644	0.659	0.666	0.667	0.666	0.666	-46
0.308	0.327	0.350	0.372	0.397	0.423	0.449	0.477	0.504	0.532	0.557	0.579	0.597	0.608	0.613	0.614	0.613	0.612	-47
0.298	0.317	0.336	0.358	0.379	0.402	0.426	0.450	0.475	0.497	0.519	0.537	0.552	0.562	0.567	0.567	0.565	0.564	-48
0.288	0.305	0.322	0.343	0.363	0.383	0.404	0.426	0.446	0.467	0.484	0.499	0.512	0.521	0.524	0.526	0.525	0.523	-49
0.277	0.293	0.309	0.327	0.345	0.364	0.383	0.401	0.419	0.437	0.452	0.465	0.475	0.483	0.487	0.488	0.487	0.485	-50
0.266	0.282	0.296	0.312	0.329	0.345	0.362	0.378	0.393	0.408	0.422	0.432	0.441	0.448	0.453	0.454	0.453	0.452	-51
0.256	0.270	0.283	0.297	0.312	0.327	0.341	0.356	0.368	0.382	0.393	0.404	0.412	0.418	0.421	0.423	0.422	0.421	-52
0.246	0.258	0.270	0.283	0.296	0.309	0.322	0.335	0.347	0.357	0.368	0.377	0.383	0.389	0.392	0.394	0.394	0.393	-53
0.236	0.246	0.258	0.269	0.280	0.292	0.304	0.314	0.326	0.336	0.344	0.352	0.358	0.362	0.366	0.368	0.369	0.368	-54
0.222	0.236	0.245	0.256	0.267	0.277	0.287	0.297	0.306	0.314	0.323	0.329	0.335	0.339	0.342	0.344	0.345	0.344	-55
0.213	0.221	0.234	0.244	0.252	0.262	0.271	0.279	0.288	0.296	0.303	0.308	0.314	0.317	0.321	0.322	0.323	0.322	-56
0.204	0.212	0.220	0.231	0.240	0.248	0.256	0.264	0.271	0.278	0.284	0.289	0.294	0.297	0.301	0.302	0.303	0.303	-57
0.196	0.203	0.210	0.217	0.226	0.235	0.243	0.249	0.256	0.262	0.267	0.271	0.276	0.279	0.282	0.284	0.284	0.284	-58
0.187	0.194	0.201	0.207	0.213	0.220	0.229	0.236	0.242	0.247	0.252	0.256	0.259	0.263	0.265	0.266	0.267	0.267	-59

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	
0.129	0.130	0.130	0.131	0.131	0.130	0.130	0.129	0.129	0.128	0.127	0.126	0.124	0.123	0.121	0.119	0.118	0.115	- 1
0.136	0.137	0.137	0.137	0.137	0.137	0.137	0.136	0.135	0.134	0.133	0.132	0.130	0.129	0.127	0.125	0.123	0.121	- 2
0.143	0.144	0.144	0.144	0.145	0.144	0.144	0.143	0.142	0.141	0.140	0.138	0.137	0.135	0.133	0.131	0.129	0.126	- 3
0.151	0.151	0.152	0.152	0.152	0.152	0.151	0.151	0.150	0.149	0.147	0.146	0.144	0.142	0.140	0.137	0.135	0.132	- 4
0.159	0.159	0.160	0.160	0.160	0.160	0.160	0.159	0.158	0.157	0.155	0.153	0.151	0.149	0.146	0.144	0.141	0.139	- 5
0.167	0.168	0.169	0.169	0.169	0.169	0.169	0.168	0.167	0.165	0.163	0.162	0.160	0.157	0.155	0.152	0.149	0.146	- 6
0.176	0.177	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.177	0.176	0.175	0.173	0.170	0.168	0.166	0.163	0.159	0.156	0.153	- 7
0.186	0.187	0.188	0.188	0.188	0.188	0.188	0.187	0.186	0.184	0.182	0.180	0.177	0.174	0.171	0.168	0.164	0.160	- 8
0.197	0.199	0.200	0.201	0.201	0.200	0.199	0.198	0.196	0.195	0.193	0.190	0.187	0.184	0.180	0.177	0.173	0.169	- 9
0.210	0.212	0.213	0.214	0.215	0.214	0.214	0.212	0.211	0.208	0.204	0.200	0.197	0.194	0.190	0.186	0.181	0.177	-10
0.223	0.224	0.226	0.227	0.228	0.227	0.227	0.226	0.224	0.222	0.219	0.216	0.212	0.206	0.201	0.196	0.191	0.187	-11
0.237	0.239	0.240	0.242	0.242	0.242	0.242	0.240	0.238	0.235	0.233	0.229	0.225	0.220	0.215	0.208	0.201	0.196	-12
0.251	0.254	0.256	0.257	0.257	0.258	0.257	0.256	0.254	0.251	0.247	0.243	0.239	0.233	0.228	0.222	0.215	0.206	-13
0.266	0.270	0.272	0.274	0.275	0.275	0.275	0.273	0.271	0.268	0.264	0.259	0.254	0.248	0.242	0.235	0.227	0.220	-14
0.284	0.288	0.290	0.293	0.294	0.294	0.294	0.292	0.290	0.286	0.282	0.276	0.270	0.264	0.257	0.249	0.241	0.232	-15
0.303	0.307	0.310	0.313	0.315	0.315	0.314	0.313	0.310	0.306	0.301	0.295	0.288	0.281	0.273	0.264	0.255	0.246	-16
0.322	0.327	0.331	0.334	0.336	0.338	0.338	0.336	0.333	0.328	0.323	0.315	0.308	0.299	0.289	0.279	0.269	0.260	-17
0.345	0.350	0.355	0.359	0.362	0.363	0.363	0.361	0.357	0.352	0.346	0.338	0.329	0.318	0.308	0.297	0.286	0.274	-18
0.369	0.375	0.381	0.385	0.389	0.391	0.390	0.388	0.385	0.379	0.372	0.363	0.352	0.341	0.328	0.315	0.302	0.289	-19
0.395	0.402	0.409	0.415	0.419	0.421	0.422	0.419	0.415	0.409	0.400	0.389	0.378	0.363	0.350	0.336	0.321	0.306	-20
0.423	0.432	0.440	0.447	0.452	0.455	0.457	0.454	0.450	0.443	0.432	0.420	0.405	0.390	0.373	0.356	0.340	0.323	-21
0.455	0.466	0.475	0.483	0.489	0.493	0.495	0.493	0.488	0.478	0.467	0.452	0.434	0.417	0.397	0.378	0.359	0.340	-22
0.490	0.501	0.513	0.522	0.529	0.535	0.538	0.537	0.530	0.520	0.504	0.487	0.466	0.446	0.423	0.401	0.379	0.358	-23
0.530	0.544	0.555	0.564	0.575	0.582	0.586	0.585	0.578	0.566	0.546	0.526	0.501	0.475	0.450	0.425	0.400	0.376	-24
0.575	0.589	0.601	0.614	0.625	0.634	0.639	0.641	0.631	0.616	0.593	0.567	0.538	0.507	0.477	0.447	0.419	0.393	-25
0.628	0.643	0.656	0.669	0.680	0.694	0.702	0.703	0.691	0.670	0.641	0.609	0.574	0.538	0.505	0.472	0.441	0.412	-26
0.692	0.712	0.726	0.736	0.749	0.764	0.777	0.773	0.757	0.726	0.691	0.651	0.610	0.569	0.531	0.494	0.460	0.427	-27
0.776	0.801	0.818	0.827	0.837	0.855	0.871	0.861	0.829	0.787	0.740	0.693	0.645	0.598	0.556	0.515	0.477	0.443	-28
0.885	0.920	0.941	0.949	0.951	0.979	0.997	0.966	0.909	0.845	0.787	0.729	0.676	0.626	0.578	0.534	0.494	0.457	-29

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						
1.028	1.087	1.115	1.121	1.112	1.157	1.157	1.073	0.986	0.906	0.831	0.763	0.705	0.647	0.596	0.550	0.508	0.468	C-30
1.236	1.335	1.392	1.393	1.397	1.466	1.316	1.178	1.071	0.966	0.875	0.796	0.728	0.667	0.613	0.564	0.518	0.477	-31
1.553	1.760	1.910	1.930	2.030	1.926	1.478	1.326	1.162	1.027	0.917	0.823	0.748	0.683	0.625	0.574	0.527	0.485	-32
2.109	2.616	2.956	2.949	3.829	2.129	1.778	1.474	1.249	1.083	0.949	0.846	0.761	0.693	0.632	0.580	0.532	0.488	-33
3.015	4.222	5.159	5.010	3.941	2.828	2.067	1.610	1.311	1.112	0.965	0.853	0.766	0.696	0.636	0.582	0.532	0.491	-34
4.195	7.026	10.118	9.505	5.835	3.518	2.304	1.667	1.312	1.103	0.957	0.846	0.758	0.690	0.631	0.579	0.530	0.489	-35
5.056	9.981	7.242	13.517	6.745	3.734	2.354	1.635	1.269	1.065	0.927	0.824	0.743	0.677	0.621	0.570	0.524	0.483	-36
4.695	8.795	12.892	9.490	5.527	3.295	2.160	1.526	1.196	1.014	0.887	0.794	0.720	0.659	0.607	0.560	0.515	0.476	-37
3.532	5.203	6.303	5.445	3.830	2.590	1.825	1.371	1.117	0.959	0.845	0.759	0.693	0.638	0.590	0.545	0.503	0.467	-38
2.600	3.095	3.424	3.169	2.556	1.945	1.506	1.223	1.036	0.899	0.799	0.722	0.662	0.614	0.568	0.527	0.489	0.455	-39
2.025	2.013	2.123	2.025	1.773	1.503	1.271	1.088	0.947	0.838	0.754	0.687	0.633	0.588	0.547	0.509	0.473	0.440	-40
1.550	1.480	1.511	1.464	1.356	1.221	1.088	0.968	0.864	0.777	0.706	0.649	0.603	0.561	0.523	0.489	0.456	0.427	-41
1.210	1.179	1.189	1.164	1.105	1.030	0.946	0.861	0.787	0.718	0.661	0.614	0.572	0.535	0.499	0.468	0.439	0.411	-42
0.969	0.987	0.988	0.974	0.939	0.887	0.832	0.774	0.716	0.666	0.620	0.578	0.541	0.508	0.477	0.448	0.421	0.396	-43
0.835	0.848	0.850	0.839	0.815	0.780	0.741	0.698	0.656	0.617	0.579	0.544	0.512	0.482	0.454	0.427	0.403	0.380	-44
0.742	0.747	0.747	0.737	0.719	0.696	0.666	0.635	0.603	0.572	0.541	0.510	0.482	0.455	0.431	0.407	0.385	0.364	-45
0.669	0.671	0.669	0.660	0.645	0.630	0.608	0.584	0.558	0.531	0.505	0.479	0.454	0.430	0.409	0.387	0.368	0.349	-46
0.612	0.611	0.607	0.599	0.588	0.574	0.555	0.537	0.514	0.492	0.471	0.449	0.428	0.408	0.388	0.370	0.352	0.334	-47
0.563	0.559	0.554	0.548	0.539	0.526	0.512	0.495	0.477	0.459	0.441	0.421	0.403	0.385	0.369	0.351	0.335	0.319	-48
0.520	0.515	0.510	0.504	0.495	0.485	0.473	0.459	0.444	0.428	0.413	0.396	0.380	0.365	0.349	0.335	0.319	0.305	-49
0.482	0.478	0.472	0.466	0.458	0.449	0.439	0.427	0.413	0.401	0.387	0.373	0.359	0.346	0.331	0.318	0.305	0.292	-50
0.448	0.443	0.439	0.433	0.426	0.417	0.408	0.398	0.387	0.375	0.364	0.352	0.339	0.327	0.315	0.303	0.291	0.279	-51
0.418	0.414	0.409	0.404	0.397	0.390	0.381	0.373	0.364	0.353	0.343	0.332	0.321	0.310	0.299	0.288	0.277	0.266	-52
0.391	0.387	0.383	0.378	0.372	0.365	0.358	0.350	0.342	0.333	0.324	0.314	0.304	0.294	0.284	0.274	0.264	0.254	-53
0.365	0.362	0.359	0.355	0.349	0.343	0.336	0.329	0.322	0.314	0.306	0.297	0.288	0.279	0.270	0.261	0.252	0.243	-54
0.343	0.340	0.337	0.333	0.328	0.323	0.317	0.310	0.303	0.297	0.289	0.281	0.273	0.265	0.256	0.248	0.240	0.232	-55
0.321	0.319	0.317	0.313	0.308	0.303	0.298	0.293	0.287	0.280	0.274	0.266	0.259	0.252	0.244	0.237	0.229	0.222	-56
0.301	0.300	0.298	0.294	0.290	0.286	0.282	0.276	0.271	0.265	0.259	0.253	0.246	0.240	0.233	0.226	0.219	0.212	-57
0.284	0.282	0.280	0.277	0.274	0.270	0.266	0.262	0.256	0.251	0.246	0.239	0.234	0.228	0.222	0.215	0.209	0.202	-58
0.267	0.265	0.264	0.261	0.259	0.255	0.251	0.247	0.243	0.238	0.233	0.227	0.222	0.217	0.211	0.205	0.199	0.191	-59
0.114	0.112	0.109	0.107	0.105	0.103	0.100	0.098	0.095	0.093	0.091	0.089	0.087	- 1					
0.118	0.116	0.114	0.112	0.109	0.107	0.105	0.101	0.099	0.097	0.094	0.092	0.090	- 2					
0.124	0.121	0.119	0.116	0.114	0.111	0.109	0.106	0.103	0.100	0.098	0.095	0.093	- 3					
0.130	0.127	0.124	0.121	0.119	0.115	0.113	0.110	0.107	0.104	0.101	0.098	0.096	- 4					
0.136	0.133	0.130	0.127	0.124	0.120	0.117	0.114	0.111	0.108	0.105	0.102	0.099	- 5					
0.142	0.139	0.136	0.132	0.129	0.125	0.122	0.118	0.115	0.112	0.109	0.106	0.102	- 6					
0.149	0.145	0.142	0.138	0.134	0.131	0.127	0.123	0.120	0.116	0.113	0.109	0.106	- 7					
0.157	0.152	0.149	0.144	0.140	0.136	0.132	0.128	0.124	0.120	0.117	0.113	0.109	- 8					
0.164	0.160	0.156	0.151	0.146	0.142	0.138	0.133	0.129	0.125	0.121	0.117	0.113	- 9					
0.173	0.168	0.163	0.158	0.153	0.148	0.143	0.138	0.134	0.130	0.125	0.121	0.117	-10					
0.181	0.176	0.171	0.165	0.160	0.155	0.149	0.144	0.139	0.134	0.130	0.125	0.121	-11					
0.191	0.184	0.179	0.173	0.167	0.161	0.155	0.150	0.145	0.139	0.134	0.129	0.124	-12					
0.200	0.193	0.188	0.181	0.175	0.168	0.162	0.156	0.150	0.144	0.139	0.133	0.128	-13					
0.212	0.203	0.196	0.189	0.182	0.175	0.169	0.162	0.156	0.149	0.144	0.138	0.133	-14					
0.224	0.216	0.205	0.198	0.190	0.183	0.176	0.168	0.162	0.155	0.149	0.143	0.137	-15					
0.236	0.227	0.219	0.206	0.199	0.190	0.183	0.175	0.168	0.161	0.154	0.147	0.141	-16					
0.250	0.239	0.229	0.220	0.207	0.198	0.190	0.182	0.173	0.166	0.159	0.152	0.145	-17					
0.262	0.251	0.240	0.229	0.219	0.206	0.197	0.189	0.180	0.172	0.164	0.157	0.150	-18					
0.277	0.264	0.251	0.240	0.228	0.218	0.205	0.195	0.186	0.177	0.169	0.161	0.154	-19					
0.292	0.277	0.264	0.251	0.238	0.226	0.214	0.202	0.192	0.183	0.175	0.166	0.158	-20					
0.306	0.290	0.276	0.261	0.248	0.235	0.222	0.209	0.198	0.189	0.179	0.171	0.162	-21					
0.322	0.304	0.288	0.272	0.258	0.244	0.231	0.218	0.204	0.194	0.184	0.175	0.167	-22					
0.338	0.318	0.301	0.283	0.267	0.253	0.238	0.225	0.212	0.199	0.189	0.180	0.170	-23					
0.354	0.332	0.313	0.294	0.277	0.261	0.246	0.232	0.219	0.204	0.194	0.183	0.174	-24					
0.369	0.346	0.325	0.304	0.286	0.269	0.253	0.238	0.225	0.211	0.198	0.187	0.178	-25					
0.384	0.359	0.335	0.315	0.295	0.277	0.260	0.244	0.230	0.217	0.201	0.191	0.181	-26					
0.399	0.371	0.347	0.324	0.303	0.284	0.266	0.250	0.235	0.221	0.206	0.195	0.184	-27					
0.412	0.383	0.356	0.332	0.310	0.289	0.271	0.255	0.239	0.225	0.211	0.197	0.186	-28					
0.423	0.393	0.365	0.340	0.317	0.296	0.277	0.259	0.243	0.228	0.215	0.200	0.189	-29					
0.433	0.401	0.373	0.346	0.322	0.301	0.281	0.263	0.246	0.232	0.218	0.202	0.191	C-30					
0.441	0.408	0.378	0.351	0.327	0.305	0.284	0.266	0.249	0.234	0.220	0.205	0.193	-31					

```
     0.448 0.413 0.382 0.355 0.330 0.307 0.287 0.268 0.251 0.236 0.221 0.207 0.194 |-32
                                                                                   |
     0.451 0.417 0.385 0.358 0.332 0.310 0.289 0.270 0.253 0.237 0.222 0.209 0.195 |-33
                                                                                   |
     0.452 0.418 0.386 0.359 0.333 0.310 0.290 0.271 0.253 0.237 0.223 0.210 0.195 |-34
                                                                                   |
     0.451 0.416 0.385 0.358 0.333 0.310 0.289 0.270 0.253 0.237 0.223 0.210 0.195 |-35
                                                                                   |
     0.446 0.413 0.383 0.356 0.331 0.309 0.288 0.270 0.252 0.237 0.223 0.210 0.195 |-36
                                                                                   |
     0.441 0.409 0.379 0.352 0.328 0.305 0.285 0.267 0.251 0.235 0.221 0.209 0.194 |-37
                                                                                   |
     0.432 0.401 0.373 0.347 0.323 0.303 0.283 0.265 0.249 0.233 0.220 0.207 0.193 |-38
                                                                                   |
     0.423 0.393 0.366 0.341 0.319 0.298 0.279 0.262 0.246 0.231 0.217 0.205 0.191 |-39
                                                                                   |
     0.411 0.384 0.358 0.334 0.313 0.293 0.275 0.258 0.243 0.229 0.215 0.202 0.190 |-40
                                                                                   |
     0.399 0.373 0.349 0.327 0.306 0.288 0.270 0.254 0.239 0.225 0.212 0.198 0.187 |-41
                                                                                   |
     0.386 0.362 0.340 0.319 0.299 0.281 0.265 0.249 0.235 0.221 0.209 0.194 0.185 |-42
                                                                                   |
     0.372 0.350 0.329 0.310 0.292 0.274 0.258 0.244 0.230 0.217 0.206 0.191 0.182 |-43
                                                                                   |
     0.358 0.338 0.318 0.300 0.283 0.267 0.252 0.238 0.225 0.213 0.202 0.188 0.179 |-44
                                                                                   |
     0.345 0.325 0.308 0.291 0.275 0.260 0.246 0.232 0.220 0.208 0.195 0.185 0.176 |-45
                                                                                   |
     0.331 0.314 0.297 0.281 0.266 0.252 0.239 0.226 0.214 0.203 0.190 0.181 0.172 |-46
                                                                                   |
     0.317 0.301 0.286 0.271 0.257 0.244 0.232 0.220 0.209 0.198 0.186 0.178 0.169 |-47
                                                                                   |
     0.304 0.290 0.275 0.262 0.249 0.236 0.225 0.214 0.203 0.190 0.182 0.173 0.165 |-48
                                                                                   |
     0.291 0.278 0.264 0.252 0.240 0.228 0.218 0.208 0.198 0.186 0.177 0.169 0.162 |-49
                                                                                   |
     0.279 0.267 0.254 0.243 0.232 0.221 0.211 0.201 0.189 0.181 0.173 0.165 0.157 |-50
                                                                                   |
     0.267 0.256 0.244 0.234 0.223 0.214 0.204 0.193 0.184 0.176 0.168 0.161 0.154 |-51
                                                                                   |
     0.255 0.245 0.235 0.225 0.215 0.206 0.197 0.186 0.178 0.171 0.163 0.156 0.150 |-52
                                                                                   |
     0.244 0.235 0.226 0.216 0.208 0.199 0.187 0.180 0.173 0.166 0.159 0.152 0.146 |-53
                                                                                   |
     0.234 0.225 0.216 0.208 0.200 0.189 0.182 0.174 0.167 0.160 0.154 0.148 0.142 |-54
                                                                                   |
     0.223 0.216 0.208 0.200 0.189 0.182 0.175 0.169 0.162 0.156 0.150 0.144 0.138 |-55
                                                                                   |
     0.214 0.206 0.199 0.189 0.182 0.176 0.170 0.163 0.157 0.151 0.145 0.139 0.134 |-56
                                                                                   |
     0.205 0.198 0.188 0.182 0.176 0.170 0.163 0.158 0.152 0.146 0.141 0.135 0.130 |-57
                                                                                   |
     0.196 0.187 0.181 0.175 0.169 0.163 0.158 0.152 0.146 0.141 0.136 0.131 0.126 |-58
                                                                                   |
     0.185 0.179 0.174 0.168 0.163 0.157 0.152 0.147 0.141 0.136 0.132 0.127 0.123 |-59
                                                                                   |
    --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
      55    56    57    58    59    60    61    62    63    64    65    66    67

      В целом по расчетному прямоугольнику:
 Безразмерная макс. концентрация ---> Cм =13.51709
 Достигается в точке с координатами:  Xм =  2125.0 м
     ( X-столбец 40, Y-строка 36)     Yм =   900.0 м
 При опасном направлении ветра  :     261 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  0.56 м/с


8. Результаты расчета по жилой застройке.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:56
     Группа суммации :__31=0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
                           0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)
                                (516)

     Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 37
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

            ____________Расшифровка_обозначений____________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]      |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]   |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]   |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]      |
           | Ки - код источника для верхней строки  Ви   |
    |~~~~~~~~                                             ~~~~~~~~~~~~|
    | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2114:  2085:  2081:  2048:  2050:  2015:  2120:  2085:  2050:  2020:  2120:  2085:  2050:  2025:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1057:  1059:  1068:  1069:  1080:  1080:  1091:  1092:  1103:  1115:  1124:  1127:  1138:  1150:  1157:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.082: 0.082: 0.085: 0.085: 0.088: 0.088: 0.092: 0.084: 0.087: 0.091: 0.094: 0.086: 0.089: 0.093: 0.096:
Фоп:  141 :  141 :  140 :  140 :  140 :  140 :  139 :  142 :  141 :  141 :  140 :  143 :  142 :  142 :  141 :
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 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.054: 0.054: 0.057: 0.057: 0.058: 0.058: 0.061: 0.055: 0.058: 0.060: 0.063: 0.056: 0.060: 0.061: 0.064:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.013: 0.014: 0.015: 0.014:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.013: 0.014: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2085:  2050:  2031:  2120:  2085:  2050:  2036:  2120:  2047:  2085:  2050:  2115:  2120:  2087:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1162:  1173:  1185:  1190:  1197:  1208:  1220:  1224:  1232:  1241:  1243:  1245:  1253:  1253:  1255:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.088: 0.092: 0.095: 0.097: 0.090: 0.094: 0.098: 0.099: 0.092: 0.099: 0.096: 0.099: 0.094: 0.093: 0.097:
Фоп:  144 :  143 :  143 :  143 :  145 :  144 :  144 :  144 :  146 :  145 :  145 :  145 :  146 :  147 :  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 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.058: 0.061: 0.063: 0.064: 0.059: 0.063: 0.065: 0.066: 0.061: 0.065: 0.065: 0.066: 0.063: 0.061: 0.064:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.014: 0.016: 0.014: 0.016: 0.014: 0.015: 0.015:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.014: 0.015: 0.014: 0.015: 0.014: 0.015: 0.015:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________
 y=   2085:  2058:  2125:  2110:  2125:  2124:  2125:
```

x=	1256:	1257:	1412:	1433:	1447:	1462:	1465:
Qc :	0.097:	0.099:	0.102:	0.105:	0.104:	0.105:	0.106:
Фоп:	146 :	145 :	152 :	152 :	153 :	154 :	154 :
Uоп:	12.00 :	12.00 :	12.00 :	12.00 :	12.00 :	12.00 :	12.00 :
Ви :	0.064:	0.067:	0.069:	0.072:	0.071:	0.071:	0.071:
Ки :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :
Ви :	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:
Ки :	6001 :	6001 :	6001 :	6026 :	6026 :	6001 :	6001 :
Ви :	0.015:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016:	0.016:
Ки :	6026 :	6026 :	6026 :	6001 :	6001 :	6026 :	6026 :

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 1465.0 м, Y= 2125.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.10556 доли ПДК |

Достигается при опасном направлении 154 град.
и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 6. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	<Об-П>-<Ис>		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	101101 6017	П1	0.8956	0.071079	67.3	67.3	0.079368137
2	101101 6001	П1	0.2798	0.015644	14.8	82.2	0.055912446
3	101101 6026	П1	0.2798	0.015625	14.8	97.0	0.055842265
			В сумме =	0.102348	97.0		
	Суммарный вклад остальных =			0.003215	3.0		

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :731 Сайрамский район.
Объект :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
Вар.расч. :2 Расч.год: 2026 Расчет проводился 08.07.2026 14:56
Группа суммации :__31=0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)

Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 124
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

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

| -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |

y=	931:	957:	984:	1010:	1036:	1062:	1088:	1112:	1136:	1159:	1182:	1204:	1225:	1244:	1263:
x=	1525:	1525:	1526:	1530:	1534:	1541:	1548:	1558:	1569:	1582:	1595:	1611:	1628:	1646:	1665:
Qc :	0.431:	0.422:	0.413:	0.407:	0.400:	0.395:	0.389:	0.386:	0.383:	0.380:	0.378:	0.377:	0.377:	0.378:	0.378:
Фоп:	95 :	98 :	100 :	103 :	106 :	108 :	111 :	113 :	116 :	118 :	121 :	124 :	126 :	129 :	131 :
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 :
Ви :	0.332:	0.323:	0.331:	0.325:	0.317:	0.327:	0.321:	0.329:	0.324:	0.332:	0.329:	0.327:	0.337:	0.336:	0.344:
Ки :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :
Ви :	0.058:	0.057:	0.048:	0.047:	0.047:	0.039:	0.038:	0.031:	0.032:	0.025:	0.026:	0.026:	0.020:	0.021:	0.016:
Ки :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :
Ви :	0.038:	0.039:	0.031:	0.032:	0.033:	0.027:	0.028:	0.023:	0.024:	0.020:	0.021:	0.022:	0.018:	0.020:	0.016:
Ки :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :

y=	1279:	1296:	1309:	1323:	1334:	1345:	1357:	1369:	1381:	1393:	1405:	1417:	1429:	1439:	1445:
x=	1686:	1706:	1729:	1752:	1776:	1800:	1833:	1865:	1898:	1930:	1963:	1995:	2027:	2059:	2085:
Qc :	0.382:	0.383:	0.388:	0.391:	0.396:	0.400:	0.408:	0.414:	0.418:	0.421:	0.423:	0.423:	0.421:	0.421:	0.421:
Фоп:	134 :	137 :	139 :	142 :	145 :	147 :	151 :	155 :	159 :	162 :	166 :	170 :	173 :	177 :	180 :
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 :
Ви :	0.346:	0.345:	0.356:	0.358:	0.361:	0.371:	0.377:	0.378:	0.379:	0.385:	0.382:	0.375:	0.372:	0.362:	0.355:
Ки :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :
Ви :	0.017:	0.019:	0.015:	0.017:	0.018:	0.015:	0.017:	0.019:	0.022:	0.019:	0.022:	0.027:	0.025:	0.031:	0.035:
Ки :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :
Ви :	0.017:	0.018:	0.014:	0.014:	0.015:	0.011:	0.012:	0.013:	0.015:	0.012:	0.014:	0.017:	0.015:	0.020:	0.023:
Ки :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :

y=	1451:	1453:	1455:	1454:	1453:	1449:	1444:	1437:	1429:	1419:	1408:	1394:	1380:	1364:	1348:
x=	2111:	2138:	2164:	2191:	2217:	2244:	2270:	2295:	2321:	2345:	2369:	2392:	2415:	2436:	2457:
Qc :	0.420:	0.423:	0.424:	0.426:	0.429:	0.432:	0.434:	0.439:	0.441:	0.446:	0.449:	0.453:	0.457:	0.460:	0.463:
Фоп:	182 :	185 :	188 :	190 :	193 :	196 :	198 :	201 :	204 :	206 :	209 :	211 :	214 :	217 :	219 :
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 :
Ви :	0.355:	0.350:	0.343:	0.346:	0.340:	0.335:	0.338:	0.334:	0.329:	0.333:	0.329:	0.334:	0.333:	0.330:	0.335:
Ки :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :
Ви :	0.032:	0.036:	0.040:	0.037:	0.041:	0.045:	0.043:	0.047:	0.049:	0.048:	0.051:	0.050:	0.052:	0.053:	0.053:
Ки :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :
Ви :	0.020:	0.023:	0.027:	0.024:	0.028:	0.032:	0.030:	0.034:	0.038:	0.036:	0.040:	0.038:	0.042:	0.046:	0.044:
Ки :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :

y=	1329:	1310:	1289:	1268:	1239:	1211:	1182:	1170:	1147:	1123:	1098:	1074:	1048:	1022:	996:
x=	2475:	2494:	2510:	2526:	2545:	2564:	2583:	2591:	2604:	2616:	2626:	2635:	2642:	2648:	2651:
Qc :	0.468:	0.469:	0.475:	0.475:	0.479:	0.477:	0.473:	0.471:	0.467:	0.463:	0.461:	0.456:	0.455:	0.451:	0.451:
Фоп:	222 :	224 :	227 :	230 :	233 :	236 :	240 :	241 :	244 :	246 :	249 :	251 :	254 :	257 :	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 :
Ви :	0.335:	0.339:	0.341:	0.340:	0.347:	0.349:	0.347:	0.347:	0.346:	0.345:	0.346:	0.344:	0.346:	0.347:	0.346:
Ки :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :
Ви :	0.054:	0.054:	0.055:	0.054:	0.054:	0.054:	0.055:	0.054:	0.055:	0.054:	0.054:	0.054:	0.054:	0.052:	0.053:
Ки :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :
Ви :	0.048:	0.047:	0.050:	0.052:	0.053:	0.053:	0.052:	0.053:	0.050:	0.051:	0.049:	0.050:	0.047:	0.044:	0.045:
Ки :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6001 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :	6026 :

y=	969:	943:	916:	890:	864:	838:	812:	788:	763:	740:	717:	695:	674:	655:	636:

```
 x=   2654:  2654:  2654:  2650:  2647:  2640:  2633:  2623:  2613:  2600:  2587:  2571:  2555:  2537:  2518:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.448: 0.447: 0.445: 0.445: 0.443: 0.444: 0.443: 0.444: 0.444: 0.446: 0.447: 0.449: 0.451: 0.454: 0.458:
Фоп:  262 :  264 :  267 :  270 :  272 :  275 :  278 :  280 :  283 :  286 :  289 :  292 :  295 :  298 :  301 :
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 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.349: 0.346: 0.350: 0.357: 0.352: 0.359: 0.365: 0.361: 0.368: 0.377: 0.384: 0.392: 0.400: 0.409: 0.417:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.052: 0.053: 0.051: 0.048: 0.050: 0.047: 0.044: 0.046: 0.043: 0.039: 0.036: 0.032: 0.029: 0.026: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.042: 0.044: 0.041: 0.037: 0.039: 0.036: 0.033: 0.035: 0.032: 0.029: 0.026: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    619:   602:   582:   563:   543:   523:   503:   483:   464:   444:   430:   417:   404:   395:   385:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2498:  2477:  2449:  2422:  2394:  2366:  2338:  2310:  2283:  2255:  2234:  2210:  2187:  2162:  2138:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.462: 0.467: 0.473: 0.478: 0.480: 0.481: 0.480: 0.475: 0.470: 0.462: 0.456: 0.451: 0.446: 0.443: 0.439:
Фоп:  304 :  307 :  311 :  315 :  319 :  324 :  328 :  332 :  336 :  340 :  343 :  346 :  349 :  352 :  355 :
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 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.426: 0.434: 0.445: 0.453: 0.457: 0.463: 0.461: 0.455: 0.448: 0.437: 0.430: 0.422: 0.413: 0.408: 0.401:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.018: 0.016: 0.013: 0.012: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.010: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    379:   372:   369:   366:   366:   366:   370:   373:   380:   387:   397:   407:   420:   433:   449:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2112:  2086:  2060:  2033:  2007:  1980:  1954:  1927:  1902:  1876:  1851:  1827:  1804:  1780:  1759:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.438: 0.437: 0.438: 0.439: 0.441: 0.444: 0.449: 0.452: 0.458: 0.464: 0.471: 0.475: 0.484: 0.490: 0.498:
Фоп:  357 :    0 :    3 :    6 :    8 :   11 :   14 :   17 :   19 :   22 :   25 :   28 :   30 :   33 :   36 :
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 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.388: 0.382: 0.380: 0.376: 0.362: 0.360: 0.361: 0.359: 0.348: 0.349: 0.350: 0.352: 0.343: 0.344: 0.348:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.026: 0.029: 0.031: 0.033: 0.043: 0.046: 0.048: 0.051: 0.061: 0.064: 0.066: 0.068: 0.075: 0.077: 0.078:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.023: 0.025: 0.025: 0.027: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039: 0.049: 0.052: 0.054:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    464:   483:   501:   521:   542:   565:   587:   611:   635:   667:   699:   731:   763:   795:   826:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1738:  1718:  1699:  1682:  1666:  1652:  1637:  1626:  1615:  1603:  1590:  1578:  1566:  1553:  1542:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.502: 0.509: 0.513: 0.519: 0.524: 0.530: 0.531: 0.534: 0.535: 0.534: 0.528: 0.520: 0.508: 0.490: 0.475:
Фоп:   39 :   42 :   44 :   47 :   50 :   53 :   56 :   59 :   62 :   66 :   69 :   73 :   77 :   81 :   84 :
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 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.350: 0.353: 0.346: 0.351: 0.355: 0.359: 0.360: 0.364: 0.365: 0.366: 0.370: 0.367: 0.361: 0.349: 0.348:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.079: 0.080: 0.081: 0.081: 0.081: 0.080: 0.079: 0.080: 0.082: 0.083: 0.084: 0.083: 0.081: 0.079: 0.073:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.055: 0.058: 0.068: 0.070: 0.072: 0.075: 0.077: 0.078: 0.076: 0.074: 0.064: 0.061: 0.058: 0.056: 0.048:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    852:   878:   904:   931:
----------:------:------:------:
 x=   1536:  1530:  1528:  1525:
----------:------:------:------:
Qc : 0.463: 0.451: 0.442: 0.431:
Фоп:   87 :   90 :   92 :   95 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :
Ви : 0.341: 0.332: 0.339: 0.332:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.070: 0.068: 0.060: 0.058:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.047: 0.047: 0.038: 0.038:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  1615.0 м,  Y=   635.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=    0.53510 доли ПДК  |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении    62 град.
                     и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 6. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
                        ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.8956|   0.365052 |  68.2  |  68.2 | 0.407624602  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.2798|   0.081562 |  15.2  |  83.5 | 0.291501611  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.2798|   0.075983 |  14.2  |  97.7 | 0.271562934  |
|                        В сумме =   0.522598    97.7                        |
|      Суммарный вклад остальных =   0.012506     2.3                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
        Группа точек 090
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:56
     Группа суммации :__31=0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
                       0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)
                            (516)

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

Точка  1. КТ-1.
         Координаты точки :  X=  1215.0 м,  Y=  2036.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=    0.09844 доли ПДК  |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   143 град.
                     и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 6. В таблице заказано вкладчиков 3, но не более 95% вклада
                        ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.8956|   0.066628 |  67.7  |  67.7 | 0.074397735  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.2798|   0.014517 |  14.7  |  82.4 | 0.051883530  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.2798|   0.014213 |  14.4  |  96.9 | 0.050796907  |
```

```
|                        В сумме =   0.095358    96.9                          |
|      Суммарный вклад остальных =   0.003087     3.1                          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. КТ-2.
         Координаты точки :  X=  1439.0 м,  Y=  2105.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=    0.10609 доли ПДК  |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   153 град.
                      и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 6. В таблице заказано вкладчиков 3, но не более 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс   |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.8956|   0.070646 |  66.6  |  66.6 | 0.078884631  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.2798|   0.016279 |  15.3  |  81.9 | 0.058180500  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.2798|   0.016159 |  15.2  |  97.2 | 0.057752859  |
|                        В сумме =   0.103084    97.2                          |
|      Суммарный вклад остальных =   0.003008     2.8                          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:56
     Группа суммации :__35=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)
                              (516)
                         0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)

     Коэффициент рельефа (KP): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
_____________________________________________________________________________________________________
    Код     |Тип|  H  |  D  |  Wo |  V1  |  T  |   X1   |   Y1   |   X2   |   Y2   |Alf| F | KP |Ди| Выброс
<Об~П>~<Ис>|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
          -------- Примесь 0330--------
101101 6001 П1    4.0                    34.0     2000      852        2        2  45 1.0 1.000 0 0.0114000
101101 6017 П1    2.5                    34.0     2096      895       20        2  45 1.0 1.000 0 0.0177800
101101 6026 П1    4.0                    34.0     2020      829        3        3  45 1.0 1.000 0 0.0114000
          -------- Примесь 0342--------
101101 6019 П1    1.5                    34.0     2169      998        2        2  45 1.0 1.000 0 0.0001890


4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:56
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Группа суммации :__35=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)
                              (516)
                         0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)

_____________________________________________________________________
| - Для групп суммации выброс Mq = M1/ПДК1 +...+ Mn/ПДКn, а суммарная |
|   концентрация Cм = См1/ПДК1 +...+ Смn/ПДКn                         |
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по  |
|   всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,           |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным M                  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|_____________Источники_____________|______Их расчетные параметры_____|
|Номер|    Код    |      Mq     |Тип|     Cm      |    Um    |    Xm    |
|-п/п-|<об-п>-<ис>|-------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 |101101 6001|    0.022800| П1 |   0.161585 |   0.50   |    22.8  |
|   2 |101101 6017|    0.035560| П1 |   0.754584 |   0.50   |    14.3  |
|   3 |101101 6026|    0.022800| П1 |   0.161585 |   0.50   |    22.8  |
|   4 |101101 6019|    0.009450| П1 |   0.337521 |   0.50   |    11.4  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|    Суммарный Mq =     0.090610  (сумма Mq/ПДК по всем примесям)      |
|    Сумма См по всем источникам =      1.415275 долей ПДК             |
|---------------------------------------------------------------------|
|        Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.50 м/с         |
|_____________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:56
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Группа суммации :__35=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)
                              (516)
                         0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)

     Фоновая концентрация не задана

     Расчет по прямоугольнику 001 : 2310x2030 с шагом 35
     Расчет по границе санзоны. Покрытие РП  001
     Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП  001
     Расчет в фиксированных точках. Группа точек 090
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с
     Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:56
     Группа суммации :__35=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)
                              (516)
                         0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)

     Расчет проводился на прямоугольнике 1
     с параметрами: координаты центра X= 1915, Y= 1110
                    размеры: длина(по X)= 2310, ширина(по Y)= 2030, шаг сетки= 35
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

            ____________Расшифровка_обозначений____________
            | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]      |
            | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]   |
            | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]   |
            | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]      |
            | Ки - код источника для верхней строки  Ви   |
       |~~~~~~~~                                           ~~~~~~~~~~~~|
       | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
       | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются   |
        ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 _____
 y=  2125 : Y-строка  1  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=187)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------
```

```
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2090 : Y-строка  2  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=186)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2055 : Y-строка  3  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=186)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2020 : Y-строка  4  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=188)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1985 : Y-строка  5  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=188)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.006:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1950 : Y-строка  6  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=190)
---------:______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 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: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1915 : Y-строка  7  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=190)
---------:______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1880 : Y-строка  8  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=191)
---------:______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 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: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1845 : Y-строка  9  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=191)
---------:______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1810 : Y-строка 10  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=191)
---------:______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1775 : Y-строка 11  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=192)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1740 : Y-строка 12  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=192)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1705 : Y-строка 13  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  2300.0; напр.ветра=195)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1670 : Y-строка 14  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  2300.0; напр.ветра=196)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1635 : Y-строка 15  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  2300.0; напр.ветра=196)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

```
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.013: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1600 : Y-строка 16  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=  2300.0; напр.ветра=197)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.013: 0.013: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1565 : Y-строка 17  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=  2300.0; напр.ветра=198)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 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: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1530 : Y-строка 18  Cmax=  0.020 долей ПДК (x=  2335.0; напр.ветра=201)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.014: 0.014: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1495 : Y-строка 19  Cmax=  0.021 долей ПДК (x=  2335.0; напр.ветра=202)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1460 : Y-строка 20  Cmax=  0.023 долей ПДК (x=  2335.0; напр.ветра=204)
---------:______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1425 : Y-строка 21  Cmax=  0.025 долей ПДК (x=  2335.0; напр.ветра=205)
---------:______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1390 : Y-строка 22  Cmax=  0.027 долей ПДК (x=  2335.0; напр.ветра=206)
---------:______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1355 : Y-строка 23  Cmax=  0.030 долей ПДК (x=  2335.0; напр.ветра=208)
---------:______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.029: 0.029:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1320 : Y-строка 24  Cmax=  0.033 долей ПДК (x=  2335.0; напр.ветра=210)
---------:______________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.033: 0.032: 0.031:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----|-------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1285 : Y-строка 25  Cmax=  0.036 долей ПДК (x=  2335.0; напр.ветра=212)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 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: 0.020:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----|-------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1250 : Y-строка 26  Cmax=  0.040 долей ПДК (x=  2335.0; напр.ветра=215)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.032: 0.035: 0.038: 0.040: 0.040: 0.038: 0.036:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.032: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----|-------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1215 : Y-строка 27  Cmax=  0.044 долей ПДК (x=  2300.0; напр.ветра=213)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.039: 0.043: 0.044: 0.044: 0.042: 0.039:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----|-------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1180 : Y-строка 28  Cmax=  0.050 долей ПДК (x=  2300.0; напр.ветра=217)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.038: 0.044: 0.050: 0.050: 0.048: 0.044: 0.040:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|-------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.033: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------
 x=  3000:  3035:  3070:
----|-------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011:
~~~~|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1145 : Y-строка 29  Cmax=  0.059 долей ПДК (x=  2265.0; напр.ветра=215)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

```
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013:
Фоп:  102 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :  110 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025:
Фоп:  110 :  111 :  112 :  113 :  115 :  116 :  117 :  119 :  120 :  121 :  123 :  124 :  126 :  128 :  137 :  141 :
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 : 0.71 : 0.71 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.018: 0.019: 0.021: 0.012: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001:       : 0.006: 0.006:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :       : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:       : 0.005: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :       : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.038: 0.041: 0.045: 0.048: 0.053: 0.059: 0.056: 0.051: 0.045: 0.040:
Фоп:  146 :  144 :  150 :  156 :  163 :  171 :  182 :  186 :  192 :  200 :  207 :  215 :  221 :  226 :  230 :  233 :
Uоп: 0.71 : 9.58 : 8.79 : 8.17 : 7.67 : 7.31 : 0.73 : 0.67 : 0.73 : 0.88 : 7.14 : 7.74 : 8.57 : 9.57 :10.58 :11.65 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.036: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.031: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022: 0.021:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006:      :      :      :      : 0.006: 0.006: 0.012: 0.016: 0.016: 0.018: 0.017: 0.014: 0.010: 0.008:
Ки : 6001 :      :      :      :      : 6026 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 :
Ви : 0.006:      :      :      :      : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.007: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6026 :      :      :      :      : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.034: 0.031: 0.029: 0.026: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Фоп:  235 :  238 :  240 :  242 :  243 :  245 :  246 :  247 :  248 :  249 :  250 :  251 :  252 :  253 :  253 :  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 : 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6026 : 6019 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп:  255 :  255 :  256 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1110 : Y-строка 30  Cmax=  0.070 долей ПДК (x=  2230.0; напр.ветра=212)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Фоп:  100 :  101 :  101 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028:
Фоп:  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :  126 :  130 :  134 :  138 :
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 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.71 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.033: 0.035: 0.038: 0.041: 0.044: 0.046: 0.048: 0.057: 0.066: 0.070: 0.069: 0.059: 0.050: 0.044: 0.040:
Фоп:  144 :  149 :  155 :  153 :  168 :  175 :  184 :  189 :  191 :  201 :  212 :  220 :  226 :  230 :  234 :  236 :
Uоп: 0.72 : 0.70 : 0.70 : 6.86 : 0.73 : 0.77 : 0.84 : 0.73 : 0.66 : 0.90 : 3.60 : 6.35 : 7.53 : 8.77 : 9.89 :11.06 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.017: 0.020: 0.038: 0.026: 0.030: 0.031: 0.032: 0.028: 0.028: 0.033: 0.032: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6019 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008:      : 0.008: 0.007: 0.008: 0.007: 0.020: 0.028: 0.026: 0.024: 0.016: 0.010: 0.007: 0.006:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6019 : 6017 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6001 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008:      : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.026: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Фоп:  239 :  241 :  243 :  245 :  246 :  248 :  249 :  250 :  251 :  252 :  253 :  254 :  254 :  255 :  255 :  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 : 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп:  257 :  257 :  257 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1075 : Y-строка 31  Cmax=  0.102 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=204)
---------:_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014:
Фоп:   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.032:
Фоп:  105 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  120 :  123 :  126 :  130 :  135 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 : 0.76 : 0.75 : 0.74 : 0.73 : 0.72 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.049: 0.054: 0.059: 0.061: 0.079: 0.102: 0.095: 0.073: 0.055: 0.048: 0.043: 0.039:
Фоп:  140 :  146 :  152 :  159 :  166 :  174 :  184 :  194 :  185 :  204 :  218 :  227 :  231 :  234 :  237 :  240 :
Uоп: 0.70 : 0.68 : 0.66 : 0.66 : 0.69 : 0.79 : 0.82 : 0.94 : 0.60 : 0.90 : 2.64 : 3.01 : 7.05 : 8.36 : 9.47 :10.49 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.017: 0.019: 0.022: 0.027: 0.033: 0.040: 0.043: 0.044: 0.047: 0.055: 0.042: 0.029: 0.031: 0.030: 0.027: 0.025:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6019 : 6019 : 6019 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.009: 0.010: 0.027: 0.035: 0.038: 0.026: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6019 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.007: 0.003: 0.007: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.033: 0.031: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Фоп:  243 :  245 :  247 :  248 :  250 :  251 :  252 :  253 :  254 :  255 :  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  258 :
Uоп: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 : 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп:  259 :  259 :  259 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1040 : Y-строка 32  Cmax=  0.188 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=213)
---------:_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
Фоп:   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
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: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.026: 0.029: 0.032: 0.036:
Фоп:  103 :  104 :  104 :  105 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :  110 :  111 :  116 :  118 :  122 :  126 :  131 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.75 : 0.72 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.016: 0.018: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.003: 0.002: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.044: 0.048: 0.053: 0.062: 0.071: 0.080: 0.092: 0.147: 0.188: 0.118: 0.074: 0.055: 0.049: 0.044: 0.039:
Фоп:  137 :  142 :  150 :  143 :  152 :  166 :  181 :  134 :  169 :  213 :  231 :  237 :  235 :  239 :  242 :  244 :
Uоп: 0.68 : 0.66 : 0.61 : 3.83 : 2.95 : 1.08 : 0.99 : 0.86 : 0.69 : 0.85 : 0.93 : 0.86 : 6.76 : 7.84 : 8.88 : 9.94 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.017: 0.020: 0.023: 0.053: 0.062: 0.068: 0.070: 0.092: 0.144: 0.121: 0.065: 0.031: 0.037: 0.033: 0.029: 0.026:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.013: 0.013: 0.013:      :      : 0.003: 0.007:      : 0.003: 0.050: 0.034: 0.028: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :      :      : 6026 : 6026 :      : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.012:      :      : 0.001: 0.003:      :      : 0.010: 0.010: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :      :      : 6001 : 6001 :      :      : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.033: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Фоп:  247 :  249 :  250 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :
Uоп:11.08 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.024: 0.022: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп:  261 :  261 :  261 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1005 : Y-строка 33  Cmax=  0.333 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=128)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014:
Фоп:   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.025: 0.028: 0.032: 0.036: 0.041:
Фоп:  100 :  101 :  101 :  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  106 :  106 :  107 :  111 :  114 :  117 :  121 :  127 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 : 0.79 : 0.78 : 0.78 : 0.76 : 0.79 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.016: 0.018: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.046: 0.051: 0.056: 0.066: 0.084: 0.104: 0.120: 0.139: 0.333: 0.244: 0.101: 0.069: 0.059: 0.051: 0.045: 0.040:
Фоп:  132 :  140 :  147 :  135 :  145 :  160 :  179 :   99 :  128 :  251 :  253 :  237 :  241 :  245 :  247 :  250 :
Uоп: 0.67 : 0.68 : 0.56 : 2.47 : 1.30 : 1.04 : 0.84 : 0.74 : 0.51 : 0.56 : 0.57 : 4.64 : 6.13 : 7.25 : 8.37 : 9.57 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.017: 0.019: 0.021: 0.066: 0.084: 0.104: 0.113: 0.139: 0.333: 0.220: 0.072: 0.049: 0.041: 0.035: 0.030: 0.027:
Ки : 6017 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6019 : 6019 : 6019 : 6019 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.018:      :      : 0.001: 0.006:      :      : 0.014: 0.020: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007:
Ки : 6001 : 6017 : 6001 :      :      : 6026 : 6026 :      :      : 6017 : 6017 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.013: 0.016: 0.016:      :      :      : 0.001:      :      : 0.007: 0.006: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      : 6001 :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.033: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Фоп:  251 :  253 :  254 :  255 :  256 :  257 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :
Uоп:10.62 :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 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп:  263 :  263 :  263 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   970 : Y-строка 34  Cmax=  0.212 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра= 18)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015:
Фоп:   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.027: 0.030: 0.035: 0.041: 0.048:
Фоп:   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  102 :  106 :  109 :  112 :  116 :  120 :
```

```
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 : 0.82 : 0.83 : 0.81 : 0.85 : 0.72 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.011: 0.011: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.019: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.018:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.008: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.013:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.056: 0.063: 0.071: 0.084: 0.120: 0.168: 0.206: 0.210: 0.212: 0.165: 0.095: 0.074: 0.061: 0.052: 0.045: 0.040:
Фоп:  127 :  136 :  155 :  124 :  135 :  151 :  176 :  203 :   18 :  317 :  240 :  245 :  249 :  251 :  253 :  255 :
Uоп: 0.67 : 0.63 : 0.86 : 1.31 : 1.01 : 0.87 : 0.79 : 0.78 : 0.64 : 0.70 : 2.45 : 3.72 : 5.60 : 6.79 : 7.99 : 9.15 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.029: 0.041: 0.084: 0.120: 0.168: 0.203: 0.187: 0.212: 0.165: 0.069: 0.053: 0.044: 0.036: 0.031: 0.028:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6019 : 6019 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.021: 0.030:      :      :      : 0.002: 0.016:      :      : 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      : 6026 : 6026 :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.016: 0.013: 0.001:      :      :      : 0.007:      :      :      : 0.013: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :      :      :      : 6001 :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Фоп:  256 :  257 :  258 :  259 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :
Uоп:10.34 :11.41 :12.00 :12.00 :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 : 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000: 3035: 3070:
---------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп:  265 :  265 :  265 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  935 : Y-строка 35  Cmax=  0.402 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=170)
---------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  760 :  795:  830:  865:  900:  935:  970: 1005: 1040: 1075: 1110: 1145: 1180: 1215: 1250: 1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015:
Фоп:   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1320: 1355: 1390: 1425: 1460: 1495: 1530: 1565: 1600: 1635: 1670: 1705: 1740: 1775: 1810: 1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.028: 0.033: 0.039: 0.046: 0.056:
Фоп:   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :  101 :  103 :  105 :  109 :  113 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.35 : 0.85 : 0.86 : 0.82 : 0.79 : 0.76 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.014: 0.014: 0.016: 0.018: 0.012: 0.013: 0.015: 0.018: 0.023:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.005: 0.006: 0.005: 0.005: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6026 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.007: 0.008: 0.010: 0.013: 0.016:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 1880: 1915: 1950: 1985: 2020: 2055: 2090: 2125: 2160: 2195: 2230: 2265: 2300: 2335: 2370: 2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.082: 0.101: 0.116: 0.167: 0.279: 0.402: 0.399: 0.255: 0.157: 0.105: 0.076: 0.059: 0.050: 0.044: 0.039:
Фоп:  119 :  131 :  148 :  167 :  118 :  134 :  170 :  217 :  238 :  247 :  252 :  255 :  257 :  259 :  260 :  261 :
Uоп: 0.69 : 0.70 : 0.80 : 0.73 : 0.87 : 0.70 : 0.61 : 0.69 : 0.87 : 1.03 : 1.29 : 2.42 : 3.72 : 6.62 : 7.79 : 9.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.031: 0.044: 0.060: 0.070: 0.167: 0.279: 0.402: 0.357: 0.209: 0.123: 0.079: 0.056: 0.044: 0.037: 0.032: 0.028:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.030: 0.041: 0.047:      :      :      : 0.028: 0.023: 0.018: 0.014: 0.012: 0.010: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.016: 0.007:      :      :      :      :      : 0.015: 0.023: 0.016: 0.012: 0.008: 0.006: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6017 : 6017 :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= 2440: 2475: 2510: 2545: 2580: 2615: 2650: 2685: 2720: 2755: 2790: 2825: 2860: 2895: 2930: 2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Фоп:  262 :  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :
Uоп:10.17 :11.29 :12.00 :12.00 :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 : 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
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: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|---------|---------|
 x= 3000: 3035: 3070:
---------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп:  267 :  267 :  267 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  900 : Y-строка 36  Cmax=  0.558 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=260)
---------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

```
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:
Фоп:   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.030: 0.035: 0.042: 0.052: 0.064:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   96 :   97 :   98 :  101 :  104 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.13 :10.19 : 0.91 : 0.89 : 0.91 : 0.82 : 0.77 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.017: 0.012: 0.013: 0.015: 0.020: 0.027:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.009: 0.012: 0.015: 0.016: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6026 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.007: 0.009: 0.011: 0.014: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.082: 0.107: 0.145: 0.184: 0.201: 0.396: 0.288: 0.558: 0.284: 0.162: 0.105: 0.074: 0.056: 0.046: 0.041: 0.037:
Фоп:  108 :  117 :  134 :  159 :   94 :   98 :  101 :  260 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :  267 :  267 :  267 :
Uоп: 0.71 : 0.66 : 0.70 : 0.62 : 0.83 : 0.62 : 0.50 : 0.56 : 0.73 : 0.86 : 0.98 : 1.36 : 2.05 : 6.51 : 7.74 : 8.93 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.039: 0.058: 0.087: 0.112: 0.201: 0.396: 0.288: 0.514: 0.252: 0.135: 0.081: 0.055: 0.041: 0.037: 0.032: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.025: 0.037: 0.057: 0.072:      :      :      : 0.029: 0.021: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.018: 0.012:      :      :      :      :      : 0.014: 0.011: 0.011: 0.010: 0.008: 0.006: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6017 : 6017 :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Фоп:  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп:10.07 :11.24 :12.00 :12.00 :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 : 0.024: 0.022: 0.021: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп:  269 :  269 :  269 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   865 : Y-строка 37  Cmax=  0.518 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра= 10)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015:
Фоп:   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.037: 0.045: 0.056: 0.072:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   90 :   91 :   92 :   93 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.17 : 9.91 : 8.63 : 0.93 : 0.89 : 0.86 : 0.81 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.014: 0.016: 0.022: 0.030:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.012: 0.015: 0.017: 0.020:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6026 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.009: 0.012: 0.016: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.096: 0.133: 0.188: 0.271: 0.190: 0.357: 0.518: 0.377: 0.221: 0.137: 0.094: 0.068: 0.052: 0.042: 0.038: 0.035:
Фоп:   95 :   98 :  105 :  133 :   68 :   54 :   10 :  316 :  295 :  284 :  279 :  276 :  274 :  276 :  275 :  274 :
Uоп: 0.74 : 0.65 : 0.56 : 0.53 : 0.85 : 0.71 : 0.55 : 0.61 : 0.75 : 0.79 : 0.90 : 1.00 : 1.12 : 6.64 : 7.94 : 9.10 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.044: 0.069: 0.112: 0.159: 0.185: 0.347: 0.509: 0.377: 0.218: 0.122: 0.076: 0.050: 0.036: 0.038: 0.032: 0.028:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.039: 0.059: 0.112: 0.004: 0.010: 0.008:      : 0.003: 0.010: 0.011: 0.010: 0.009: 0.004: 0.004: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6019 : 6019 : 6019 :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.023: 0.024: 0.018:      :      :      :      :      : 0.005: 0.007: 0.008: 0.007: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Фоп:  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп:10.21 :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 : 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010:
Фоп:  271 :  271 :  271 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   830 : Y-строка 38  Cmax=  0.254 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  5)
----------:__________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:
Фоп:   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.037: 0.046: 0.058: 0.075:
Фоп:   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   83 :   84 :   83 :   83 :   82 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.31 : 9.78 : 8.75 : 0.98 : 1.02 : 0.92 : 0.86 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.017: 0.019: 0.013: 0.016: 0.022: 0.030:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.009: 0.009: 0.012: 0.016: 0.018: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.005: 0.004: 0.010: 0.012: 0.016: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.102: 0.143: 0.201: 0.197: 0.153: 0.215: 0.254: 0.216: 0.152: 0.105: 0.077: 0.060: 0.047: 0.039: 0.035: 0.032:
Фоп:   81 :   78 :   73 :   40 :  318 :   32 :    5 :  336 :  315 :  301 :  291 :  286 :  283 :  285 :  282 :  280 :
Uоп: 0.78 : 0.69 : 0.57 : 0.52 : 0.54 : 0.87 : 0.76 : 0.78 : 0.89 : 0.85 : 0.78 : 0.88 : 0.97 : 7.03 : 8.21 : 9.35 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.044: 0.067: 0.100: 0.148: 0.150: 0.204: 0.249: 0.216: 0.152: 0.099: 0.062: 0.044: 0.033: 0.037: 0.031: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.029: 0.039: 0.050: 0.043: 0.003: 0.011: 0.005:      :      : 0.004: 0.009: 0.009: 0.008: 0.001: 0.003: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6026 : 6019 : 6019 :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.027: 0.035: 0.048: 0.007:      :      :      :      :      : 0.001: 0.006: 0.007: 0.007:      : 0.001: 0.002:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6019 :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Фоп:  279 :  278 :  277 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :
Uоп:10.54 :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 : 0.024: 0.022: 0.020: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.013: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 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 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.003: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010:
Фоп:  273 :  273 :  273 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   795 : Y-строка 39  Cmax=  0.210 долей ПДК (x=  2020.0; напр.ветра=354)
----------:__________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:
Фоп:   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.035: 0.039: 0.046: 0.057: 0.074:
Фоп:   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :   80 :   80 :   79 :   78 :   77 :   76 :   74 :   72 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.10 : 9.89 : 8.58 : 7.16 : 1.09 : 1.00 : 0.93 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.016: 0.021: 0.027:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015: 0.018: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.013: 0.016: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.098: 0.132: 0.173: 0.201: 0.210: 0.192: 0.139: 0.126: 0.101: 0.078: 0.063: 0.051: 0.042: 0.036: 0.033: 0.030:
Фоп:   68 :   62 :   53 :   40 :  354 :  315 :    4 :  344 :  327 :  314 :  300 :  295 :  290 :  292 :  289 :  287 :
Uоп: 0.85 : 0.75 : 0.63 : 0.54 : 0.51 : 0.64 : 0.94 : 0.97 : 1.10 : 1.00 : 0.74 : 0.81 : 0.86 : 7.49 : 8.67 : 9.88 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.038: 0.052: 0.062: 0.110: 0.134: 0.117: 0.135: 0.125: 0.101: 0.076: 0.048: 0.037: 0.028: 0.035: 0.030: 0.027:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.029: 0.041: 0.062: 0.053: 0.074: 0.075: 0.004: 0.001:      : 0.002: 0.008: 0.008: 0.007: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6001 : 6001 : 6019 : 6019 :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.028: 0.035: 0.044: 0.033: 0.002:      :      :      :      : 0.000: 0.007: 0.007: 0.007:      : 0.001: 0.001:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6017 :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012:
Фоп:  284 :  283 :  281 :  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :
Uоп:10.79 :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 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.021: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 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 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010:
Фоп:  275 :  275 :  275 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   760 : Y-строка 40  Cmax=  0.153 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 25)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:
Фоп:   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   82 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.034: 0.037: 0.040: 0.045: 0.054: 0.068:
Фоп:   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   77 :   76 :   75 :   74 :   72 :   71 :   68 :   66 :   63 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.65 :10.29 : 9.21 : 7.68 : 6.76 : 1.09 : 1.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.024: 0.018: 0.023:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.018: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.016: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.087: 0.110: 0.136: 0.153: 0.146: 0.129: 0.099: 0.081: 0.070: 0.060: 0.052: 0.044: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028:
Фоп:   58 :   51 :   41 :   25 :  359 :  332 :  315 :  348 :  335 :  324 :  307 :  301 :  297 :  299 :  296 :  293 :
Uоп: 0.91 : 0.82 : 0.71 : 0.61 : 0.58 : 0.73 : 0.82 : 1.22 : 1.94 : 3.11 : 0.73 : 0.76 : 0.79 : 8.16 : 9.32 :10.46 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.030: 0.039: 0.056: 0.077: 0.086: 0.078: 0.059: 0.080: 0.070: 0.060: 0.036: 0.029: 0.024: 0.033: 0.029: 0.026:
Ки : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.036: 0.039: 0.040: 0.049: 0.051: 0.041: 0.001:      :      : 0.008: 0.008: 0.007: 0.000: 0.001: 0.001:
Ки : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6019 :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.025: 0.030: 0.035: 0.032: 0.010:      :      :      :      :      : 0.008: 0.008: 0.007:      :      : 0.001:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :      :      :      :      :      : 6026 : 6026 : 6026 :      :      : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Фоп:  290 :  288 :  286 :  284 :  283 :  282 :  282 :  281 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :
Uоп:11.41 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.023: 0.021: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.003: 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: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010:
Фоп:  277 :  277 :  277 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   725 : Y-строка 41  Cmax=  0.108 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 19)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:
Фоп:   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   80 :   79 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.034: 0.037: 0.041: 0.045: 0.051: 0.060:
Фоп:   79 :   78 :   77 :   77 :   76 :   75 :   74 :   73 :   72 :   71 :   69 :   67 :   65 :   62 :   59 :   55 :
```

```
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :10.85 : 9.70 : 8.46 : 7.35 : 3.65 : 1.09 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.021: 0.019:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015: 0.019:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.012: 0.019:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.073: 0.088: 0.101: 0.108: 0.103: 0.089: 0.074: 0.060: 0.054: 0.049: 0.044: 0.039: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027:
Фоп:   49 :   42 :   32 :   19 :    2 :  342 :  326 :  329 :  325 :  319 :  313 :  308 :  310 :  305 :  301 :  298 :
Uоп: 0.98 : 0.87 : 0.77 : 0.68 : 0.63 : 0.70 : 0.84 : 0.53 : 0.56 : 0.62 : 0.68 : 0.72 : 7.85 : 8.92 : 9.98 :11.07 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.024: 0.032: 0.042: 0.050: 0.053: 0.050: 0.042: 0.022: 0.030: 0.030: 0.027: 0.024: 0.034: 0.031: 0.027: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.030: 0.022: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007:      :      : 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      : 6001 : 6001 :
Ви : 0.022: 0.025: 0.026: 0.025: 0.017: 0.005: 0.001: 0.016: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007:      :      :      : 0.001:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Фоп:  295 :  292 :  290 :  288 :  287 :  286 :  285 :  284 :  283 :  283 :  282 :  281 :  281 :  281 :  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 : 0.022: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010:
Фоп:  279 :  279 :  279 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   690 : Y-строка 42  Cmax=  0.079 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 16)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:
Фоп:   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   77 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.044: 0.048: 0.052:
Фоп:   76 :   75 :   75 :   74 :   73 :   72 :   71 :   70 :   68 :   66 :   65 :   62 :   60 :   57 :   53 :   49 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.35 :10.50 : 9.18 : 8.12 : 7.21 : 3.52 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.021:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.061: 0.070: 0.077: 0.079: 0.076: 0.069: 0.060: 0.053: 0.047: 0.042: 0.038: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025:
Фоп:   43 :   36 :   27 :   16 :    4 :  352 :  342 :  335 :  329 :  323 :  318 :  313 :  315 :  310 :  306 :  303 :
Uоп: 1.04 : 0.92 : 0.82 : 0.74 : 0.68 : 0.64 : 0.61 : 0.65 : 0.60 : 0.64 : 0.68 : 0.71 : 8.76 : 9.77 :10.78 :11.83 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.021: 0.025: 0.030: 0.034: 0.034: 0.031: 0.025: 0.020: 0.023: 0.023: 0.022: 0.020: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.020: 0.017: 0.018: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007:      :      : 0.001: 0.001:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      : 6001 : 6001 :
Ви : 0.018: 0.020: 0.021: 0.021: 0.019: 0.017: 0.017: 0.014: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006:      :      :      : 0.000:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6017 : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Фоп:  299 :  297 :  294 :  292 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :  285 :  284 :  283 :  283 :  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 : 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Фоп:  282 :  281 :  281 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   655 : Y-строка 43  Cmax=  0.061 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 14)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:
Фоп:   80 :   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :
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 : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.034: 0.036: 0.039: 0.042: 0.045: 0.047:
Фоп:   73 :   73 :   72 :   71 :   70 :   69 :   67 :   66 :   64 :   63 :   60 :   58 :   55 :   52 :   49 :   45 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.15 :10.09 : 9.06 : 8.20 : 7.56 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.011: 0.012:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.008: 0.006:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.050: 0.056: 0.059: 0.061: 0.059: 0.055: 0.050: 0.045: 0.041: 0.037: 0.034: 0.031: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024:
Фоп:   38 :   31 :   23 :   14 :    5 :  355 :  347 :  340 :  334 :  328 :  323 :  318 :  320 :  315 :  311 :  307 :
Uоп: 1.05 : 0.96 : 0.86 : 0.79 : 0.73 : 0.69 : 0.65 : 0.66 : 0.65 : 0.67 : 0.69 : 0.71 : 9.82 :10.71 :11.65 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.017: 0.020: 0.022: 0.024: 0.023: 0.022: 0.018: 0.019: 0.020: 0.019: 0.019: 0.017: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.018: 0.015: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007:      :      : 0.001: 0.001:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :      :      : 6001 : 6001 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006:      :      :      : 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011:
Фоп:  304 :  300 :  298 :  296 :  294 :  292 :  291 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  286 :  285 :  285 :  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 : 0.020: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
Фоп:  284 :  283 :  283 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_____
 y=   620 : Y-строка 44  Cmax=  0.048 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 13)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.040: 0.041: 0.043:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.043: 0.045: 0.048: 0.048: 0.047: 0.045: 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_____
 y=   585 : Y-строка 45  Cmax=  0.039 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра= 12)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.038: 0.039:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.038: 0.037: 0.039: 0.039: 0.039: 0.038: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_____
 y=   550 : Y-строка 46  Cmax=  0.035 долей ПДК (x=  1845.0; напр.ветра= 34)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.035: 0.035:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   515 : Y-строка 47  Cmax=  0.033 долей ПДК (x=  1810.0; напр.ветра= 35)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.033:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   480 : Y-строка 48  Cmax=  0.030 долей ПДК (x=  1810.0; напр.ветра= 33)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   445 : Y-строка 49  Cmax=  0.028 долей ПДК (x=  1845.0; напр.ветра= 27)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   410 : Y-строка 50  Cmax=  0.026 долей ПДК (x=  1845.0; напр.ветра= 25)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   375 : Y-строка 51  Cmax=  0.024 долей ПДК (x=  1810.0; напр.ветра= 27)
----------:________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 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: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   340 : Y-строка 52  Cmax=  0.023 долей ПДК (x=  1845.0; напр.ветра= 22)
----------:________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   305 : Y-строка 53  Cmax=  0.021 долей ПДК (x=  1845.0; напр.ветра= 21)
----------:________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   270 : Y-строка 54  Cmax=  0.020 долей ПДК (x=  1845.0; напр.ветра= 20)
----------:________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.015: 0.015: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.013: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   235 : Y-строка 55  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=  1845.0; напр.ветра= 19)
----------:________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~

 y=   200 : Y-строка 56  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=  1880.0; напр.ветра= 15)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 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: 0.008: 0.008:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~

 y=   165 : Y-строка 57  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=  1845.0; напр.ветра= 17)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.017: 0.017: 0.016: 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=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 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: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~

 y=   130 : Y-строка 58  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  1880.0; напр.ветра= 14)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.016: 0.016: 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: 0.012:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~

 y=    95 : Y-строка 59  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  1880.0; напр.ветра= 13)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 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: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|
----|---------|---------|---------|
 x=  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~|~~~~~~~~~

 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
```

```
          Координаты точки :  X=  2125.0 м,  Y=   900.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=    0.55808 доли ПДК  |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   260 град.
                      и скорости ветра  0.56 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
                              ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
_____________________________________________________________________________
|Ном.|     Код     |Тип|   Выброс   |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0356|   0.514417 |  92.2  |  92.2 |  14.4661646  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0228|   0.029250 |   5.2  |  97.4 |   1.2828975  |
|                       В сумме =   0.543667    97.4                          |
|      Суммарный вклад остальных =   0.014416     2.6                          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:56
     Группа суммации :__35=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)
                               (516)
                         0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
       |  Координаты центра  : X=     1915 м;  Y=     1110 |
       |  Длина и ширина     : L=   2310 м;  B=   2030 м   |
       |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     35 м                 |
        ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 |- 1
                                                                                                                 |
 2-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 |- 2
                                                                                                                 |
 3-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 3
                                                                                                                 |
 4-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 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 |- 4
                                                                                                                 |
 5-| 0.004 0.004 0.004 0.004 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 |- 5
                                                                                                                 |
 6-| 0.004 0.004 0.004 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 0.007 |- 6
                                                                                                                 |
 7-| 0.004 0.004 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 0.007 0.007 |- 7
                                                                                                                 |
 8-| 0.004 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 0.007 0.007 0.007 0.007 |- 8
                                                                                                                 |
 9-| 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 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |- 9
                                                                                                                 |
10-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 |-10
                                                                                                                 |
11-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 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 |-11
                                                                                                                 |
12-| 0.005 0.005 0.005 0.005 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 |-12
                                                                                                                 |
13-| 0.005 0.005 0.005 0.005 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 |-13
                                                                                                                 |
14-| 0.005 0.005 0.005 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 0.009 |-14
                                                                                                                 |
15-| 0.005 0.005 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 0.009 0.009 |-15
                                                                                                                 |
16-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 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 |-16
                                                                                                                 |
17-| 0.005 0.006 0.006 0.006 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 |-17
                                                                                                                 |
18-| 0.006 0.006 0.006 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 |-18
                                                                                                                 |
19-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 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 |-19
                                                                                                                 |
20-| 0.006 0.006 0.006 0.006 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 |-20
                                                                                                                 |
21-| 0.006 0.006 0.006 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 |-21
                                                                                                                 |
22-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 |-22
                                                                                                                 |
23-| 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 |-23
                                                                                                                 |
24-| 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 |-24
                                                                                                                 |
25-| 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 |-25
                                                                                                                 |
26-| 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 |-26
                                                                                                                 |
27-| 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 |-27
                                                                                                                 |
28-| 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 |-28
                                                                                                                 |
29-| 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 |-29
                                                                                                                 |
30-C 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 C-30
                                                                                                                 |
31-| 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 |-31
                                                                                                                 |
32-| 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.016 |-32
                                                                                                                 |
33-| 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 |-33
                                                                                                                 |
34-| 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.016 0.016 |-34
                                                                                                                 |
35-| 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 |-35
                                                                                                                 |
36-| 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.017 |-36
                                                                                                                 |
37-| 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 |-37
                                                                                                                 |
38-| 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 |-38
                                                                                                                 |
39-| 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 |-39
                                                                                                                 |
40-| 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 |-40
                                                                                                                 |
41-| 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 |-41
                                                                                                                 |
42-| 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 |-42
                                                                                                                 |
43-| 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 |-43
```

44-|	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.015	0.016	0.018 |-44
45-|	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017 |-45
46-|	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017 |-46
47-|	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.017 |-47
48-|	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016 |-48
49-|	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016 |-49
50-|	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.014	0.015 |-50
51-|	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014	0.015 |-51
52-|	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014 |-52
53-|	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013	0.014 |-53
54-|	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012	0.013 |-54
55-|	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012	0.012 |-55
56-|	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012 |-56
57-|	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011	0.012 |-57
58-|	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.011 |-58
59-|	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	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 |-59

|--\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|---

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

--\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|-----\|---

|	0.006	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	0.007	0.007	0.007 |- 1
|	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	0.007	0.008	0.008 |- 2
|	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	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008 |- 3
|	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	0.008	0.008 |- 4
|	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	0.009	0.009	0.009 |- 5
|	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009 |- 6
|	0.007	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	0.010 |- 7
|	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	0.010	0.010	0.010	0.010 |- 8
|	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	0.010	0.010	0.010	0.011 |- 9
|	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	0.011	0.011 |-10
|	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012 |-11
|	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012 |-12
|	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	0.012	0.013	0.013 |-13
|	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	0.013	0.013	0.013	0.014 |-14
|	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014 |-15
|	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015 |-16
|	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016 |-17
|	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016 |-18
|	0.011	0.011	0.011	0.012	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 |-19
|	0.011	0.012	0.012	0.012	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 |-20
|	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019 |-21
|	0.012	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	0.019	0.020 |-22
|	0.012	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	0.020	0.021 |-23
|	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	0.021	0.022 |-24
|	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	0.020	0.021	0.021	0.022	0.023 |-25
|	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025 |-26
|	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.026	0.027 |-27
|	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.025	0.027	0.028	0.030 |-28
|	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.025	0.027	0.029	0.031	0.033 |-29
|	0.015	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.026	0.028	0.030	0.033	0.035	0.038 C-30
|	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.020	0.021	0.022	0.024	0.026	0.029	0.032	0.035	0.038	0.041	0.045 |-31
|	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.022	0.023	0.026	0.029	0.032	0.036	0.040	0.044	0.048	0.053 |-32
|	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	0.025	0.028	0.032	0.036	0.041	0.046	0.051	0.056	0.066 |-33
|	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.023	0.024	0.027	0.030	0.035	0.041	0.048	0.056	0.063	0.071	0.084 |-34
|	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.025	0.028	0.033	0.039	0.046	0.056	0.068	0.082	0.101	0.116 |-35
|	0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.030	0.035	0.042	0.052	0.064	0.082	0.107	0.145	0.184 |-36
|	0.018	0.020	0.021	0.022	0.024	0.025	0.026	0.028	0.029	0.031	0.037	0.045	0.056	0.072	0.096	0.133	0.188	0.271 |-37
|	0.019	0.020	0.021	0.023	0.024	0.026	0.027	0.029	0.031	0.033	0.037	0.046	0.058	0.075	0.102	0.143	0.201	0.197 |-38
|	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025	0.026	0.028	0.030	0.033	0.035	0.039	0.046	0.057	0.074	0.098	0.132	0.173	0.201 |-39
|	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025	0.027	0.029	0.031	0.034	0.037	0.040	0.045	0.054	0.068	0.087	0.110	0.136	0.153 |-40
|	0.019	0.020	0.022	0.024	0.025	0.027	0.029	0.031	0.034	0.037	0.041	0.045	0.051	0.060	0.073	0.088	0.101	0.108 |-41
|	0.019	0.020	0.022	0.024	0.025	0.027	0.029	0.032	0.034	0.037	0.040	0.044	0.048	0.052	0.061	0.070	0.077	0.079 |-42
|	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025	0.027	0.029	0.031	0.034	0.036	0.039	0.042	0.045	0.047	0.050	0.056	0.059	0.061 |-43
|	0.019	0.020	0.021	0.023	0.025	0.026	0.028	0.031	0.033	0.035	0.037	0.040	0.041	0.043	0.043	0.045	0.048	0.048 |-44
|	0.018	0.020	0.021	0.022	0.024	0.026	0.028	0.029	0.032	0.033	0.035	0.037	0.038	0.039	0.038	0.037	0.039	0.039 |-45

0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025	0.027	0.028	0.030	0.032	0.033	0.035	0.035	0.035	0.035	0.033	0.033	0.033	-46			
0.018	0.019	0.020	0.021	0.023	0.024	0.026	0.027	0.029	0.030	0.031	0.032	0.033	0.033	0.032	0.031	0.029	0.028	-47			
0.017	0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.024	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.030	0.030	0.030	0.029	0.028	0.026	-48			
0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.028	0.028	0.028	0.027	0.026	0.025	-49			
0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.025	0.026	0.026	0.026	0.026	0.025	0.024	0.024	-50			
0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.023	0.022	-51			
0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	0.023	0.023	0.023	0.022	0.022	0.021	-52			
0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	-53			
0.014	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019	-54			
0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	-55			
0.012	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	-56			
0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	-57			
0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	-58			
0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	-59			

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	
0.007	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	0.007	0.007	- 1
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	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	- 2
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	0.008	0.007	- 3
0.008	0.008	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	0.008	0.008	- 4
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	0.008	0.008	0.008	- 5
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	0.009	0.009	0.009	0.009	- 6
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	0.009	0.009	0.009	0.009	- 7
0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	- 8
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	0.010	0.010	0.010	0.010	- 9
0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	-10
0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	-11
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	0.012	0.012	0.012	0.012	-12
0.013	0.013	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	0.013	0.012	-13
0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	-14
0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	-15
0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	-16
0.016	0.016	0.017	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	-17
0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.016	-18
0.018	0.018	0.019	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	0.017	-19
0.018	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.022	0.022	0.023	0.023	0.023	0.023	0.022	0.021	0.021	0.020	0.019	0.018	-20
0.019	0.020	0.021	0.021	0.022	0.023	0.024	0.024	0.025	0.025	0.025	0.024	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	-21
0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.027	0.027	0.026	0.026	0.025	0.024	0.022	0.021	0.020	-22
0.021	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.029	0.029	0.028	0.026	0.025	0.024	0.022	0.021	-23
0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.028	0.029	0.031	0.032	0.033	0.032	0.031	0.030	0.028	0.027	0.025	0.023	0.022	-24
0.024	0.025	0.025	0.026	0.028	0.030	0.032	0.034	0.036	0.036	0.035	0.034	0.032	0.030	0.028	0.026	0.024	0.023	-25
0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	0.032	0.035	0.038	0.040	0.040	0.038	0.036	0.034	0.032	0.029	0.027	0.025	0.023	-26
0.028	0.029	0.030	0.031	0.032	0.034	0.039	0.043	0.044	0.044	0.042	0.039	0.036	0.033	0.030	0.028	0.026	0.024	-27
0.031	0.032	0.033	0.035	0.037	0.038	0.044	0.050	0.050	0.048	0.044	0.040	0.037	0.033	0.031	0.028	0.026	0.024	-28
0.035	0.037	0.038	0.041	0.045	0.048	0.053	0.059	0.056	0.051	0.045	0.040	0.037	0.034	0.031	0.029	0.026	0.025	-29
0.041	0.044	0.046	0.048	0.057	0.066	0.070	0.069	0.059	0.050	0.044	0.040	0.036	0.033	0.031	0.029	0.026	0.025	C-30
0.049	0.054	0.059	0.061	0.079	0.102	0.095	0.073	0.055	0.048	0.043	0.039	0.036	0.033	0.031	0.028	0.026	0.025	-31
0.062	0.071	0.080	0.092	0.147	0.188	0.118	0.074	0.055	0.049	0.044	0.039	0.036	0.033	0.031	0.028	0.026	0.024	-32
0.084	0.104	0.120	0.139	0.333	0.244	0.101	0.069	0.059	0.051	0.045	0.040	0.036	0.033	0.031	0.028	0.026	0.024	-33
0.120	0.168	0.206	0.210	0.212	0.165	0.095	0.074	0.061	0.052	0.045	0.040	0.036	0.033	0.030	0.028	0.026	0.024	-34
0.167	0.279	0.402	0.399	0.255	0.157	0.105	0.076	0.059	0.050	0.044	0.039	0.035	0.032	0.030	0.028	0.026	0.024	-35
0.201	0.396	0.288	0.558	0.284	0.162	0.105	0.074	0.056	0.046	0.041	0.037	0.034	0.031	0.029	0.027	0.025	0.023	-36
0.190	0.357	0.518	0.377	0.221	0.137	0.094	0.068	0.052	0.042	0.038	0.035	0.032	0.030	0.028	0.026	0.025	0.023	-37
0.153	0.215	0.254	0.216	0.152	0.105	0.077	0.060	0.047	0.039	0.035	0.032	0.030	0.028	0.027	0.025	0.024	0.022	-38
0.210	0.192	0.139	0.126	0.101	0.078	0.063	0.051	0.042	0.036	0.033	0.030	0.028	0.027	0.026	0.024	0.023	0.022	-39
0.146	0.129	0.099	0.081	0.070	0.060	0.052	0.044	0.038	0.034	0.031	0.028	0.027	0.026	0.024	0.023	0.022	0.021	-40
0.103	0.089	0.074	0.060	0.054	0.049	0.044	0.039	0.034	0.031	0.029	0.027	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	-41
0.076	0.069	0.060	0.053	0.047	0.042	0.038	0.034	0.031	0.029	0.027	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	-42
0.059	0.055	0.050	0.045	0.041	0.037	0.034	0.031	0.028	0.027	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.020	0.019	-43
0.047	0.045	0.042	0.039	0.036	0.033	0.030	0.028	0.026	0.025	0.023	0.022	0.022	0.021	0.020	0.019	0.019	0.018	-44
0.039	0.038	0.036	0.033	0.031	0.029	0.027	0.025	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	0.017	-45
0.033	0.032	0.031	0.029	0.028	0.026	0.024	0.024	0.023	0.022	0.021	0.020	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	-46
0.028	0.028	0.027	0.026	0.025	0.023	0.023	0.022	0.021	0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	-47

0.026	0.025	0.024	0.023	0.023	0.022	0.021	0.021	0.020	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015			-48
0.024	0.023	0.022	0.022	0.021	0.021	0.020	0.019	0.019	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015			-49
0.023	0.022	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014			-50
0.022	0.021	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	0.014	0.014			-51
0.021	0.020	0.020	0.019	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013			-52
0.020	0.019	0.019	0.018	0.018	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013			-53
0.019	0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012			-54
0.018	0.018	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012			-55
0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011			-56
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	0.011	0.011			-57
0.015	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	0.011	0.011	0.011	0.011			-58
0.014	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	0.010	0.010			-59

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					

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	-	1
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	-	2
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	-	3
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	-	4
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	-	5
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	-	6
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	-	7
0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	-	8
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	-	9
0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	-	10
0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	-	11
0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	-	12
0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	-	13
0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	-	14
0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	-	15
0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	-	16
0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	-	17
0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	-	18
0.016	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	-	19
0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	-	20
0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	-	21
0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	-	22
0.020	0.019	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	-	23
0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	-	24
0.021	0.020	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	-	25
0.022	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	-	26
0.022	0.021	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	-	27
0.023	0.021	0.020	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	-	28
0.023	0.021	0.020	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	-	29
0.023	0.021	0.020	0.019	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	C	30
0.023	0.021	0.020	0.019	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	-	31
0.023	0.021	0.020	0.019	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	-	32
0.023	0.021	0.020	0.019	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	-	33
0.022	0.021	0.020	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	-	34
0.022	0.021	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	-	35
0.022	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	-	36
0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	-	37
0.021	0.020	0.018	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	-	38
0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	-	39
0.020	0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	-	40
0.019	0.018	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	-	41
0.018	0.018	0.017	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	-	42
0.018	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	-	43
0.017	0.016	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	-	44
0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	-	45
0.016	0.015	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	-	46
0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	-	47
0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	-	48
0.014	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	-	49

```
                                                                                                                    |
     0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 |-50
                                                                                                                    |
     0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 |-51
                                                                                                                    |
     0.013 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 |-52
                                                                                                                    |
     0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-53
                                                                                                                    |
     0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-54
                                                                                                                    |
     0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-55
                                                                                                                    |
     0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 |-56
                                                                                                                    |
     0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-57
                                                                                                                    |
     0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-58
                                                                                                                    |
     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 |-59
                                                                                                                    |
    --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
      55    56    57    58    59    60    61    62    63    64    65    66    67
```

В целом по расчетному прямоугольнику:
Безразмерная макс. концентрация ---> Cм =0.55808
Достигается в точке с координатами: Xм = 2125.0 м
(X-столбец 40, Y-строка 36) Yм = 900.0 м
При опасном направлении ветра : 260 град.
и "опасной" скорости ветра : 0.56 м/с

8. Результаты расчета по жилой застройке.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :731 Сайрамский район.
Объект :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
Вар.расч. :2 Расч.год: 2026 Расчет проводился 08.07.2026 14:56
Группа суммации :__35=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)

Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 37
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

```
            _____________Расшифровка_обозначений_____________
            | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
            | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
            | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
            | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
            | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
    |~~~~~~~~                                             ~~~~~~~~~~~~|
    | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
_____________________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2114:  2085:  2081:  2048:  2050:  2015:  2120:  2085:  2050:  2020:  2120:  2085:  2050:  2025:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1057:  1059:  1068:  1069:  1080:  1080:  1091:  1092:  1103:  1115:  1124:  1127:  1138:  1150:  1157:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 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: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2085:  2050:  2031:  2120:  2085:  2050:  2036:  2120:  2047:  2085:  2050:  2115:  2120:  2087:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1162:  1173:  1185:  1190:  1197:  1208:  1220:  1224:  1232:  1241:  1243:  1245:  1253:  1253:  1255:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.005: 0.006: 0.005: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________
 y=   2085:  2058:  2125:  2110:  2125:  2124:  2125:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1256:  1257:  1412:  1433:  1447:  1462:  1465:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 1465.0 м, Y= 2125.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.00591 доли ПДК |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Достигается при опасном направлении 154 град.
и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

```
_____________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0356|   0.002822 |  47.8  |  47.8 | 0.079368137  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0228|   0.001275 |  21.6  |  69.4 | 0.055912446  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.0228|   0.001273 |  21.6  |  90.9 | 0.055842265  |
|  4 |101101 6019| П1|     0.0094|   0.000536 |   9.1  | 100.0 | 0.056764822  |
|                    В сумме =   0.005907   100.0                              |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :731 Сайрамский район.
Объект :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
Вар.расч. :2 Расч.год: 2026 Расчет проводился 08.07.2026 14:56
Группа суммации :__35=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)

Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 124
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

```
            _____________Расшифровка_обозначений_____________
            | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
            | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
            | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
            | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
            | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
    |~~~~~~~~                                             ~~~~~~~~~~~~|
    | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
_____________________________________________________________________________________________________________
 y=    931:   957:   984:  1010:  1036:  1062:  1088:  1112:  1136:  1159:  1182:  1204:  1225:  1244:  1263:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```
     ~~~~~~

```
 x=   1525:  1525:  1526:  1530:  1534:  1541:  1548:  1558:  1569:  1582:  1595:  1611:  1628:  1646:  1665:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   1279:  1296:  1309:  1323:  1334:  1345:  1357:  1369:  1381:  1393:  1405:  1417:  1429:  1439:  1445:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1686:  1706:  1729:  1752:  1776:  1800:  1833:  1865:  1898:  1930:  1963:  1995:  2027:  2059:  2085:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 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:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   1451:  1453:  1455:  1454:  1453:  1449:  1444:  1437:  1429:  1419:  1408:  1394:  1380:  1364:  1348:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2111:  2138:  2164:  2191:  2217:  2244:  2270:  2295:  2321:  2345:  2369:  2392:  2415:  2436:  2457:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   1329:  1310:  1289:  1268:  1239:  1211:  1182:  1170:  1147:  1123:  1098:  1074:  1048:  1022:   996:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2475:  2494:  2510:  2526:  2545:  2564:  2583:  2591:  2604:  2616:  2626:  2635:  2642:  2648:  2651:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    969:   943:   916:   890:   864:   838:   812:   788:   763:   740:   717:   695:   674:   655:   636:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2654:  2654:  2654:  2650:  2647:  2640:  2633:  2623:  2613:  2600:  2587:  2571:  2555:  2537:  2518:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    619:   602:   582:   563:   543:   523:   503:   483:   464:   444:   430:   417:   404:   395:   385:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2498:  2477:  2449:  2422:  2394:  2366:  2338:  2310:  2283:  2255:  2234:  2210:  2187:  2162:  2138:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    379:   372:   369:   366:   366:   366:   370:   373:   380:   387:   397:   407:   420:   433:   449:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   2112:  2086:  2060:  2033:  2007:  1980:  1954:  1927:  1902:  1876:  1851:  1827:  1804:  1780:  1759:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    464:   483:   501:   521:   542:   565:   587:   611:   635:   667:   699:   731:   763:   795:   826:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1738:  1718:  1699:  1682:  1666:  1652:  1637:  1626:  1615:  1603:  1590:  1578:  1566:  1553:  1542:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    852:   878:   904:   931:
----------:------:------:------:
 x=   1536:  1530:  1528:  1525:
----------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.023: 0.023: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  1652.0 м,  Y=   565.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=    0.02974 доли ПДК  |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении    53 град.
                      и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
                           ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.|     Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0356|   0.014254 |  47.9  |  47.9 | 0.400853306  |
|  2 |101101 6026| П1|     0.0228|   0.006529 |  22.0  |  69.9 | 0.286348730  |
|  3 |101101 6001| П1|     0.0228|   0.006119 |  20.6  |  90.4 | 0.268379867  |
|  4 |101101 6019| П1|     0.0094|   0.002841 |   9.6  | 100.0 | 0.300625622  |
|                        В сумме =   0.029743   100.0                          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
      Группа точек 090
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:56
     Группа суммации :__35=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)
                                (516)
                         0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

Точка  1. КТ-1.
         Координаты точки :  X=  1215.0 м,  Y=  2036.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=    0.00554 доли ПДК  |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   144 град.
                      и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков 3, но не более 95% вклада
                           ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.|     Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0356|   0.002554 |  46.1  |  46.1 | 0.071834832  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0228|   0.001293 |  23.3  |  69.5 | 0.056705657  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.0228|   0.001260 |  22.7  |  92.2 | 0.055255096  |
|  4 |101101 6019| П1|     0.0094|   0.000432 |   7.8  | 100.0 | 0.045664337  |
|                        В сумме =   0.005539   100.0                          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Точка  2. КТ-2.
         Координаты точки :  X=  1439.0 м,  Y=  2105.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=    0.00595 доли ПДК  |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   153 град.
                      и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков 3, но не более 95% вклада
                           ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.|     Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.0356|   0.002805 |  47.2  |  47.2 | 0.078884616  |
|  2 |101101 6001| П1|     0.0228|   0.001327 |  22.3  |  69.5 | 0.058180496  |
```

3	101101 6026	П1	0.0228	0.001317	22.1	91.6	0.057752855	
4	101101 6019	П1	0.0094	0.000498	8.4	100.0	0.052729532	
			В сумме =	0.005947	100.0			

3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город :731 Сайрамский район.
     Объект :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2 Расч.год: 2026 Расчет проводился 08.07.2026 14:56
     Группа суммации :__ПЛ=2902 Взвешенные частицы (116)
                      2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

     Коэффициент рельефа (KP): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alf	F	KP	Ди	Выброс
<Об~П>~<Ис>		м	м	м/с	м3/с	градС	м	м	м	м	гр.				г/с
--------- Примесь 2902--------															
101101 6021	П1	1.5				34.0	2161	996	2	2	45	3.0	1.000	0	0.0013400
--------- Примесь 2908--------															
101101 6001	П1	4.0				34.0	2000	852	2	2	45	3.0	1.000	0	0.0445000
101101 6002	П1	2.5				34.0	2005	856	5	1	45	2.0	1.000	0	0.0013100
101101 6003	П1	2.5				34.0	2010	861	2	2	45	2.0	1.000	0	0.0053350
101101 6004	П1	2.5				34.0	2014	865	2	2	45	2.0	1.000	0	0.0080000
101101 6005	П1	2.5				34.0	2026	874	10	1	45	2.0	1.000	0	0.0014600
101101 6006	П1	2.5				34.0	2038	883	2	2	45	2.0	1.000	0	0.0450000
101101 6007	П1	2.5				34.0	2043	888	7	1	45	2.0	1.000	0	0.0014600
101101 6008	П1	2.5				34.0	2048	893	2	2	45	2.0	1.000	0	0.0053350
101101 6009	П1	2.5				34.0	2032	867	7	1	0	2.0	1.000	0	0.0013100
101101 6010	П1	2.5				34.0	2043	867	2	2	45	2.0	1.000	0	0.0450000
101101 6011	П1	2.5				34.0	2051	875	10	1	45	2.0	1.000	0	0.0013100
101101 6012	П1	2.5				34.0	2058	882	2	2	45	2.0	1.000	0	0.0053350
101101 6013	П1	2.5				34.0	2019	904	14	14	45	3.0	1.000	0	0.0221000
101101 6014	П1	2.5				34.0	2129	901	19	19	45	3.0	1.000	0	0.0419000
101101 6015	П1	2.5				34.0	2089	924	15	15	45	3.0	1.000	0	0.0442000
101101 6016	П1	2.5				34.0	1994	876	14	14	45	3.0	1.000	0	0.0019720
101101 6017	П1	2.5				34.0	2096	895	20	2	45	3.0	1.000	0	0.1853000
101101 6022	П1	2.5				34.0	2066	887	5	1	45	2.0	1.000	0	0.0013100
101101 6023	П1	2.5				34.0	2071	892	2	2	45	2.0	1.000	0	0.0450000
101101 6024	П1	2.5				34.0	2060	892	8	1	85	2.0	1.000	0	0.0011700
101101 6025	П1	2.5				34.0	2060	901	2	2	45	2.0	1.000	0	0.0450000
101101 6026	П1	4.0				34.0	2020	829	3	3	45	3.0	1.000	0	0.0890000
101101 6027	П1	2.5				34.0	2026	835	10	1	45	2.0	1.000	0	0.0013100
101101 6028	П1	2.5				34.0	2032	840	2	2	45	2.0	1.000	0	0.0053350
101101 6029	П1	2.5				34.0	2037	844	5	1	45	2.0	1.000	0	0.0021700
101101 6030	П1	2.5				34.0	2042	849	2	2	45	2.0	1.000	0	0.0450000
101101 6031	П1	2.5				34.0	2049	855	10	1	45	2.0	1.000	0	0.0013100
101101 6032	П1	2.5				34.0	2055	861	2	2	45	2.0	1.000	0	0.0053350

4. Расчетные параметры См,Um,Xm
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город :731 Сайрамский район.
     Объект :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2 Расч.год: 2026 Расчет проводился 08.07.2026 14:56
     Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Группа суммации :__ПЛ=2902 Взвешенные частицы (116)
                      2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

- Для групп суммации выброс Mq = M1/ПДК1 +...+ Mn/ПДКn, а суммарная концентрация Cм = Cм1/ПДК1 +...+ Cмn/ПДКn
- Для групп суммаций, включающих примеси с различными коэфф. оседания, нормированный выброс указывается для каждой примеси отдельно вместе с коэффициентом оседания (F)
- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cм - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Источники				Их расчетные параметры			
Номер	Код	Mq	Тип	Cm	Um	Xm	F
п/п	<об-п>-<ис>			[доли ПДК]	[м/с]	[м]	
1	101101 6021	0.002680	П1	0.287161	0.50	5.7	3.0
2	101101 6001	0.089000	П1	1.892244	0.50	11.4	3.0
3	101101 6002	0.002620	П1	0.111193	0.50	10.7	2.0
4	101101 6003	0.010670	П1	0.452835	0.50	10.7	2.0
5	101101 6004	0.016000	П1	0.679041	0.50	10.7	2.0
6	101101 6005	0.002920	П1	0.123925	0.50	10.7	2.0
7	101101 6006	0.090000	П1	3.819604	0.50	10.7	2.0
8	101101 6007	0.002920	П1	0.123925	0.50	10.7	2.0
9	101101 6008	0.010670	П1	0.452835	0.50	10.7	2.0
10	101101 6009	0.002620	П1	0.111193	0.50	10.7	2.0
11	101101 6010	0.090000	П1	3.819604	0.50	10.7	2.0
12	101101 6011	0.002620	П1	0.111193	0.50	10.7	2.0
13	101101 6012	0.010670	П1	0.452835	0.50	10.7	2.0
14	101101 6013	0.044200	П1	2.813775	0.50	7.1	3.0
15	101101 6014	0.083800	П1	5.334713	0.50	7.1	3.0
16	101101 6015	0.088400	П1	5.627549	0.50	7.1	3.0
17	101101 6016	0.003944	П1	0.251075	0.50	7.1	3.0
18	101101 6017	0.370600	П1	23.592417	0.50	7.1	3.0
19	101101 6022	0.002620	П1	0.111193	0.50	10.7	2.0
20	101101 6023	0.090000	П1	3.819604	0.50	10.7	2.0
21	101101 6024	0.002340	П1	0.099310	0.50	10.7	2.0
22	101101 6025	0.090000	П1	3.819604	0.50	10.7	2.0
23	101101 6026	0.178000	П1	3.784488	0.50	11.4	3.0
24	101101 6027	0.002620	П1	0.111193	0.50	10.7	2.0
25	101101 6028	0.010670	П1	0.452835	0.50	10.7	2.0
26	101101 6029	0.004340	П1	0.184190	0.50	10.7	2.0
27	101101 6030	0.090000	П1	3.819604	0.50	10.7	2.0
28	101101 6031	0.002620	П1	0.111193	0.50	10.7	2.0
29	101101 6032	0.010670	П1	0.452835	0.50	10.7	2.0

Суммарный Mq = 1.408214 (сумма Mq/ПДК по всем примесям)
Сумма Cм по всем источникам = 66.823158 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город :731 Сайрамский район.
     Объект :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2 Расч.год: 2026 Расчет проводился 08.07.2026 14:56
     Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 25.0 град.С)
     Группа суммации :__ПЛ=2902 Взвешенные частицы (116)
                      2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей

казахстанских месторождений) (494)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 2310x2030 с шагом 35
Расчет по границе санзоны. Покрытие РП 001
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Расчет в фиксированных точках. Группа точек 090
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :731 Сайрамский район.
Объект :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
Вар.расч. :2 Расч.год: 2026 Расчет проводился 08.07.2026 14:56
Группа суммации :__ПЛ=2902 Взвешенные частицы (116)
2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 1915, Y= 1110
размеры: длина(по X)= 2310, ширина(по Y)= 2030, шаг сетки= 35
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви
| -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются

y= 2125 : Y-строка 1 Cmax= 0.081 долей ПДК (x= 2125.0; напр.ветра=183)

x=	760	795	830	865	900	935	970	1005	1040	1075	1110	1145	1180	1215	1250	1285
Qc	0.041	0.042	0.043	0.044	0.046	0.047	0.048	0.049	0.050	0.051	0.053	0.054	0.055	0.056	0.058	0.059
Фоп	134	135	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148
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	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014
Ки	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Ки	6026	6026	6025	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6025	6025	
Ви	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Ки	6006	6006	6026	6025	6006	6006	6006	6006	6006	6006	6006	6006	6006	6025	6006	6006

x=	1320	1355	1390	1425	1460	1495	1530	1565	1600	1635	1670	1705	1740	1775	1810	1845
Qc	0.060	0.062	0.063	0.064	0.066	0.067	0.068	0.070	0.071	0.072	0.073	0.074	0.075	0.076	0.077	0.078
Фоп	149	150	152	153	154	156	157	158	160	161	163	164	166	167	169	170
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	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.015	0.016	0.017	0.016	0.017	0.017	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018
Ки	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017
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	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025
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	0.006	0.007	0.007
Ки	6023	6023	6006	6006	6023	6026	6006	6023	6006	6023	6006	6023	6026	6023	6006	6023

x=	1880	1915	1950	1985	2020	2055	2090	2125	2160	2195	2230	2265	2300	2335	2370	2405
Qc	0.079	0.079	0.080	0.080	0.080	0.080	0.081	0.081	0.080	0.080	0.080	0.079	0.078	0.078	0.077	0.076
Фоп	172	173	175	176	178	180	181	183	185	186	188	189	191	192	194	195
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	0.018	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	0.018	0.019
Ки	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017
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	0.006
Ки	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6025
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	0.006	0.006
Ки	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6026	6023	6023	6023	6023	6023	6023	6023

x=	2440	2475	2510	2545	2580	2615	2650	2685	2720	2755	2790	2825	2860	2895	2930	2965
Qc	0.075	0.074	0.073	0.072	0.070	0.069	0.068	0.066	0.065	0.064	0.062	0.061	0.060	0.058	0.057	0.056
Фоп	197	198	200	201	203	204	205	207	208	209	210	212	213	214	215	216
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	0.018	0.018	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014
Ки	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017
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	6025	6025	6025	6025	6025	6025	6023	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026
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	6023	6023	6026	6023	6026	6026	6025	6025	6025	6023	6023	6025	6025	6025	6023	6023

x=	3000	3035	3070
Qc	0.054	0.053	0.052
Фоп	217	218	219
Uоп	12.00	12.00	12.00
Ви	0.013	0.013	0.013
Ки	6017	6017	6017
Ви	0.005	0.004	0.004
Ки	6026	6026	6026
Ви	0.004	0.004	0.004
Ки	6023	6023	6023

y= 2090 : Y-строка 2 Cmax= 0.085 долей ПДК (x= 2125.0; напр.ветра=183)

x=	760	795	830	865	900	935	970	1005	1040	1075	1110	1145	1180	1215	1250	1285
Qc	0.042	0.043	0.044	0.046	0.047	0.048	0.049	0.050	0.052	0.053	0.054	0.056	0.057	0.058	0.060	0.061
Фоп	133	134	135	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147
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	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015
Ки	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017	6017
Ви	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Ки	6026	6026	6026	6025	6025	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6025	6025	6025	6025	6025

```
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.063: 0.064: 0.066: 0.067: 0.068: 0.070: 0.071: 0.073: 0.074: 0.075: 0.077: 0.078: 0.079: 0.080: 0.081: 0.082:
Фоп:  149 :  150 :  151 :  152 :  154 :  155 :  156 :  158 :  159 :  161 :  162 :  164 :  165 :  167 :  168 :  170 :
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 : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.018: 0.019: 0.019:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 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: 0.007:
Ки : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
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 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.083: 0.084: 0.084: 0.084: 0.085: 0.085: 0.085: 0.085: 0.085: 0.084: 0.084: 0.083: 0.083: 0.082: 0.081: 0.080:
Фоп:  171 :  173 :  175 :  176 :  178 :  180 :  181 :  183 :  185 :  186 :  188 :  190 :  191 :  193 :  194 :  196 :
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 : 0.020: 0.020: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.020: 0.019: 0.020: 0.019:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
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 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6026 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.078: 0.076: 0.075: 0.074: 0.072: 0.071: 0.069: 0.068: 0.066: 0.065: 0.063: 0.062: 0.060: 0.059: 0.058:
Фоп:  197 :  199 :  200 :  202 :  203 :  205 :  206 :  207 :  209 :  210 :  211 :  212 :  213 :  215 :  216 :  217 :
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 : 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
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 : 6023 : 6023 : 6025 : 6026 : 6023 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.056: 0.055: 0.053:
Фоп:  218 :  219 :  220 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  2055 : Y-строка  3  Cmax=  0.090 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.043: 0.044: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.051: 0.052: 0.053: 0.055: 0.056: 0.058: 0.059: 0.060: 0.062: 0.063:
Фоп:  132 :  133 :  134 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  139 :  140 :  141 :  142 :  143 :  144 :  145 :  147 :
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: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.067: 0.068: 0.070: 0.072: 0.073: 0.075: 0.076: 0.078: 0.079: 0.080: 0.082: 0.083: 0.084: 0.086: 0.086:
Фоп:  148 :  149 :  150 :  152 :  153 :  154 :  156 :  157 :  159 :  160 :  162 :  163 :  165 :  166 :  168 :  170 :
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 : 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.008: 0.008:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
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: 0.007: 0.007:
Ки : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6023 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.087: 0.088: 0.089: 0.089: 0.090: 0.090: 0.090: 0.090: 0.090: 0.089: 0.089: 0.088: 0.087: 0.086: 0.085: 0.084:
Фоп:  171 :  173 :  175 :  176 :  178 :  180 :  181 :  183 :  185 :  186 :  188 :  190 :  191 :  193 :  195 :  196 :
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 : 0.021: 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: 0.020: 0.020:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
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: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.083: 0.081: 0.080: 0.079: 0.077: 0.076: 0.074: 0.072: 0.071: 0.069: 0.068: 0.066: 0.064: 0.063: 0.061: 0.059:
Фоп:  198 :  199 :  201 :  202 :  204 :  205 :  207 :  208 :  209 :  211 :  212 :  213 :  214 :  215 :  216 :  218 :
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 : 0.020: 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:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6023 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6026 : 6023 : 6026 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.058: 0.056: 0.055:
Фоп:  219 :  220 :  221 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  2020 : Y-строка  4  Cmax=  0.095 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=183)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.044: 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:
Фоп:  131 :  132 :  133 :  134 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  139 :  140 :  141 :  142 :  143 :  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 : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 : 6006 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Ки : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.069: 0.071: 0.073: 0.075: 0.076: 0.078: 0.080: 0.082: 0.083: 0.085: 0.086: 0.088: 0.089: 0.090: 0.091:
Фоп:  147 :  148 :  150 :  151 :  152 :  154 :  155 :  156 :  158 :  160 :  161 :  163 :  164 :  166 :  168 :  169 :
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 : 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.020: 0.021:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
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 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6023 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6023 : 6006 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.093: 0.093: 0.094: 0.095: 0.095: 0.095: 0.095: 0.095: 0.095: 0.094: 0.094: 0.093: 0.092: 0.091: 0.090: 0.089:
Фоп:  171 :  173 :  174 :  176 :  178 :  180 :  181 :  183 :  185 :  187 :  188 :  190 :  192 :  193 :  195 :  197 :
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 : 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
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 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.087: 0.086: 0.084: 0.083: 0.081: 0.079: 0.077: 0.076: 0.074: 0.072: 0.070: 0.069: 0.067: 0.065: 0.063: 0.062:
Фоп:  198 :  200 :  201 :  203 :  204 :  206 :  207 :  209 :  210 :  211 :  213 :  214 :  215 :  216 :  217 :  218 :
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 : 0.021: 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: 0.016: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
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 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6026 : 6025 : 6026 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.060: 0.058: 0.057:
Фоп:  219 :  221 :  222 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6023 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1985 : Y-строка  5  Cmax=  0.101 долей ПДК (x=  2055.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.045: 0.047: 0.048: 0.049: 0.051: 0.052: 0.053: 0.055: 0.057: 0.058: 0.060: 0.061: 0.063: 0.065: 0.067: 0.069:
Фоп:  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  139 :  140 :  141 :  143 :  144 :  145 :
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: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6025 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 : 6006 : 6025 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.078: 0.080: 0.082: 0.084: 0.086: 0.088: 0.089: 0.091: 0.093: 0.094: 0.096: 0.097:
Фоп:  146 :  147 :  149 :  150 :  151 :  153 :  154 :  156 :  157 :  159 :  161 :  162 :  164 :  165 :  167 :  169 :
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 : 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
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: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6006 : 6023 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.098: 0.099: 0.100: 0.101: 0.101: 0.101: 0.101: 0.101: 0.101: 0.100: 0.100: 0.099: 0.098: 0.097: 0.095: 0.094:
Фоп:  171 :  172 :  174 :  176 :  178 :  180 :  181 :  183 :  185 :  187 :  189 :  190 :  192 :  194 :  196 :  197 :
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 : 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.023:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.008: 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: 0.008:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.092: 0.090: 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: 0.064:
Фоп:  199 :  201 :  202 :  204 :  205 :  207 :  208 :  209 :  211 :  212 :  213 :  215 :  216 :  217 :  218 :  219 :
```

```
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 : 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.005: 0.005:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
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: 0.005: 0.005:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6026 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.062: 0.060: 0.059:
Фоп:  220 :  221 :  222 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.015: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1950 : Y-строка  6  Cmax=  0.108 долей ПДК (x=  2055.0; напр.ветра=180)
---------:____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.046: 0.048: 0.049: 0.051: 0.052: 0.053: 0.055: 0.057: 0.058: 0.060: 0.062: 0.063: 0.065: 0.067: 0.069: 0.071:
Фоп:  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  139 :  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 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6025 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 : 6006 : 6006 : 6025 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6025 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.073: 0.075: 0.078: 0.080: 0.082: 0.084: 0.086: 0.088: 0.090: 0.092: 0.094: 0.096: 0.098: 0.100: 0.101: 0.103:
Фоп:  145 :  147 :  148 :  149 :  151 :  152 :  154 :  155 :  157 :  158 :  160 :  162 :  163 :  165 :  167 :  169 :
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 : 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 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: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
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: 0.009: 0.009:
Ки : 6006 : 6025 : 6006 : 6023 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6023 : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.104: 0.105: 0.106: 0.107: 0.108: 0.108: 0.108: 0.108: 0.107: 0.107: 0.106: 0.105: 0.104: 0.103: 0.101: 0.099:
Фоп:  170 :  172 :  174 :  176 :  178 :  180 :  182 :  183 :  185 :  187 :  189 :  191 :  193 :  194 :  196 :  198 :
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 : 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 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: 0.009: 0.009:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.097: 0.096: 0.094: 0.092: 0.090: 0.087: 0.085: 0.083: 0.081: 0.079: 0.076: 0.074: 0.072: 0.070: 0.068: 0.066:
Фоп:  199 :  201 :  203 :  204 :  206 :  207 :  209 :  210 :  212 :  213 :  214 :  216 :  217 :  218 :  219 :  220 :
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 : 0.024: 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: 0.016:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.005:
Ки : 6023 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
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: 0.005:
Ки : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6026 : 6026 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.064: 0.062: 0.060:
Фоп:  221 :  222 :  223 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.015: 0.015:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1915 : Y-строка  7  Cmax=  0.115 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=182)
---------:____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.047: 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.055: 0.056: 0.058: 0.060: 0.062: 0.064: 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074:
Фоп:  129 :  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  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 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 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 : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6025 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.076: 0.079: 0.081: 0.083: 0.086: 0.088: 0.091: 0.093: 0.095: 0.097: 0.100: 0.102: 0.104: 0.106: 0.108: 0.110:
Фоп:  144 :  146 :  147 :  148 :  150 :  151 :  153 :  154 :  156 :  158 :  159 :  161 :  163 :  165 :  166 :  168 :
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 : 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.020: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.025: 0.025:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 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 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
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: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Ки : 6023 : 6025 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 : 6006 : 6006 : 6023 : 6023 : 6006 : 6006 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.111: 0.113: 0.114: 0.114: 0.115: 0.115: 0.115: 0.115: 0.115: 0.114: 0.113: 0.112: 0.111: 0.109: 0.107: 0.105:
Фоп:  170 :  172 :  174 :  176 :  178 :  180 :  182 :  184 :  185 :  187 :  189 :  191 :  193 :  195 :  197 :  198 :
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 : 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :
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: 0.009: 0.009:
Ки :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.104: 0.101: 0.099: 0.097: 0.094: 0.092: 0.089: 0.087: 0.084: 0.082: 0.080: 0.077: 0.075: 0.073: 0.071: 0.069:
Фоп:  200 :  202 :  203 :  205 :  207 :  208 :  210 :  211 :  212 :  214 :  215 :  216 :  218 :  219 :  220 :  221 :
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 : 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
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 :  6025 :  6025 :  6023 :  6025 :  6025 :  6023 :  6025 :  6023 :  6023 :  6025 :  6023 :  6023 :  6025 :  6026 :
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: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки :  6023 :  6023 :  6025 :  6023 :  6023 :  6025 :  6023 :  6025 :  6025 :  6023 :  6025 :  6026 :  6023 :  6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.066: 0.064: 0.062:
Фоп:  222 :  223 :  224 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.016: 0.016:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005:
Ки :  6023 :  6023 :  6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1880 : Y-строка  8  Cmax=  0.124 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.055: 0.056: 0.058: 0.060: 0.062: 0.064: 0.066: 0.068: 0.070: 0.073: 0.075: 0.077:
Фоп:  128 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  133 :  134 :  135 :  136 :  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 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Ки :  6026 :  6006 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6026 :  6006 :  6006 :  6025 :  6025 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Ки :  6006 :  6025 :  6006 :  6006 :  6006 :  6006 :  6006 :  6006 :  6006 :  6006 :  6006 :  6026 :  6025 :  6006 :  6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.082: 0.085: 0.087: 0.090: 0.092: 0.095: 0.098: 0.101: 0.103: 0.106: 0.108: 0.111: 0.113: 0.115: 0.117:
Фоп:  143 :  145 :  146 :  148 :  149 :  151 :  152 :  154 :  155 :  157 :  159 :  160 :  162 :  164 :  166 :  168 :
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 : 0.019: 0.019: 0.020: 0.019: 0.021: 0.020: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Ки :  6025 :  6025 :  6025 :  6006 :  6025 :  6006 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 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:
Ки :  6023 :  6006 :  6006 :  6025 :  6006 :  6025 :  6006 :  6006 :  6023 :  6006 :  6006 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.119: 0.120: 0.122: 0.123: 0.123: 0.124: 0.124: 0.124: 0.123: 0.122: 0.121: 0.120: 0.118: 0.117: 0.115: 0.113:
Фоп:  170 :  172 :  174 :  176 :  178 :  180 :  182 :  184 :  186 :  188 :  190 :  192 :  193 :  195 :  197 :  199 :
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 : 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
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: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :
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: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.110: 0.107: 0.105: 0.102: 0.100: 0.097: 0.094: 0.092: 0.089: 0.086: 0.083: 0.081: 0.078: 0.076: 0.073: 0.071:
Фоп:  201 :  202 :  204 :  206 :  207 :  209 :  210 :  212 :  213 :  215 :  216 :  217 :  219 :  220 :  221 :  222 :
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 : 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 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: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки :  6025 :  6023 :  6025 :  6025 :  6023 :  6025 :  6023 :  6023 :  6023 :  6025 :  6023 :  6025 :  6023 :  6026 :
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 :  6023 :  6025 :  6023 :  6023 :  6025 :  6023 :  6025 :  6025 :  6025 :  6023 :  6025 :  6026 :  6023 :  6026 :  6026 :  6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.069: 0.067: 0.065:
Фоп:  223 :  224 :  225 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.017: 0.017: 0.016:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.005:
Ки :  6023 :  6023 :  6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1845 : Y-строка  9  Cmax=  0.134 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.050: 0.051: 0.053: 0.055: 0.056: 0.058: 0.060: 0.062: 0.064: 0.066: 0.068: 0.070: 0.073: 0.075: 0.078: 0.080:
Фоп:  127 :  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :  132 :  133 :  134 :  135 :  137 :  138 :  139 :  140 :  141 :
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: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки :  6026 :  6006 :  6006 :  6026 :  6026 :  6026 :  6026 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6026 :  6006 :  6006 :  6025 :  6025 :
```

```
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 6006 : 6025 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6025 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.083: 0.086: 0.089: 0.092: 0.095: 0.097: 0.101: 0.104: 0.106: 0.110: 0.113: 0.115: 0.118: 0.121: 0.123: 0.125:
Фоп:  143 :  144 :  145 :  147 :  148 :  150 :  151 :  153 :  155 :  156 :  158 :  160 :  162 :  164 :  165 :  167 :
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 : 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.028: 0.029:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
Ки : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6025 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.128: 0.129: 0.131: 0.132: 0.133: 0.134: 0.134: 0.134: 0.133: 0.132: 0.131: 0.129: 0.127: 0.125: 0.123: 0.120:
Фоп:  169 :  171 :  173 :  176 :  178 :  180 :  182 :  184 :  186 :  188 :  190 :  192 :  194 :  196 :  198 :  200 :
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 : 0.029: 0.029: 0.030: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
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: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.117: 0.115: 0.112: 0.108: 0.105: 0.102: 0.099: 0.096: 0.093: 0.090: 0.087: 0.084: 0.081: 0.079: 0.076: 0.074:
Фоп:  201 :  203 :  205 :  207 :  208 :  210 :  211 :  213 :  214 :  216 :  217 :  218 :  220 :  221 :  222 :  223 :
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 : 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 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:
Ки : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6026 :
Ви : 0.010: 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:
Ки : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6026 : 6023 : 6025 : 6026 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.071: 0.069: 0.067:
Фоп:  224 :  225 :  226 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.018: 0.017: 0.017:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1810 : Y-строка 10  Cmax=  0.145 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.051: 0.052: 0.054: 0.056: 0.058: 0.060: 0.062: 0.064: 0.066: 0.068: 0.071: 0.073: 0.076: 0.078: 0.081: 0.084:
Фоп:  126 :  126 :  127 :  128 :  129 :  130 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  135 :  137 :  138 :  139 :  140 :
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: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6006 : 6025 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6025 : 6025 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.087: 0.090: 0.093: 0.096: 0.100: 0.103: 0.106: 0.110: 0.113: 0.116: 0.120: 0.123: 0.127: 0.130: 0.133: 0.135:
Фоп:  141 :  143 :  144 :  146 :  147 :  149 :  150 :  152 :  154 :  155 :  157 :  159 :  161 :  163 :  165 :  167 :
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 : 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 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:
Ки : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 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:
Ки : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.138: 0.140: 0.142: 0.143: 0.144: 0.145: 0.145: 0.145: 0.144: 0.143: 0.141: 0.139: 0.137: 0.134: 0.132: 0.129:
Фоп:  169 :  171 :  173 :  175 :  178 :  180 :  182 :  184 :  186 :  188 :  190 :  192 :  194 :  196 :  198 :  200 :
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 : 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.126: 0.122: 0.119: 0.115: 0.112: 0.108: 0.105: 0.101: 0.098: 0.095: 0.091: 0.088: 0.085: 0.082: 0.079: 0.077:
Фоп:  202 :  204 :  206 :  207 :  209 :  211 :  212 :  214 :  215 :  217 :  218 :  219 :  221 :  222 :  223 :  224 :
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 : 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 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:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.011: 0.011: 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: 0.006:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6026 : 6025 : 6025 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.074: 0.071: 0.069:
Фоп:  225 :  226 :  227 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.018: 0.018: 0.017:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1775 : Y-строка 11  Cmax=  0.158 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.052: 0.054: 0.056: 0.057: 0.059: 0.061: 0.063: 0.066: 0.068: 0.071: 0.073: 0.076: 0.078: 0.081: 0.084: 0.088:
Фоп:  125 :  125 :  126 :  127 :  128 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  135 :  137 :  138 :  139 :
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: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Ки : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6025 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Ки : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____|_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.091: 0.094: 0.098: 0.101: 0.105: 0.109: 0.112: 0.117: 0.120: 0.124: 0.128: 0.132: 0.136: 0.140: 0.143: 0.146:
Фоп:  140 :  142 :  143 :  145 :  146 :  148 :  149 :  151 :  153 :  155 :  156 :  158 :  160 :  162 :  164 :  167 :
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 : 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.029: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.030:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
Ки : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____|_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.149: 0.152: 0.154: 0.156: 0.157: 0.158: 0.158: 0.158: 0.157: 0.155: 0.154: 0.151: 0.149: 0.146: 0.142: 0.139:
Фоп:  169 :  171 :  173 :  175 :  177 :  180 :  182 :  184 :  186 :  189 :  191 :  193 :  195 :  197 :  199 :  201 :
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 : 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.033: 0.034: 0.035: 0.035: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
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: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____|_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.135: 0.131: 0.127: 0.123: 0.119: 0.115: 0.111: 0.107: 0.103: 0.099: 0.096: 0.092: 0.089: 0.086: 0.082: 0.079:
Фоп:  203 :  205 :  207 :  208 :  210 :  212 :  213 :  215 :  216 :  218 :  219 :  220 :  222 :  223 :  224 :  225 :
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 : 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 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:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.012: 0.012: 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:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 : 6025 : 6025 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____|_____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.076: 0.074: 0.071:
Фоп:  226 :  227 :  228 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.019: 0.018: 0.018:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____|_____
 y=  1740 : Y-строка 12  Cmax=  0.174 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.053: 0.055: 0.057: 0.059: 0.061: 0.063: 0.065: 0.068: 0.070: 0.073: 0.076: 0.078: 0.081: 0.084: 0.088: 0.091:
Фоп:  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  136 :  137 :  138 :
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 : 0.013: 0.013: 0.013: 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:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 6006 : 6006 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 6025 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6026 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____|_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.095: 0.099: 0.103: 0.106: 0.111: 0.115: 0.119: 0.124: 0.129: 0.133: 0.138: 0.142: 0.147: 0.151: 0.156: 0.160:
Фоп:  139 :  141 :  142 :  144 :  145 :  147 :  148 :  150 :  152 :  154 :  156 :  158 :  160 :  162 :  164 :  166 :
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 : 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.025: 0.025: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:
Ки : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015:
Ки : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____|_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.163: 0.166: 0.169: 0.171: 0.172: 0.173: 0.174: 0.173: 0.172: 0.170: 0.168: 0.165: 0.161: 0.158: 0.154: 0.150:
Фоп:  168 :  170 :  173 :  175 :  177 :  180 :  182 :  184 :  187 :  189 :  191 :  193 :  196 :  198 :  200 :  202 :
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 : 0.035: 0.036: 0.035: 0.036: 0.037: 0.036: 0.037: 0.038: 0.036: 0.037: 0.037: 0.037: 0.035: 0.035: 0.034: 0.034:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____|_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.145: 0.141: 0.136: 0.131: 0.127: 0.122: 0.117: 0.113: 0.108: 0.104: 0.100: 0.096: 0.093: 0.089: 0.086: 0.082:
Фоп:  204 :  206 :  208 :  209 :  211 :  213 :  214 :  216 :  217 :  219 :  220 :  222 :  223 :  224 :  225 :  226 :
```

```
Uoп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.079: 0.076: 0.073:
Фоп:  228 :  229 :  230 :
Uoп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.019: 0.019: 0.018:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.006:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1705 : Y-строка 13  Cmax=  0.192 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=182)
----------:_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.054: 0.056: 0.058: 0.060: 0.062: 0.065: 0.067: 0.070: 0.073: 0.075: 0.078: 0.081: 0.085: 0.088: 0.091: 0.095:
Фоп:  122 :  123 :  124 :  125 :  125 :  126 :  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  136 :  137 :
Uoп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6006 : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6025 : 6026 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.099: 0.103: 0.108: 0.112: 0.117: 0.122: 0.127: 0.132: 0.138: 0.143: 0.149: 0.154: 0.160: 0.165: 0.170: 0.174:
Фоп:  138 :  140 :  141 :  142 :  144 :  146 :  147 :  149 :  151 :  153 :  155 :  157 :  159 :  161 :  163 :  165 :
Uoп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.022: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018:
Ки : 6025 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.009: 0.009: 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:
Ки : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.179: 0.183: 0.186: 0.189: 0.191: 0.192: 0.192: 0.191: 0.190: 0.188: 0.185: 0.182: 0.177: 0.173: 0.167: 0.162:
Фоп:  168 :  170 :  172 :  175 :  177 :  180 :  182 :  185 :  187 :  189 :  192 :  194 :  196 :  198 :  201 :  203 :
Uoп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.036: 0.038: 0.039: 0.038: 0.040: 0.039: 0.040: 0.038: 0.040: 0.041: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.036: 0.036:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.018: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.157: 0.152: 0.146: 0.140: 0.135: 0.130: 0.124: 0.120: 0.114: 0.110: 0.105: 0.101: 0.097: 0.093: 0.089: 0.085:
Фоп:  205 :  207 :  209 :  210 :  212 :  214 :  216 :  217 :  219 :  220 :  221 :  223 :  224 :  225 :  226 :  228 :
Uoп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.035: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 : 6026 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.082: 0.079: 0.076:
Фоп:  229 :  230 :  231 :
Uoп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.020: 0.019: 0.019:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1670 : Y-строка 14  Cmax=  0.215 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=182)
----------:_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.056: 0.058: 0.060: 0.062: 0.064: 0.067: 0.069: 0.072: 0.075: 0.078: 0.081: 0.084: 0.088: 0.092: 0.096: 0.100:
Фоп:  121 :  122 :  123 :  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  136 :
Uoп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Ки : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Ки : 6025 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.104: 0.109: 0.114: 0.119: 0.124: 0.129: 0.136: 0.142: 0.148: 0.154: 0.161: 0.168: 0.174: 0.181: 0.187: 0.193:
Фоп:  137 :  138 :  140 :  141 :  143 :  144 :  146 :  148 :  150 :  152 :  154 :  156 :  158 :  160 :  163 :  165 :
Uoп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :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 : 0.023: 0.024: 0.024: 0.026: 0.026: 0.029: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.036: 0.038:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
Ки : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019:
Ки : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.198: 0.203: 0.208: 0.211: 0.213: 0.215: 0.215: 0.214: 0.212: 0.209: 0.206: 0.201: 0.196: 0.190: 0.184: 0.177:
Фоп:  167 :  170 :  172 :  175 :  177 :  180 :  182 :  185 :  187 :  190 :  192 :  195 :  197 :  199 :  201 :  204 :
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 : 0.040: 0.039: 0.042: 0.041: 0.043: 0.042: 0.044: 0.042: 0.044: 0.042: 0.043: 0.041: 0.042: 0.042: 0.041: 0.038:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017:
Ки :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017:
Ки :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.171: 0.164: 0.158: 0.151: 0.145: 0.139: 0.132: 0.127: 0.121: 0.116: 0.111: 0.106: 0.101: 0.097: 0.093: 0.089:
Фоп:  206 :  208 :  210 :  211 :  213 :  215 :  217 :  218 :  220 :  221 :  223 :  224 :  225 :  227 :  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 : 0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.026: 0.025: 0.023: 0.023: 0.022:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки :  6025 :  6025 :  6025 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки :  6023 :  6023 :  6023 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6026 :  6025 :  6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.085: 0.082: 0.078:
Фоп:  230 :  231 :  232 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.021: 0.020: 0.019:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007:
Ки :  6023 :  6023 :  6023 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.006:
Ки :  6025 :  6026 :  6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1635 : Y-строка 15  Cmax=  0.243 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=182)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.057: 0.059: 0.061: 0.063: 0.066: 0.069: 0.071: 0.074: 0.077: 0.080: 0.084: 0.087: 0.091: 0.095: 0.100: 0.104:
Фоп:  120 :  121 :  122 :  122 :  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  127 :  128 :  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :
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 : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Ки :  6006 :  6026 :  6026 :  6006 :  6006 :  6006 :  6006 :  6026 :  6026 :  6025 :  6025 :  6006 :  6006 :  6006 :  6025 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Ки :  6026 :  6006 :  6006 :  6025 :  6026 :  6026 :  6026 :  6006 :  6006 :  6006 :  6006 :  6026 :  6025 :  6025 :  6025 :  6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.109: 0.115: 0.120: 0.126: 0.132: 0.138: 0.145: 0.152: 0.160: 0.167: 0.175: 0.183: 0.192: 0.199: 0.208: 0.215:
Фоп:  136 :  137 :  138 :  140 :  142 :  143 :  145 :  147 :  149 :  151 :  153 :  155 :  157 :  159 :  162 :  164 :
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 : 0.023: 0.025: 0.027: 0.027: 0.027: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.039: 0.042:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023:
Ки :  6006 :  6006 :  6025 :  6006 :  6006 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021:
Ки :  6025 :  6025 :  6006 :  6025 :  6025 :  6006 :  6006 :  6006 :  6006 :  6006 :  6006 :  6006 :  6023 :  6006 :  6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.222: 0.229: 0.234: 0.238: 0.242: 0.243: 0.243: 0.243: 0.240: 0.236: 0.231: 0.225: 0.218: 0.211: 0.203: 0.195:
Фоп:  167 :  169 :  172 :  174 :  177 :  180 :  182 :  185 :  188 :  190 :  193 :  195 :  198 :  200 :  202 :  205 :
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 : 0.041: 0.044: 0.044: 0.047: 0.046: 0.045: 0.048: 0.047: 0.046: 0.048: 0.046: 0.047: 0.044: 0.045: 0.044: 0.041:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019:
Ки :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :
Ви : 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019:
Ки :  6006 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.187: 0.179: 0.171: 0.163: 0.155: 0.148: 0.141: 0.134: 0.128: 0.122: 0.116: 0.111: 0.106: 0.101: 0.097: 0.092:
Фоп:  207 :  209 :  211 :  213 :  215 :  216 :  218 :  220 :  221 :  223 :  224 :  225 :  227 :  228 :  229 :  230 :
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 : 0.041: 0.039: 0.038: 0.037: 0.035: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6023 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6025 :  6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.088: 0.085: 0.081:
Фоп:  231 :  232 :  233 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.022: 0.021: 0.020:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007:
Ки :  6023 :  6023 :  6023 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007:
Ки :  6026 :  6026 :  6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1600 : Y-строка 16  Cmax=  0.280 долей ПДК (x=  2055.0; напр.ветра=180)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.058: 0.060: 0.063: 0.065: 0.068: 0.070: 0.073: 0.076: 0.080: 0.083: 0.087: 0.091: 0.095: 0.099: 0.104: 0.109:
Фоп:  119 :  120 :  120 :  121 :  122 :  123 :  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  128 :  129 :  130 :  132 :  133 :
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 : 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.023: 0.023: 0.024:
Ки :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :  6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Ки :  6026 :  6026 :  6006 :  6006 :  6026 :  6026 :  6006 :  6006 :  6006 :  6006 :  6006 :  6025 :  6006 :  6006 :
```

```
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Ки : 6006 : 6006 : 6025 : 6026 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.115: 0.120: 0.127: 0.133: 0.140: 0.148: 0.156: 0.164: 0.173: 0.182: 0.192: 0.202: 0.212: 0.223: 0.233: 0.243:
Фоп:  134 :  136 :  137 :  139 :  140 :  142 :  144 :  146 :  148 :  150 :  152 :  154 :  156 :  159 :  161 :  164 :
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 : 0.025: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.039: 0.041: 0.040: 0.043: 0.043:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026:
Ки : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.023: 0.025:
Ки : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.253: 0.262: 0.268: 0.274: 0.278: 0.280: 0.279: 0.279: 0.276: 0.270: 0.263: 0.256: 0.246: 0.237: 0.226: 0.216:
Фоп:  166 :  169 :  172 :  174 :  177 :  180 :  183 :  185 :  188 :  191 :  193 :  196 :  198 :  201 :  203 :  206 :
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 : 0.047: 0.046: 0.046: 0.050: 0.050: 0.050: 0.049: 0.053: 0.052: 0.050: 0.053: 0.050: 0.051: 0.048: 0.048: 0.045:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021:
Ки : 6023 : 6023 : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.206: 0.196: 0.186: 0.177: 0.168: 0.159: 0.151: 0.143: 0.135: 0.129: 0.122: 0.116: 0.111: 0.105: 0.100: 0.096:
Фоп:  208 :  210 :  212 :  214 :  216 :  218 :  219 :  221 :  222 :  224 :  225 :  227 :  228 :  229 :  230 :  231 :
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 : 0.044: 0.043: 0.041: 0.040: 0.038: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.091: 0.087: 0.083:
Фоп:  233 :  234 :  235 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.022: 0.021: 0.020:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1565 : Y-строка 17  Cmax=  0.313 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=183)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.059: 0.061: 0.064: 0.067: 0.069: 0.072: 0.075: 0.079: 0.082: 0.086: 0.090: 0.094: 0.099: 0.104: 0.109: 0.114:
Фоп:  118 :  118 :  119 :  120 :  121 :  121 :  122 :  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  128 :  129 :  130 :  132 :
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 : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Ки : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Ки : 6006 : 6025 : 6026 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.121: 0.127: 0.134: 0.142: 0.150: 0.158: 0.168: 0.178: 0.189: 0.200: 0.212: 0.225: 0.238: 0.252: 0.265: 0.277:
Фоп:  133 :  134 :  136 :  137 :  139 :  141 :  142 :  144 :  146 :  148 :  151 :  153 :  155 :  158 :  160 :  163 :
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 : 0.026: 0.028: 0.028: 0.030: 0.031: 0.031: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039: 0.038: 0.041: 0.044: 0.043: 0.047: 0.047:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.027: 0.030: 0.030:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.286: 0.294: 0.301: 0.306: 0.310: 0.312: 0.313: 0.313: 0.310: 0.307: 0.301: 0.292: 0.281: 0.269: 0.255: 0.242:
Фоп:  166 :  168 :  171 :  174 :  177 :  180 :  183 :  186 :  188 :  191 :  194 :  197 :  199 :  202 :  204 :  207 :
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 : 0.047: 0.053: 0.053: 0.054: 0.055: 0.055: 0.055: 0.055: 0.060: 0.058: 0.057: 0.055: 0.056: 0.053: 0.053: 0.050:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.031: 0.032: 0.033: 0.033: 0.033: 0.034: 0.033: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024:
Ки : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.229: 0.216: 0.204: 0.192: 0.181: 0.171: 0.161: 0.152: 0.144: 0.136: 0.129: 0.122: 0.116: 0.110: 0.105: 0.100:
Фоп:  209 :  211 :  213 :  215 :  217 :  219 :  221 :  222 :  224 :  225 :  227 :  228 :  229 :  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 : 0.049: 0.047: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.095: 0.090: 0.086:
Фоп:  234 :  235 :  236 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1530 : Y-строка 18  Cmax=  0.345 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=186)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.060: 0.063: 0.065: 0.068: 0.071: 0.074: 0.077: 0.081: 0.084: 0.088: 0.093: 0.097: 0.102: 0.108: 0.114: 0.120:
Фоп:  117 :  117 :  118 :  119 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :  123 :  124 :  125 :  127 :  128 :  129 :  130 :
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 : 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Ки : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011:
Ки : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6025 : 6026 : 6026 : 6026 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 : 6010 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.127: 0.134: 0.142: 0.151: 0.160: 0.170: 0.182: 0.194: 0.207: 0.222: 0.237: 0.253: 0.270: 0.283: 0.294: 0.305:
Фоп:  131 :  133 :  134 :  136 :  137 :  139 :  141 :  143 :  145 :  147 :  149 :  152 :  154 :  157 :  159 :  162 :
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 : 0.028: 0.028: 0.030: 0.030: 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.043: 0.047: 0.046: 0.052: 0.052:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.030: 0.030: 0.032: 0.033:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.024: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.314: 0.322: 0.329: 0.335: 0.340: 0.343: 0.345: 0.345: 0.343: 0.340: 0.335: 0.327: 0.318: 0.306: 0.290: 0.274:
Фоп:  165 :  168 :  171 :  174 :  177 :  180 :  183 :  186 :  189 :  192 :  195 :  198 :  200 :  203 :  206 :  208 :
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 : 0.053: 0.055: 0.056: 0.058: 0.060: 0.061: 0.063: 0.063: 0.064: 0.063: 0.062: 0.060: 0.062: 0.059: 0.056: 0.055:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.034: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.032: 0.032: 0.031: 0.028:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.033: 0.033: 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.256: 0.239: 0.224: 0.210: 0.197: 0.184: 0.173: 0.163: 0.153: 0.144: 0.136: 0.128: 0.121: 0.115: 0.109: 0.103:
Фоп:  210 :  213 :  215 :  217 :  219 :  220 :  222 :  224 :  225 :  227 :  228 :  230 :  231 :  232 :  233 :  234 :
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 : 0.054: 0.050: 0.048: 0.046: 0.043: 0.042: 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.025:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6023 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.098: 0.093: 0.089:
Фоп:  235 :  236 :  237 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.024: 0.023: 0.022:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1495 : Y-строка 19  Cmax=  0.381 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=186)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.062: 0.064: 0.067: 0.070: 0.073: 0.076: 0.079: 0.083: 0.087: 0.092: 0.096: 0.101: 0.107: 0.113: 0.119: 0.126:
Фоп:  115 :  116 :  117 :  117 :  118 :  119 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  129 :
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 : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.026:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:
Ки : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011:
Ки : 6026 : 6006 : 6006 : 6025 : 6026 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.133: 0.142: 0.151: 0.161: 0.172: 0.184: 0.197: 0.212: 0.228: 0.247: 0.266: 0.282: 0.296: 0.307: 0.319: 0.331:
Фоп:  130 :  131 :  133 :  134 :  136 :  138 :  139 :  141 :  144 :  146 :  148 :  150 :  153 :  156 :  158 :  161 :
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 : 0.028: 0.030: 0.030: 0.033: 0.034: 0.035: 0.039: 0.041: 0.039: 0.042: 0.045: 0.049: 0.049: 0.049: 0.056: 0.058:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.033: 0.035:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.342: 0.351: 0.360: 0.368: 0.373: 0.378: 0.381: 0.381: 0.379: 0.374: 0.368: 0.360: 0.351: 0.340: 0.326: 0.309:
Фоп:  164 :  167 :  170 :  173 :  176 :  180 :  183 :  186 :  189 :  192 :  196 :  199 :  201 :  204 :  207 :  209 :
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 : 0.060: 0.063: 0.066: 0.070: 0.073: 0.069: 0.072: 0.074: 0.076: 0.076: 0.069: 0.067: 0.070: 0.067: 0.063: 0.062:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.037: 0.039: 0.039: 0.040: 0.041: 0.041: 0.041: 0.040: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6023 :
Ви : 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.038: 0.039: 0.039: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031:
Ки : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.290: 0.269: 0.249: 0.231: 0.215: 0.200: 0.186: 0.174: 0.163: 0.152: 0.143: 0.135: 0.127: 0.120: 0.113: 0.107:
Фоп:  212 :  214 :  216 :  218 :  220 :  222 :  224 :  225 :  227 :  228 :  230 :  231 :  232 :  234 :  235 :  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 : 0.058: 0.056: 0.053: 0.051: 0.048: 0.045: 0.042: 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029: 0.027: 0.026:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.030: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.102: 0.096: 0.092:
Фоп:  237 :  238 :  239 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.025: 0.024: 0.022:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1460 : Y-строка 20  Cmax=  0.423 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=183)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.063: 0.065: 0.068: 0.071: 0.074: 0.078: 0.082: 0.086: 0.090: 0.094: 0.099: 0.105: 0.111: 0.117: 0.124: 0.132:
Фоп:  114 :  115 :  115 :  116 :  117 :  117 :  118 :  119 :  120 :  121 :  121 :  122 :  123 :  125 :  126 :  127 :
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 : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.025: 0.026: 0.028:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012:
Ки : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:
Ки : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6025 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6010 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.140: 0.150: 0.160: 0.172: 0.185: 0.199: 0.216: 0.234: 0.255: 0.275: 0.291: 0.305: 0.318: 0.333: 0.347: 0.360:
Фоп:  128 :  130 :  131 :  133 :  134 :  136 :  138 :  140 :  142 :  144 :  146 :  149 :  152 :  154 :  157 :  160 :
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 : 0.030: 0.030: 0.032: 0.033: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041: 0.044: 0.047: 0.051: 0.051: 0.051: 0.059: 0.061: 0.064:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.027: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.038: 0.040:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038:
Ки : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.373: 0.385: 0.396: 0.406: 0.414: 0.419: 0.423: 0.423: 0.422: 0.417: 0.409: 0.398: 0.386: 0.373: 0.359: 0.343:
Фоп:  163 :  166 :  169 :  173 :  176 :  180 :  183 :  186 :  190 :  193 :  196 :  199 :  202 :  205 :  208 :  211 :
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 : 0.068: 0.073: 0.078: 0.076: 0.082: 0.079: 0.084: 0.089: 0.084: 0.086: 0.086: 0.084: 0.081: 0.077: 0.073: 0.067:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.041: 0.043: 0.044: 0.044: 0.045: 0.045: 0.045: 0.044: 0.044: 0.043: 0.041: 0.040: 0.039: 0.037: 0.036: 0.034:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 :
Ви : 0.039: 0.040: 0.042: 0.042: 0.043: 0.042: 0.043: 0.043: 0.042: 0.042: 0.041: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.325: 0.302: 0.279: 0.256: 0.236: 0.217: 0.201: 0.187: 0.173: 0.162: 0.151: 0.142: 0.133: 0.125: 0.118: 0.111:
Фоп:  213 :  216 :  218 :  220 :  222 :  224 :  225 :  227 :  229 :  230 :  232 :  233 :  234 :  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 : 0.066: 0.060: 0.057: 0.054: 0.051: 0.048: 0.046: 0.043: 0.040: 0.038: 0.035: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.032: 0.031: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009:
Ки : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.032: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
Ки : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.105: 0.100: 0.095:
Фоп:  238 :  239 :  240 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.026: 0.024: 0.023:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1425 : Y-строка 21  Cmax=  0.476 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=187)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.064: 0.067: 0.070: 0.073: 0.076: 0.080: 0.084: 0.088: 0.093: 0.098: 0.103: 0.109: 0.115: 0.122: 0.130: 0.139:
Фоп:  113 :  113 :  114 :  115 :  115 :  116 :  117 :  117 :  118 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :  124 :  125 :
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 : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013:
Ки : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013:
Ки : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.148: 0.159: 0.171: 0.184: 0.199: 0.217: 0.237: 0.259: 0.281: 0.296: 0.312: 0.328: 0.345: 0.361: 0.377: 0.394:
Фоп:  127 :  128 :  129 :  131 :  133 :  134 :  136 :  138 :  140 :  142 :  145 :  147 :  150 :  153 :  156 :  159 :
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 : 0.029: 0.032: 0.034: 0.035: 0.036: 0.040: 0.042: 0.045: 0.048: 0.052: 0.052: 0.058: 0.059: 0.062: 0.065: 0.070:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.042:
Ки : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.410: 0.425: 0.439: 0.452: 0.463: 0.470: 0.475: 0.476: 0.474: 0.468: 0.458: 0.445: 0.430: 0.413: 0.394: 0.375:
Фоп:  162 :  165 :  169 :  172 :  176 :  179 :  183 :  187 :  190 :  194 :  197 :  201 :  204 :  207 :  210 :  212 :
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 : 0.076: 0.084: 0.083: 0.093: 0.093: 0.103: 0.102: 0.099: 0.105: 0.099: 0.100: 0.091: 0.089: 0.085: 0.080: 0.079:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.045: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.048: 0.048: 0.046: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039: 0.037:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 :
Ви : 0.042: 0.044: 0.045: 0.047: 0.047: 0.048: 0.048: 0.047: 0.048: 0.046: 0.045: 0.043: 0.042: 0.040: 0.039: 0.036:
Ки : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.357: 0.336: 0.311: 0.286: 0.259: 0.236: 0.217: 0.200: 0.185: 0.172: 0.159: 0.148: 0.139: 0.130: 0.122: 0.115:
Фоп:  215 :  217 :  220 :  222 :  224 :  226 :  227 :  229 :  230 :  232 :  233 :  235 :  236 :  237 :  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 : 0.072: 0.069: 0.062: 0.058: 0.055: 0.051: 0.049: 0.045: 0.043: 0.040: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.035: 0.032: 0.031: 0.029: 0.026: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.109: 0.103: 0.097:
Фоп:  240 :  241 :  242 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.026: 0.025: 0.024:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1390 : Y-строка 22  Cmax=  0.544 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=187)
---------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.068: 0.071: 0.074: 0.078: 0.082: 0.086: 0.090: 0.095: 0.100: 0.106: 0.113: 0.120: 0.127: 0.136: 0.145:
Фоп:  111 :  112 :  113 :  113 :  114 :  114 :  115 :  116 :  117 :  117 :  118 :  119 :  120 :  121 :  122 :  124 :
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 : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.029:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
Ки : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013:
Ки : 6025 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6025 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.156: 0.168: 0.182: 0.198: 0.216: 0.237: 0.260: 0.283: 0.300: 0.317: 0.335: 0.353: 0.372: 0.392: 0.412: 0.432:
Фоп:  125 :  126 :  128 :  129 :  131 :  132 :  134 :  136 :  138 :  141 :  143 :  146 :  148 :  151 :  154 :  157 :
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 : 0.031: 0.033: 0.034: 0.037: 0.038: 0.043: 0.045: 0.048: 0.052: 0.051: 0.057: 0.058: 0.068: 0.072: 0.078: 0.086:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.031: 0.032: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.046: 0.048:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.027: 0.030: 0.032: 0.033: 0.036: 0.037: 0.040: 0.042: 0.043: 0.045:
Ки : 6010 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.452: 0.472: 0.491: 0.508: 0.523: 0.534: 0.541: 0.544: 0.541: 0.533: 0.520: 0.503: 0.483: 0.461: 0.437: 0.414:
Фоп:  161 :  164 :  168 :  172 :  175 :  179 :  183 :  187 :  191 :  195 :  198 :  202 :  205 :  208 :  211 :  214 :
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 : 0.086: 0.098: 0.101: 0.104: 0.122: 0.125: 0.127: 0.127: 0.124: 0.119: 0.122: 0.112: 0.109: 0.103: 0.096: 0.088:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.050: 0.052: 0.054: 0.055: 0.056: 0.056: 0.056: 0.055: 0.054: 0.053: 0.050: 0.049: 0.047: 0.045: 0.042: 0.040:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.047: 0.049: 0.050: 0.051: 0.054: 0.054: 0.054: 0.054: 0.053: 0.051: 0.050: 0.048: 0.046: 0.044: 0.041: 0.039:
Ки : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.389: 0.366: 0.342: 0.315: 0.288: 0.259: 0.236: 0.215: 0.197: 0.182: 0.168: 0.156: 0.145: 0.135: 0.127: 0.119:
Фоп:  217 :  219 :  221 :  224 :  226 :  227 :  229 :  231 :  232 :  234 :  235 :  236 :  237 :  239 :  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 : 0.080: 0.076: 0.071: 0.064: 0.059: 0.057: 0.052: 0.048: 0.045: 0.042: 0.039: 0.037: 0.035: 0.032: 0.031: 0.029:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.026: 0.023: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.038: 0.035: 0.032: 0.031: 0.029: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.112: 0.106: 0.100:
Фоп:  242 :  242 :  243 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.027: 0.026: 0.025:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.008:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6025 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1355 : Y-строка 23  Cmax=  0.613 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=187)
---------:
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.066: 0.069: 0.073: 0.076: 0.080: 0.084: 0.088: 0.093: 0.098: 0.104: 0.110: 0.116: 0.124: 0.132: 0.142: 0.153:
Фоп:  110 :  111 :  111 :  112 :  112 :  113 :  114 :  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  118 :  119 :  121 :  122 :
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 : 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.027: 0.028: 0.028: 0.030:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015:
Ки : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
```

```
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
Ки : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6025 : 6026 : 6006 : 6025 : 6010 : 6026 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.165: 0.179: 0.194: 0.213: 0.235: 0.258: 0.283: 0.302: 0.320: 0.339: 0.360: 0.381: 0.404: 0.428: 0.452: 0.478:
Фоп:  123 :  124 :  126 :  127 :  129 :  130 :  132 :  134 :  136 :  139 :  141 :  144 :  146 :  149 :  152 :  156 :
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 : 0.033: 0.035: 0.036: 0.039: 0.040: 0.046: 0.048: 0.051: 0.056: 0.055: 0.063: 0.064: 0.077: 0.083: 0.093: 0.094:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.040: 0.042: 0.045: 0.048: 0.051: 0.052:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.015: 0.017: 0.018: 0.021: 0.023: 0.027: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.040: 0.043: 0.045: 0.048: 0.050:
Ки : 6010 : 6025 : 6010 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.505: 0.529: 0.552: 0.573: 0.588: 0.600: 0.609: 0.613: 0.613: 0.608: 0.596: 0.576: 0.549: 0.520: 0.489: 0.458:
Фоп:  159 :  163 :  167 :  171 :  175 :  179 :  183 :  187 :  191 :  195 :  199 :  203 :  207 :  210 :  213 :  216 :
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 : 0.110: 0.116: 0.125: 0.134: 0.141: 0.149: 0.157: 0.162: 0.165: 0.164: 0.157: 0.144: 0.128: 0.121: 0.112: 0.102:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.056: 0.058: 0.060: 0.062: 0.063: 0.063: 0.062: 0.061: 0.060: 0.058: 0.056: 0.054: 0.051: 0.049: 0.046: 0.044:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.052: 0.054: 0.056: 0.058: 0.059: 0.060: 0.061: 0.060: 0.059: 0.057: 0.055: 0.053: 0.051: 0.048: 0.045: 0.043:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.427: 0.399: 0.371: 0.345: 0.316: 0.285: 0.256: 0.232: 0.211: 0.193: 0.177: 0.164: 0.152: 0.141: 0.132: 0.123:
Фоп:  219 :  221 :  223 :  226 :  228 :  229 :  231 :  233 :  234 :  236 :  237 :  238 :  239 :  240 :  241 :  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 : 0.091: 0.086: 0.079: 0.070: 0.065: 0.061: 0.056: 0.051: 0.048: 0.044: 0.041: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.041: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.029: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.040: 0.037: 0.034: 0.033: 0.031: 0.028: 0.024: 0.022: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.116: 0.109: 0.103:
Фоп:  243 :  244 :  245 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.028: 0.027: 0.025:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=  1320 : Y-строка 24  Cmax=  0.680 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=192)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.067: 0.071: 0.074: 0.077: 0.081: 0.085: 0.090: 0.095: 0.100: 0.107: 0.113: 0.121: 0.129: 0.138: 0.148: 0.160:
Фоп:  109 :  109 :  110 :  110 :  111 :  111 :  112 :  113 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :
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 : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 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 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Ки : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015:
Ки : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6025 : 6026 : 6006 : 6025 : 6025 : 6010 : 6010 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.174: 0.190: 0.208: 0.230: 0.254: 0.280: 0.301: 0.320: 0.341: 0.363: 0.387: 0.412: 0.440: 0.469: 0.499: 0.530:
Фоп:  121 :  122 :  124 :  125 :  127 :  128 :  130 :  132 :  134 :  136 :  139 :  141 :  144 :  147 :  150 :  154 :
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 : 0.034: 0.037: 0.037: 0.041: 0.042: 0.048: 0.051: 0.054: 0.059: 0.066: 0.068: 0.079: 0.086: 0.095: 0.110: 0.115:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.028: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.040: 0.043: 0.045: 0.048: 0.052: 0.056: 0.058:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.026: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.041: 0.045: 0.047: 0.050: 0.052: 0.054:
Ки : 6010 : 6025 : 6010 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.562: 0.585: 0.605: 0.625: 0.643: 0.658: 0.670: 0.678: 0.680: 0.675: 0.666: 0.649: 0.627: 0.592: 0.552: 0.511:
Фоп:  157 :  161 :  165 :  170 :  174 :  179 :  183 :  188 :  192 :  197 :  201 :  205 :  208 :  212 :  215 :  218 :
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 : 0.142: 0.150: 0.159: 0.152: 0.167: 0.162: 0.179: 0.172: 0.183: 0.169: 0.170: 0.166: 0.170: 0.149: 0.135: 0.121:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.063: 0.065: 0.068: 0.070: 0.070: 0.071: 0.070: 0.069: 0.067: 0.065: 0.062: 0.059: 0.057: 0.054: 0.051: 0.047:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.059: 0.062: 0.065: 0.065: 0.068: 0.068: 0.069: 0.068: 0.066: 0.064: 0.062: 0.059: 0.055: 0.053: 0.049: 0.046:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.472: 0.436: 0.402: 0.373: 0.344: 0.312: 0.279: 0.250: 0.225: 0.204: 0.187: 0.172: 0.159: 0.147: 0.137: 0.128:
Фоп:  221 :  223 :  226 :  228 :  230 :  232 :  233 :  235 :  236 :  238 :  239 :  240 :  241 :  242 :  243 :  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 : 0.107: 0.098: 0.086: 0.078: 0.071: 0.065: 0.060: 0.055: 0.051: 0.046: 0.043: 0.040: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.044: 0.041: 0.039: 0.036: 0.034: 0.031: 0.028: 0.025: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.043: 0.039: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.027: 0.024: 0.020: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.120: 0.112: 0.105:
Фоп:  245 :  246 :  246 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.029: 0.027: 0.026:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6025 : 6025 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1285 : Y-строка 25  Cmax=  0.754 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=193)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.072: 0.075: 0.079: 0.083: 0.087: 0.092: 0.097: 0.103: 0.109: 0.117: 0.125: 0.134: 0.144: 0.155: 0.168:
Фоп:  107 :  108 :  108 :  109 :  109 :  110 :  110 :  111 :  112 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :
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 : 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.021: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016:
Ки : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016:
Ки : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6025 : 6026 : 6026 : 6025 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.184: 0.202: 0.222: 0.247: 0.275: 0.298: 0.318: 0.340: 0.363: 0.389: 0.416: 0.447: 0.481: 0.515: 0.552: 0.582:
Фоп:  119 :  120 :  122 :  123 :  124 :  126 :  128 :  130 :  132 :  134 :  136 :  139 :  142 :  145 :  148 :  152 :
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 : 0.035: 0.038: 0.038: 0.042: 0.047: 0.050: 0.052: 0.056: 0.062: 0.069: 0.080: 0.086: 0.094: 0.108: 0.130: 0.135:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.020: 0.023: 0.026: 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.043: 0.045: 0.049: 0.052: 0.056: 0.061: 0.065:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.017: 0.019: 0.022: 0.024: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.038: 0.041: 0.045: 0.048: 0.052: 0.055: 0.057: 0.060:
Ки : 6010 : 6025 : 6010 : 6010 : 6025 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.607: 0.632: 0.656: 0.679: 0.701: 0.720: 0.737: 0.748: 0.754: 0.752: 0.740: 0.721: 0.696: 0.664: 0.626: 0.576:
Фоп:  155 :  160 :  164 :  169 :  174 :  179 :  184 :  189 :  193 :  198 :  202 :  206 :  210 :  214 :  217 :  220 :
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 : 0.161: 0.152: 0.169: 0.168: 0.170: 0.175: 0.180: 0.183: 0.205: 0.198: 0.204: 0.202: 0.192: 0.178: 0.170: 0.148:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.070: 0.073: 0.076: 0.079: 0.080: 0.081: 0.080: 0.079: 0.075: 0.073: 0.070: 0.067: 0.063: 0.059: 0.055: 0.051:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.066: 0.067: 0.072: 0.074: 0.075: 0.076: 0.076: 0.076: 0.074: 0.072: 0.067: 0.063: 0.060: 0.057: 0.052: 0.049:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.525: 0.478: 0.438: 0.402: 0.369: 0.338: 0.303: 0.270: 0.240: 0.217: 0.197: 0.180: 0.165: 0.153: 0.142: 0.132:
Фоп:  223 :  226 :  228 :  230 :  232 :  234 :  236 :  237 :  238 :  240 :  241 :  242 :  243 :  244 :  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 : 0.127: 0.109: 0.098: 0.088: 0.079: 0.071: 0.063: 0.059: 0.054: 0.049: 0.045: 0.042: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.048: 0.045: 0.041: 0.038: 0.036: 0.033: 0.031: 0.027: 0.023: 0.021: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.046: 0.043: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.026: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________
 x=  3000:  3035:  3070:
----:------:------:
Qc : 0.123: 0.115: 0.108:
Фоп:  247 :  247 :  248 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.030: 0.028: 0.026:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6025 : 6026 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1250 : Y-строка 26  Cmax=  0.837 долей ПДК (x=  2160.0; напр.ветра=194)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.070: 0.073: 0.076: 0.080: 0.084: 0.089: 0.094: 0.100: 0.106: 0.113: 0.120: 0.129: 0.138: 0.149: 0.162: 0.176:
Фоп:  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  108 :  109 :  109 :  110 :  111 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :
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 : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017:
Ки : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.016:
Ки : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6025 : 6026 : 6026 : 6025 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.194: 0.214: 0.238: 0.266: 0.292: 0.313: 0.335: 0.360: 0.387: 0.417: 0.450: 0.486: 0.525: 0.567: 0.598: 0.627:
Фоп:  117 :  118 :  119 :  121 :  122 :  124 :  125 :  127 :  129 :  131 :  134 :  136 :  139 :  142 :  145 :  149 :
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 : 0.036: 0.039: 0.043: 0.043: 0.049: 0.051: 0.059: 0.064: 0.070: 0.080: 0.083: 0.102: 0.115: 0.137: 0.157: 0.162:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.022: 0.025: 0.030: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.043: 0.046: 0.050: 0.053: 0.057: 0.062: 0.068: 0.073:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.018: 0.020: 0.023: 0.027: 0.030: 0.033: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.047: 0.052: 0.056: 0.059: 0.064: 0.069:
Ки : 6010 : 6010 : 6025 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.653: 0.680: 0.706: 0.733: 0.761: 0.786: 0.811: 0.829: 0.837: 0.837: 0.827: 0.802: 0.771: 0.735: 0.691: 0.645:
Фоп:  153 :  158 :  163 :  168 :  173 :  178 :  184 :  189 :  194 :  199 :  204 :  208 :  213 :  216 :  220 :  223 :
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 : 0.174: 0.170: 0.172: 0.181: 0.196: 0.217: 0.207: 0.226: 0.237: 0.238: 0.229: 0.231: 0.205: 0.207: 0.187: 0.175:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.078: 0.082: 0.086: 0.089: 0.091: 0.090: 0.091: 0.087: 0.086: 0.082: 0.079: 0.074: 0.070: 0.065: 0.061: 0.056:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.073: 0.076: 0.079: 0.083: 0.086: 0.089: 0.088: 0.087: 0.082: 0.078: 0.075: 0.069: 0.068: 0.061: 0.058: 0.054:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.586: 0.528: 0.475: 0.432: 0.393: 0.360: 0.328: 0.290: 0.257: 0.230: 0.207: 0.188: 0.172: 0.158: 0.146: 0.136:
Фоп:  226 :  228 :  231 :  233 :  235 :  236 :  238 :  239 :  241 :  242 :  243 :  244 :  245 :  246 :  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 : 0.149: 0.130: 0.110: 0.097: 0.085: 0.077: 0.069: 0.063: 0.056: 0.052: 0.047: 0.044: 0.040: 0.038: 0.035: 0.033:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.052: 0.048: 0.044: 0.041: 0.038: 0.035: 0.032: 0.030: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.050: 0.045: 0.043: 0.039: 0.037: 0.033: 0.031: 0.028: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.012:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.126: 0.118: 0.111:
Фоп:  249 :  249 :  250 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.031: 0.029: 0.027:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1215 : Y-строка 27  Cmax=  0.937 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=201)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.070: 0.074: 0.078: 0.082: 0.086: 0.091: 0.096: 0.102: 0.108: 0.116: 0.123: 0.133: 0.143: 0.155: 0.168: 0.185:
Фоп:  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  108 :  109 :  110 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :
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 : 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.025: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018:
Ки : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017:
Ки : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6010 : 6026 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.204: 0.227: 0.254: 0.283: 0.306: 0.329: 0.354: 0.381: 0.412: 0.446: 0.486: 0.528: 0.574: 0.610: 0.641: 0.671:
Фоп:  115 :  116 :  117 :  118 :  120 :  121 :  123 :  124 :  126 :  129 :  131 :  133 :  136 :  139 :  143 :  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 : 0.037: 0.040: 0.043: 0.048: 0.049: 0.056: 0.059: 0.070: 0.078: 0.080: 0.095: 0.118: 0.138: 0.154: 0.155: 0.186:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.023: 0.027: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.046: 0.050: 0.054: 0.057: 0.062: 0.068: 0.073: 0.082:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.019: 0.022: 0.025: 0.029: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.044: 0.047: 0.050: 0.057: 0.061: 0.064: 0.069: 0.077:
Ки : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6006 : 6006 : 6023 : 6006 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.700: 0.727: 0.756: 0.786: 0.819: 0.853: 0.887: 0.916: 0.934: 0.937: 0.925: 0.899: 0.861: 0.813: 0.759: 0.704:
Фоп:  151 :  156 :  161 :  166 :  172 :  178 :  184 :  190 :  196 :  201 :  206 :  211 :  215 :  219 :  222 :  226 :
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 : 0.179: 0.180: 0.193: 0.218: 0.221: 0.230: 0.241: 0.249: 0.248: 0.266: 0.267: 0.252: 0.247: 0.230: 0.220: 0.194:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.087: 0.092: 0.098: 0.101: 0.104: 0.104: 0.102: 0.100: 0.097: 0.093: 0.088: 0.083: 0.077: 0.072: 0.066: 0.061:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.080: 0.085: 0.090: 0.096: 0.099: 0.101: 0.101: 0.098: 0.095: 0.088: 0.083: 0.078: 0.071: 0.067: 0.059: 0.058:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6015 : 6015 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.649: 0.584: 0.519: 0.465: 0.420: 0.382: 0.347: 0.311: 0.274: 0.242: 0.217: 0.196: 0.178: 0.164: 0.151: 0.139:
Фоп:  228 :  231 :  233 :  235 :  237 :  239 :  240 :  242 :  243 :  244 :  245 :  246 :  247 :  248 :  249 :  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 : 0.184: 0.152: 0.129: 0.110: 0.095: 0.083: 0.074: 0.066: 0.060: 0.054: 0.049: 0.045: 0.042: 0.039: 0.036: 0.034:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.055: 0.051: 0.047: 0.043: 0.040: 0.037: 0.033: 0.031: 0.027: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.051: 0.048: 0.044: 0.040: 0.037: 0.035: 0.031: 0.030: 0.026: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.129: 0.121: 0.113:
Фоп:  250 :  251 :  252 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.031: 0.029: 0.028:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009:
Ки : 6026 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1180 : Y-строка 28  Cmax=  1.050 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=203)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.071: 0.075: 0.079: 0.083: 0.087: 0.092: 0.098: 0.104: 0.110: 0.118: 0.127: 0.136: 0.148: 0.160: 0.175: 0.193:
Фоп:  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  108 :  108 :  109 :  110 :  111 :  111 :
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 : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.037:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019:
Ки : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.012: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.018:
Ки : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6026 : 6025 : 6026 : 6006 : 6010 : 6010 : 6026 : 6026 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.215: 0.239: 0.269: 0.297: 0.320: 0.345: 0.373: 0.404: 0.439: 0.480: 0.523: 0.574: 0.616: 0.652: 0.686: 0.717:
Фоп:  112 :  113 :  115 :  116 :  117 :  118 :  120 :  122 :  123 :  125 :  128 :  130 :  133 :  136 :  139 :  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 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.040: 0.043: 0.044: 0.048: 0.054: 0.061: 0.065: 0.070: 0.086: 0.099: 0.106: 0.135: 0.148: 0.163: 0.188: 0.202:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.025: 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.049: 0.053: 0.059: 0.062: 0.067: 0.074: 0.083: 0.091:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.020: 0.023: 0.028: 0.031: 0.033: 0.035: 0.039: 0.043: 0.046: 0.051: 0.053: 0.061: 0.066: 0.070: 0.078: 0.085:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6006 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.746: 0.773: 0.801: 0.832: 0.869: 0.914: 0.963: 1.009: 1.039: 1.050: 1.040: 1.008: 0.960: 0.900: 0.834: 0.769:
Фоп:  148 :  153 :  158 :  164 :  171 :  178 :  184 :  191 :  198 :  203 :  209 :  214 :  218 :  222 :  226 :  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 : 0.199: 0.210: 0.239: 0.250: 0.237: 0.235: 0.282: 0.281: 0.266: 0.312: 0.294: 0.286: 0.283: 0.263: 0.236: 0.218:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.097: 0.105: 0.111: 0.115: 0.119: 0.120: 0.117: 0.114: 0.110: 0.106: 0.100: 0.093: 0.086: 0.079: 0.072: 0.066:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.090: 0.097: 0.105: 0.111: 0.113: 0.114: 0.112: 0.110: 0.108: 0.105: 0.097: 0.088: 0.077: 0.071: 0.068: 0.061:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.702: 0.641: 0.566: 0.501: 0.448: 0.403: 0.366: 0.331: 0.291: 0.256: 0.227: 0.204: 0.184: 0.169: 0.155: 0.143:
Фоп:  232 :  234 :  236 :  238 :  240 :  242 :  243 :  244 :  246 :  247 :  248 :  249 :  249 :  250 :  251 :  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 : 0.196: 0.180: 0.147: 0.123: 0.104: 0.090: 0.079: 0.070: 0.063: 0.057: 0.051: 0.047: 0.043: 0.040: 0.037: 0.034:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.060: 0.055: 0.050: 0.045: 0.042: 0.038: 0.035: 0.032: 0.030: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.057: 0.051: 0.046: 0.042: 0.039: 0.037: 0.033: 0.030: 0.028: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.132: 0.123: 0.115:
Фоп:  252 :  253 :  254 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.032: 0.030: 0.028:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1145 : Y-строка 29  Cmax=  1.183 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=206)
---------:_______________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.072: 0.076: 0.080: 0.084: 0.089: 0.094: 0.100: 0.106: 0.113: 0.121: 0.130: 0.140: 0.152: 0.166: 0.182: 0.202:
Фоп:  102 :  102 :  102 :  103 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  108 :  108 :  109 :
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 : 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.031: 0.032: 0.036: 0.038:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6010 : 6026 : 6006 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.225: 0.253: 0.284: 0.309: 0.333: 0.361: 0.393: 0.427: 0.468: 0.514: 0.565: 0.618: 0.658: 0.697: 0.733: 0.765:
Фоп:  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  116 :  117 :  118 :  120 :  122 :  124 :  126 :  129 :  132 :  135 :  139 :
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 : 0.040: 0.043: 0.047: 0.052: 0.057: 0.060: 0.069: 0.082: 0.092: 0.107: 0.130: 0.160: 0.169: 0.186: 0.215: 0.234:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.023: 0.027: 0.031: 0.033: 0.036: 0.040: 0.043: 0.047: 0.052: 0.057: 0.062: 0.066: 0.072: 0.081: 0.091: 0.101:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.022: 0.025: 0.029: 0.032: 0.034: 0.038: 0.041: 0.044: 0.048: 0.052: 0.058: 0.065: 0.071: 0.077: 0.086: 0.095:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.793: 0.817: 0.842: 0.872: 0.910: 0.963: 1.032: 1.105: 1.159: 1.183: 1.174: 1.134: 1.070: 0.994: 0.914: 0.834:
Фоп:  144 :  148 :  154 :  160 :  167 :  176 :  185 :  192 :  200 :  206 :  212 :  217 :  222 :  226 :  229 :  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 : 0.238: 0.298: 0.313: 0.355: 0.380: 0.328: 0.278: 0.328: 0.304: 0.346: 0.345: 0.344: 0.314: 0.292: 0.273: 0.247:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.110: 0.116: 0.121: 0.124: 0.127: 0.134: 0.133: 0.132: 0.126: 0.125: 0.114: 0.103: 0.095: 0.086: 0.078: 0.070:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6015 : 6015 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.103: 0.113: 0.120: 0.117: 0.112: 0.124: 0.130: 0.126: 0.125: 0.120: 0.112: 0.099: 0.087: 0.079: 0.069: 0.063:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6015 : 6015 : 6023 : 6023 : 6015 : 6015 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.758: 0.686: 0.614: 0.538: 0.475: 0.423: 0.382: 0.346: 0.308: 0.269: 0.237: 0.212: 0.191: 0.173: 0.159: 0.146:
Фоп:  235 :  237 :  239 :  241 :  243 :  245 :  246 :  247 :  248 :  249 :  250 :  251 :  252 :  252 :  253 :  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 : 0.219: 0.198: 0.170: 0.137: 0.114: 0.097: 0.084: 0.074: 0.066: 0.059: 0.053: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.064: 0.058: 0.052: 0.048: 0.044: 0.040: 0.037: 0.033: 0.031: 0.027: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.059: 0.052: 0.047: 0.044: 0.041: 0.038: 0.035: 0.032: 0.029: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________
 x=   3000:  3035:  3070:
---------:------:------:
Qc : 0.135: 0.126: 0.117:
Фоп:  254 :  255 :  255 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.033: 0.031: 0.029:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1110 : Y-строка 30  Cmax=  1.333 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=209)
---------:_______________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
---------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.073: 0.077: 0.081: 0.085: 0.090: 0.095: 0.101: 0.108: 0.115: 0.123: 0.133: 0.144: 0.156: 0.171: 0.189: 0.210:
Фоп:  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :  102 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :
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 : 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.024: 0.026: 0.027: 0.030: 0.031: 0.034: 0.036: 0.038:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
```

```
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.015: 0.017: 0.020:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6010 : 6026 : 6010 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.235: 0.264: 0.295: 0.320: 0.347: 0.377: 0.412: 0.452: 0.497: 0.548: 0.610: 0.657: 0.702: 0.744: 0.784: 0.816:
Фоп:  108 :  109 :  109 :  110 :  111 :  113 :  114 :  115 :  117 :  118 :  120 :  122 :  125 :  128 :  131 :  135 :
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 : 0.040: 0.043: 0.050: 0.055: 0.061: 0.063: 0.073: 0.087: 0.097: 0.124: 0.154: 0.175: 0.184: 0.201: 0.231: 0.252:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.028: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.046: 0.050: 0.055: 0.060: 0.065: 0.071: 0.077: 0.087: 0.099: 0.111:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.024: 0.027: 0.030: 0.033: 0.035: 0.040: 0.043: 0.046: 0.051: 0.056: 0.063: 0.070: 0.077: 0.083: 0.094: 0.104:
Ки : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.844: 0.867: 0.892: 0.925: 0.964: 1.011: 1.084: 1.199: 1.292: 1.333: 1.327: 1.276: 1.191: 1.095: 0.996: 0.900:
Фоп:  139 :  143 :  148 :  155 :  163 :  172 :  184 :  194 :  202 :  209 :  216 :  221 :  226 :  230 :  233 :  236 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.41 :11.65 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :
Ви : 0.296: 0.372: 0.446: 0.487: 0.521: 0.536: 0.385: 0.337: 0.380: 0.420: 0.394: 0.402: 0.367: 0.335: 0.306: 0.272:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.123: 0.124: 0.120: 0.121: 0.138: 0.158: 0.154: 0.152: 0.159: 0.148: 0.131: 0.114: 0.104: 0.094: 0.084: 0.076:
Ки : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6015 : 6015 : 6023 : 6023 : 6015 : 6015 : 6015 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.116: 0.123: 0.110: 0.115: 0.121: 0.124: 0.143: 0.149: 0.144: 0.135: 0.126: 0.108: 0.093: 0.083: 0.074: 0.067:
Ки : 6023 : 6023 : 6025 : 6015 : 6023 : 6023 : 6015 : 6015 : 6023 : 6023 : 6023 : 6015 : 6015 : 6025 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.811: 0.730: 0.657: 0.574: 0.502: 0.443: 0.398: 0.359: 0.322: 0.281: 0.246: 0.219: 0.197: 0.178: 0.163: 0.149:
Фоп:  239 :  241 :  243 :  245 :  246 :  248 :  249 :  250 :  251 :  252 :  253 :  254 :  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 : 0.238: 0.212: 0.189: 0.152: 0.125: 0.104: 0.089: 0.078: 0.069: 0.061: 0.055: 0.050: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.069: 0.062: 0.056: 0.051: 0.045: 0.042: 0.038: 0.035: 0.032: 0.029: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.063: 0.056: 0.051: 0.048: 0.042: 0.040: 0.036: 0.033: 0.030: 0.027: 0.023: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.138: 0.128: 0.119:
Фоп:  256 :  257 :  257 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :       :       :       :
Ви : 0.033: 0.031: 0.029:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1075 : Y-строка 31  Cmax=  1.506 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=214)
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.073: 0.077: 0.082: 0.086: 0.091: 0.097: 0.103: 0.109: 0.117: 0.126: 0.136: 0.147: 0.160: 0.176: 0.195: 0.217:
Фоп:   99 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :
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 : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.034: 0.036: 0.040:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.019: 0.020:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.245: 0.277: 0.305: 0.330: 0.360: 0.393: 0.431: 0.475: 0.526: 0.584: 0.647: 0.698: 0.748: 0.796: 0.840: 0.878:
Фоп:  105 :  106 :  107 :  108 :  108 :  109 :  111 :  112 :  113 :  114 :  116 :  118 :  120 :  123 :  126 :  129 :
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 : 0.043: 0.046: 0.049: 0.053: 0.064: 0.072: 0.076: 0.089: 0.110: 0.140: 0.166: 0.185: 0.212: 0.230: 0.261: 0.316:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.025: 0.030: 0.032: 0.035: 0.039: 0.043: 0.047: 0.052: 0.058: 0.063: 0.070: 0.076: 0.084: 0.094: 0.107: 0.122:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.024: 0.028: 0.032: 0.035: 0.036: 0.040: 0.045: 0.049: 0.052: 0.059: 0.065: 0.074: 0.081: 0.090: 0.102: 0.116:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.905: 0.929: 0.959: 0.999: 1.048: 1.099: 1.157: 1.305: 1.447: 1.506: 1.503: 1.425: 1.315: 1.196: 1.077: 0.961:
Фоп:  133 :  137 :  142 :  149 :  158 :  169 :  181 :  197 :  206 :  214 :  220 :  226 :  230 :  234 :  238 :  240 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.40 :10.56 :10.05 : 9.29 :10.37 :11.65 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :
Ви : 0.369: 0.457: 0.547: 0.618: 0.672: 0.690: 0.661: 0.294: 0.381: 0.440: 0.504: 0.467: 0.444: 0.391: 0.335: 0.298:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.134: 0.128: 0.114: 0.148: 0.179: 0.203: 0.216: 0.183: 0.194: 0.173: 0.138: 0.127: 0.111: 0.100: 0.091: 0.080:
Ки : 6025 : 6025 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6023 : 6015 : 6015 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.127: 0.128: 0.113: 0.098: 0.094: 0.107: 0.129: 0.176: 0.170: 0.154: 0.136: 0.114: 0.097: 0.089: 0.081: 0.072:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6015 : 6023 : 6023 : 6015 : 6015 : 6010 : 6010 : 6025 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.861: 0.770: 0.687: 0.609: 0.527: 0.463: 0.412: 0.370: 0.333: 0.293: 0.255: 0.226: 0.201: 0.182: 0.166: 0.152:
Фоп:  243 :  245 :  247 :  248 :  250 :  251 :  252 :  253 :  254 :  254 :  255 :  256 :  256 :  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 : 0.259: 0.227: 0.200: 0.170: 0.135: 0.111: 0.094: 0.082: 0.071: 0.063: 0.057: 0.051: 0.046: 0.043: 0.039: 0.036:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.073: 0.065: 0.059: 0.052: 0.048: 0.043: 0.039: 0.036: 0.033: 0.030: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.066: 0.059: 0.055: 0.048: 0.045: 0.041: 0.037: 0.034: 0.031: 0.027: 0.023: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------|
Qc : 0.140: 0.130: 0.121:
Фоп:  258 :  259 :  259 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :       :       :       :
Ви : 0.034: 0.032: 0.029:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1040 : Y-строка 32  Cmax=  1.733 долей ПДК (x=  2195.0; напр.ветра=219)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.078: 0.082: 0.087: 0.092: 0.098: 0.104: 0.111: 0.119: 0.128: 0.138: 0.150: 0.163: 0.181: 0.200: 0.225:
Фоп:   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :  102 :
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 : 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.035: 0.038: 0.040:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.022:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.253: 0.287: 0.314: 0.341: 0.372: 0.408: 0.450: 0.499: 0.554: 0.621: 0.684: 0.739: 0.796: 0.852: 0.906: 0.951:
Фоп:  103 :  103 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :  112 :  113 :  115 :  117 :  120 :  123 :
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 : 0.042: 0.048: 0.052: 0.056: 0.066: 0.074: 0.084: 0.099: 0.121: 0.155: 0.172: 0.206: 0.233: 0.273: 0.305: 0.360:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.026: 0.031: 0.033: 0.036: 0.040: 0.044: 0.049: 0.054: 0.060: 0.066: 0.075: 0.080: 0.089: 0.103: 0.116: 0.133:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.025: 0.029: 0.032: 0.035: 0.038: 0.042: 0.046: 0.050: 0.054: 0.061: 0.067: 0.079: 0.086: 0.099: 0.111: 0.126:
Ки : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.982: 1.009: 1.043: 1.089: 1.164: 1.264: 1.402: 1.553: 1.659: 1.733: 1.678: 1.581: 1.448: 1.297: 1.152: 1.021:
Фоп:  126 :  130 :  136 :  143 :  152 :  165 :  190 :  200 :  211 :  219 :  226 :  231 :  236 :  240 :  243 :  245 :
Uоп:12.00 :12.00 :11.53 :10.49 : 9.38 : 8.36 : 2.71 : 3.07 : 8.36 : 9.78 :11.53 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.447: 0.542: 0.625: 0.723: 0.814: 0.886: 0.247: 0.372: 0.402: 0.568: 0.594: 0.580: 0.501: 0.430: 0.371: 0.322:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6025 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.143: 0.133: 0.124: 0.150: 0.219: 0.267: 0.224: 0.234: 0.243: 0.178: 0.154: 0.134: 0.122: 0.110: 0.097: 0.085:
Ки : 6025 : 6025 : 6023 : 6015 : 6015 : 6015 : 6023 : 6015 : 6015 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.134: 0.130: 0.114: 0.096: 0.063: 0.071: 0.200: 0.221: 0.206: 0.177: 0.132: 0.118: 0.107: 0.095: 0.087: 0.081:
Ки : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6017 : 6023 : 6023 : 6015 : 6015 : 6010 : 6010 : 6010 : 6014 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.903: 0.803: 0.713: 0.637: 0.551: 0.479: 0.424: 0.379: 0.341: 0.303: 0.263: 0.231: 0.206: 0.186: 0.168: 0.154:
Фоп:  247 :  249 :  251 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :
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 : 0.278: 0.241: 0.210: 0.184: 0.145: 0.118: 0.099: 0.085: 0.073: 0.065: 0.058: 0.052: 0.048: 0.043: 0.040: 0.037:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.075: 0.068: 0.061: 0.054: 0.049: 0.044: 0.040: 0.037: 0.033: 0.030: 0.026: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.071: 0.062: 0.057: 0.050: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.031: 0.029: 0.025: 0.021: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013:
Ки : 6014 : 6014 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.142: 0.131: 0.122:
Фоп:  260 :  261 :  261 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.034: 0.032: 0.030:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1005 : Y-строка 33  Cmax=  2.193 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=205)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.079: 0.083: 0.088: 0.093: 0.098: 0.105: 0.112: 0.120: 0.129: 0.140: 0.153: 0.167: 0.184: 0.206: 0.231:
Фоп:   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :
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 : 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.040:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.014: 0.016: 0.019: 0.020: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.020: 0.023:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.261: 0.294: 0.322: 0.350: 0.384: 0.422: 0.467: 0.520: 0.582: 0.658: 0.720: 0.781: 0.847: 0.913: 0.980: 1.040:
Фоп:  100 :  100 :  101 :  102 :  102 :  103 :  104 :  104 :  105 :  106 :  107 :  109 :  110 :  112 :  114 :  116 :
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 : 0.044: 0.050: 0.053: 0.058: 0.067: 0.075: 0.085: 0.107: 0.130: 0.165: 0.190: 0.204: 0.246: 0.280: 0.332: 0.411:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.031: 0.034: 0.037: 0.041: 0.045: 0.050: 0.056: 0.063: 0.070: 0.078: 0.089: 0.095: 0.104: 0.122: 0.143:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.026: 0.030: 0.033: 0.036: 0.039: 0.044: 0.048: 0.051: 0.056: 0.062: 0.071: 0.077: 0.091: 0.102: 0.118: 0.134:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.084: 1.114: 1.154: 1.306: 1.543: 1.789: 2.034: 2.193: 2.069: 1.976: 1.890: 1.743: 1.564: 1.381: 1.212: 1.063:
Фоп:  119 :  123 :  128 :  152 :  163 :  174 :  189 :  205 :  217 :  226 :  233 :  238 :  242 :  246 :  248 :  250 :
Uоп:12.00 :11.14 : 9.81 : 1.67 : 1.19 : 1.04 : 1.28 : 2.18 : 2.79 : 8.27 :10.01 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.496: 0.590: 0.709: 0.246: 0.342: 0.390: 0.454: 0.556: 0.657: 0.757: 0.742: 0.671: 0.570: 0.476: 0.404: 0.342:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6006 : 6025 : 6025 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.159: 0.167: 0.141: 0.215: 0.248: 0.338: 0.350: 0.392: 0.260: 0.203: 0.171: 0.144: 0.129: 0.116: 0.104: 0.090:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6015 : 6015 : 6015 : 6023 : 6023 : 6023 : 6014 : 6023 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.147: 0.154: 0.140: 0.194: 0.234: 0.333: 0.345: 0.307: 0.249: 0.164: 0.148: 0.130: 0.127: 0.114: 0.101: 0.089:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6010 : 6006 : 6017 : 6023 : 6023 : 6023 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6014 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.937: 0.827: 0.734: 0.653: 0.567: 0.490: 0.433: 0.386: 0.347: 0.310: 0.268: 0.236: 0.210: 0.188: 0.171: 0.156:
Фоп:  252 :  254 :  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  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 : 0.293: 0.253: 0.219: 0.192: 0.154: 0.122: 0.102: 0.087: 0.075: 0.067: 0.059: 0.053: 0.048: 0.044: 0.040: 0.037:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.079: 0.071: 0.063: 0.056: 0.050: 0.045: 0.041: 0.037: 0.033: 0.031: 0.027: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.077: 0.065: 0.058: 0.052: 0.047: 0.041: 0.038: 0.035: 0.031: 0.029: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013:
Ки : 6014 : 6014 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.143: 0.133: 0.123:
Фоп:  263 :  263 :  263 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.035: 0.032: 0.030:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   970 : Y-строка 34  Cmax=  3.803 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=188)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.075: 0.079: 0.083: 0.088: 0.093: 0.099: 0.106: 0.113: 0.121: 0.131: 0.142: 0.155: 0.170: 0.188: 0.210: 0.236:
Фоп:   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :
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 : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.031: 0.033: 0.036: 0.038: 0.041:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.022: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.023:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.267: 0.300: 0.328: 0.358: 0.394: 0.434: 0.483: 0.538: 0.608: 0.686: 0.753: 0.824: 0.898: 0.976: 1.061: 1.143:
Фоп:   97 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  104 :  105 :  107 :  109 :
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 : 0.046: 0.049: 0.055: 0.063: 0.068: 0.081: 0.091: 0.105: 0.137: 0.168: 0.203: 0.232: 0.270: 0.321: 0.369: 0.438:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.031: 0.034: 0.038: 0.042: 0.046: 0.052: 0.057: 0.065: 0.073: 0.081: 0.090: 0.099: 0.111: 0.126: 0.147:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.026: 0.031: 0.033: 0.036: 0.040: 0.044: 0.049: 0.055: 0.059: 0.066: 0.073: 0.083: 0.095: 0.109: 0.124: 0.142:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.218: 1.275: 1.466: 1.937: 2.411: 2.876: 3.803: 3.569: 2.833: 2.359: 2.131: 1.876: 1.646: 1.430: 1.245: 1.089:
Фоп:  111 :  114 :  130 :  143 :  157 :  171 :  188 :  213 :  226 :  234 :  241 :  246 :  250 :  252 :  254 :  256 :
Uоп:11.40 : 9.68 : 1.56 : 1.04 : 0.69 : 0.64 : 0.81 : 1.15 : 2.03 : 6.80 : 8.70 :10.79 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.536: 0.643: 0.278: 0.380: 0.544: 0.713: 1.219: 1.143: 1.196: 1.164: 0.922: 0.746: 0.618: 0.509: 0.424: 0.359:
Ки : 6017 : 6017 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.174: 0.205: 0.212: 0.303: 0.389: 0.579: 0.997: 0.703: 0.320: 0.200: 0.176: 0.177: 0.156: 0.136: 0.114: 0.096:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6023 : 6015 : 6015 : 6023 : 6023 : 6023 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.161: 0.179: 0.188: 0.258: 0.375: 0.530: 0.568: 0.470: 0.214: 0.185: 0.171: 0.154: 0.138: 0.119: 0.105: 0.093:
Ки : 6023 : 6023 : 6010 : 6010 : 6023 : 6017 : 6023 : 6023 : 6015 : 6010 : 6014 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.955: 0.841: 0.745: 0.662: 0.577: 0.500: 0.438: 0.391: 0.351: 0.314: 0.273: 0.239: 0.212: 0.190: 0.172: 0.157:
Фоп:  257 :  258 :  259 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  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 : 0.303: 0.259: 0.224: 0.196: 0.162: 0.127: 0.103: 0.089: 0.076: 0.068: 0.060: 0.053: 0.049: 0.044: 0.040: 0.037:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.082: 0.072: 0.064: 0.057: 0.052: 0.046: 0.041: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.080: 0.068: 0.058: 0.053: 0.049: 0.043: 0.038: 0.035: 0.032: 0.030: 0.025: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.144: 0.133: 0.124:
Фоп:  265 :  265 :  265 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.035: 0.032: 0.030:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   935 : Y-строка 35  Cmax=  7.656 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=177)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.075: 0.079: 0.084: 0.089: 0.094: 0.100: 0.107: 0.114: 0.122: 0.132: 0.143: 0.156: 0.172: 0.191: 0.214: 0.240:
Фоп:   92 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :
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 : 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.043:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.016: 0.017: 0.019: 0.022: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6006 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.023:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.272: 0.305: 0.334: 0.365: 0.402: 0.445: 0.496: 0.555: 0.630: 0.713: 0.786: 0.865: 0.947: 1.040: 1.139: 1.249:
Фоп:   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  100 :
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 : 0.045: 0.050: 0.056: 0.063: 0.069: 0.080: 0.096: 0.110: 0.141: 0.180: 0.198: 0.237: 0.268: 0.330: 0.390: 0.490:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.032: 0.035: 0.038: 0.042: 0.047: 0.052: 0.058: 0.066: 0.074: 0.085: 0.095: 0.109: 0.118: 0.129: 0.153:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 :
Ви : 0.027: 0.031: 0.034: 0.037: 0.041: 0.045: 0.049: 0.056: 0.062: 0.066: 0.076: 0.083: 0.094: 0.111: 0.128: 0.146:
Ки : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.374: 1.526: 1.983: 3.092: 3.656: 4.865: 7.656: 6.304: 4.325: 2.976: 2.306: 1.922: 1.650: 1.435: 1.248: 1.090:
Фоп:  102 :  104 :  117 :  128 :  165 :  177 :  177 :  223 :  239 :  248 :  253 :  256 :  259 :  260 :  261 :  262 :
Uоп:10.48 : 8.26 : 1.03 : 0.68 : 0.64 : 0.55 : 0.53 : 0.74 : 1.36 : 2.58 : 7.64 :10.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.566: 0.672: 0.400: 0.622: 1.032: 1.814: 4.682: 3.881: 2.197: 1.284: 1.009: 0.787: 0.650: 0.532: 0.439: 0.368:
Ки : 6017 : 6017 : 6006 : 6006 : 6006 : 6025 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.181: 0.233: 0.263: 0.521: 0.682: 0.819: 2.407: 0.665: 0.407: 0.388: 0.271: 0.216: 0.174: 0.143: 0.117: 0.097:
Ки : 6025 : 6025 : 6010 : 6013 : 6010 : 6023 : 6015 : 6023 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.174: 0.213: 0.253: 0.397: 0.580: 0.548: 0.379: 0.307: 0.400: 0.272: 0.207: 0.169: 0.146: 0.126: 0.110: 0.096:
Ки : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6013 : 6010 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.954: 0.843: 0.746: 0.664: 0.582: 0.503: 0.442: 0.393: 0.353: 0.316: 0.276: 0.241: 0.213: 0.191: 0.173: 0.158:
Фоп:  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :
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 : 0.313: 0.264: 0.230: 0.198: 0.163: 0.131: 0.107: 0.089: 0.076: 0.068: 0.060: 0.054: 0.049: 0.044: 0.040: 0.038:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.085: 0.074: 0.066: 0.058: 0.051: 0.047: 0.042: 0.038: 0.034: 0.032: 0.028: 0.024: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.082: 0.068: 0.061: 0.053: 0.047: 0.044: 0.039: 0.035: 0.032: 0.030: 0.026: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014:
Ки : 6014 : 6014 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.145: 0.134: 0.124:
Фоп:  267 :  267 :  267 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.035: 0.032: 0.030:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   900 : Y-строка 36  Cmax= 11.985 долей ПДК (x=  2125.0; напр.ветра=262)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.076: 0.080: 0.084: 0.089: 0.094: 0.100: 0.107: 0.114: 0.123: 0.133: 0.144: 0.157: 0.173: 0.192: 0.216: 0.243:
Фоп:   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   92 :   92 :   92 :   92 :
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 : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.038: 0.042:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.018: 0.020: 0.023: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.024:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.276: 0.309: 0.338: 0.370: 0.408: 0.452: 0.505: 0.568: 0.646: 0.733: 0.815: 0.901: 0.994: 1.095: 1.209: 1.336:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   92 :   92 :
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 : 0.046: 0.051: 0.057: 0.064: 0.073: 0.084: 0.099: 0.113: 0.142: 0.177: 0.204: 0.237: 0.279: 0.331: 0.415: 0.502:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.032: 0.035: 0.039: 0.043: 0.047: 0.053: 0.058: 0.066: 0.075: 0.086: 0.098: 0.112: 0.128: 0.137: 0.150:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 :
Ви : 0.028: 0.031: 0.034: 0.037: 0.041: 0.045: 0.050: 0.057: 0.064: 0.071: 0.079: 0.086: 0.095: 0.110: 0.130: 0.148:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.492: 1.709: 2.406: 3.919: 5.125: 8.925: 9.207:11.985: 6.041: 3.112: 2.186: 1.820: 1.577: 1.382: 1.212: 1.066:
Фоп:   92 :   92 :  102 :  100 :   93 :   97 :  101 :  262 :  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп: 9.99 : 7.72 : 0.80 : 0.63 : 0.96 : 0.52 : 0.50 : 0.68 : 0.89 : 1.85 : 7.15 : 9.68 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.590: 0.709: 0.503: 0.937: 1.888: 4.802: 8.246: 8.374: 2.737: 1.364: 1.037: 0.806: 0.656: 0.536: 0.442: 0.368:
Ки : 6017 : 6017 : 6006 : 6006 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.181: 0.227: 0.376: 0.542: 1.511: 2.092: 0.961: 1.088: 1.477: 0.525: 0.273: 0.206: 0.165: 0.135: 0.112: 0.097:
Ки : 6023 : 6023 : 6010 : 6017 : 6025 : 6025 : 6014 : 6023 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6023 :
Ви : 0.176: 0.225: 0.304: 0.529: 1.077: 1.698:      : 0.720: 0.510: 0.307: 0.226: 0.179: 0.148: 0.129: 0.112: 0.093:
Ки : 6025 : 6025 : 6017 : 6025 : 6023 : 6023 :      : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.940: 0.832: 0.739: 0.658: 0.580: 0.502: 0.440: 0.392: 0.352: 0.317: 0.276: 0.241: 0.214: 0.192: 0.173: 0.158:
Фоп:  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  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 : 0.310: 0.263: 0.226: 0.196: 0.164: 0.128: 0.105: 0.088: 0.076: 0.066: 0.061: 0.054: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.085: 0.074: 0.066: 0.058: 0.052: 0.046: 0.042: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.078: 0.067: 0.060: 0.053: 0.048: 0.043: 0.039: 0.035: 0.032: 0.029: 0.026: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014:
Ки : 6014 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.145: 0.134: 0.124:
Фоп:  269 :  269 :  269 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.035: 0.032: 0.030:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   865 : Y-строка 37  Cmax=  8.730 долей ПДК (x=  2090.0; напр.ветра=  8)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.076: 0.080: 0.084: 0.089: 0.094: 0.100: 0.107: 0.115: 0.123: 0.133: 0.145: 0.158: 0.174: 0.193: 0.217: 0.244:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :
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 : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.043:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.020: 0.023: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
```

```
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.024:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.277: 0.310: 0.340: 0.373: 0.412: 0.458: 0.512: 0.576: 0.658: 0.751: 0.837: 0.931: 1.034: 1.148: 1.272: 1.406:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   86 :   85 :   84 :
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 :11.78 :
   :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :
Ви : 0.047: 0.051: 0.057: 0.064: 0.072: 0.082: 0.096: 0.120: 0.149: 0.184: 0.207: 0.248: 0.284: 0.342: 0.413: 0.497:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.032: 0.035: 0.038: 0.042: 0.047: 0.052: 0.059: 0.066: 0.075: 0.085: 0.098: 0.112: 0.129: 0.148: 0.170:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.028: 0.031: 0.034: 0.038: 0.042: 0.046: 0.052: 0.056: 0.063: 0.071: 0.081: 0.086: 0.099: 0.110: 0.128: 0.148:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 1.568: 1.835: 2.959: 4.407: 6.225: 5.516: 8.730: 6.260: 3.730: 2.372: 1.822: 1.607: 1.439: 1.290: 1.149: 1.021:
Фоп:   82 :   88 :   91 :   80 :   60 :   44 :    8 :  311 :  293 :  286 :  282 :  279 :  277 :  276 :  275 :  274 :
Uоп: 9.71 : 1.28 : 0.66 : 0.62 : 0.52 : 0.61 : 0.68 : 0.67 : 0.94 : 1.88 : 7.53 : 9.95 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :
Ви : 0.584: 0.281: 0.450: 0.902: 1.774: 3.323: 8.076: 4.647: 2.215: 1.236: 0.984: 0.773: 0.630: 0.523: 0.433: 0.358:
Ки : 6017 : 6010 : 6001 : 6006 : 6006 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.205: 0.259: 0.447: 0.872: 0.947: 1.547: 0.618: 0.628: 0.439: 0.276: 0.207: 0.174: 0.147: 0.128: 0.111: 0.097:
Ки : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6017 : 6023 : 6015 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.180: 0.219: 0.389: 0.529: 0.935: 0.345: 0.030: 0.511: 0.373: 0.251: 0.206: 0.165: 0.135: 0.118: 0.102: 0.088:
Ки : 6023 : 6017 : 6030 : 6017 : 6010 : 6015 : 6014 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.908: 0.810: 0.723: 0.645: 0.571: 0.495: 0.435: 0.388: 0.349: 0.316: 0.275: 0.240: 0.213: 0.191: 0.173: 0.158:
Фоп:  274 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  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 : 0.309: 0.259: 0.226: 0.199: 0.162: 0.128: 0.106: 0.090: 0.075: 0.066: 0.059: 0.053: 0.048: 0.044: 0.041: 0.037:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.085: 0.074: 0.066: 0.059: 0.052: 0.047: 0.042: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028: 0.024: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.079: 0.068: 0.061: 0.055: 0.048: 0.044: 0.040: 0.036: 0.032: 0.029: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------
 x= |  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------
Qc : 0.145: 0.134: 0.124:
Фоп:  271 :  271 :  271 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :       :       :       :
Ви : 0.035: 0.032: 0.030:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   830 : Y-строка 38  Cmax=  6.613 долей ПДК (x=  2020.0; напр.ветра= 40)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.076: 0.080: 0.084: 0.089: 0.094: 0.100: 0.107: 0.115: 0.123: 0.133: 0.145: 0.158: 0.174: 0.193: 0.217: 0.244:
Фоп:   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :
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 : 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.034: 0.036: 0.039: 0.042:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.024: 0.027:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.023:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.276: 0.311: 0.341: 0.374: 0.413: 0.459: 0.515: 0.580: 0.662: 0.760: 0.851: 0.952: 1.064: 1.187: 1.327: 1.479:
Фоп:   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   84 :   84 :   83 :   83 :   82 :   81 :   80 :   78 :   76 :
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 :11.53 :
   :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :
Ви : 0.047: 0.052: 0.057: 0.063: 0.071: 0.084: 0.097: 0.119: 0.146: 0.187: 0.208: 0.243: 0.284: 0.333: 0.403: 0.480:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.032: 0.035: 0.038: 0.042: 0.047: 0.052: 0.059: 0.065: 0.074: 0.083: 0.095: 0.108: 0.123: 0.143: 0.164:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.027: 0.031: 0.034: 0.038: 0.041: 0.046: 0.051: 0.056: 0.064: 0.070: 0.081: 0.091: 0.103: 0.117: 0.126: 0.142:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 1.667: 1.950: 3.140: 4.375: 6.613: 5.623: 3.390: 3.083: 2.280: 1.711: 1.491: 1.392: 1.289: 1.181: 1.070: 0.964:
Фоп:   73 :   70 :   69 :   50 :   40 :  336 :  359 :  330 :  312 :  301 :  295 :  290 :  286 :  284 :  282 :  280 :
Uоп: 9.26 : 6.59 : 0.80 : 0.63 : 0.61 : 0.55 : 0.82 : 0.92 : 1.45 : 2.24 : 8.48 :10.68 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :       :
Ви : 0.551: 0.628: 0.589: 0.803: 1.969: 2.299: 2.440: 2.061: 1.425: 0.967: 0.889: 0.726: 0.591: 0.501: 0.417: 0.342:
Ки : 6017 : 6017 : 6001 : 6001 : 6030 : 6030 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.200: 0.232: 0.415: 0.678: 1.303: 1.551: 0.464: 0.432: 0.308: 0.229: 0.177: 0.157: 0.142: 0.124: 0.109: 0.095:
Ки : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.172: 0.219: 0.384: 0.620: 0.636: 0.941: 0.226: 0.302: 0.257: 0.207: 0.169: 0.156: 0.136: 0.118: 0.103: 0.087:
Ки : 6023 : 6010 : 6030 : 6006 : 6017 : 6006 : 6015 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
 x= |  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
Qc : 0.868: 0.780: 0.700: 0.630: 0.556: 0.483: 0.428: 0.382: 0.345: 0.312: 0.273: 0.238: 0.211: 0.189: 0.171: 0.157:
Фоп:  279 :  278 :  277 :  277 :  276 :  276 :  275 :  275 :  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 : 0.294: 0.251: 0.215: 0.193: 0.157: 0.127: 0.102: 0.088: 0.073: 0.065: 0.059: 0.053: 0.049: 0.044: 0.040: 0.037:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.083: 0.073: 0.064: 0.058: 0.051: 0.047: 0.041: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.077: 0.068: 0.059: 0.055: 0.048: 0.044: 0.039: 0.036: 0.032: 0.029: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------|---------|---------
 x= |  3000:  3035:  3070:
----|---------|---------|---------
Qc : 0.144: 0.133: 0.124:
Фоп:  273 :  273 :  273 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :       :       :       :
Ви : 0.034: 0.032: 0.030:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   795 : Y-строка 39  Cmax=  4.783 долей ПДК (x=  2020.0; напр.ветра= 11)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.075: 0.080: 0.084: 0.089: 0.094: 0.100: 0.107: 0.114: 0.123: 0.133: 0.144: 0.157: 0.173: 0.192: 0.216: 0.243:
Фоп:   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :
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 : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.023: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.023:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.275: 0.309: 0.340: 0.373: 0.412: 0.458: 0.513: 0.577: 0.659: 0.761: 0.855: 0.957: 1.076: 1.208: 1.356: 1.517:
Фоп:   84 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :   80 :   80 :   79 :   78 :   77 :   75 :   73 :   71 :   68 :
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 :11.65 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.046: 0.051: 0.057: 0.062: 0.072: 0.081: 0.096: 0.116: 0.140: 0.180: 0.207: 0.237: 0.280: 0.329: 0.388: 0.456:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.029: 0.031: 0.034: 0.038: 0.042: 0.046: 0.051: 0.057: 0.064: 0.071: 0.081: 0.092: 0.104: 0.118: 0.133: 0.151:
Ки : 6026 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.027: 0.031: 0.034: 0.037: 0.041: 0.045: 0.050: 0.055: 0.063: 0.071: 0.080: 0.089: 0.102: 0.115: 0.130: 0.145:
Ки : 6006 : 6010 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.703: 1.898: 2.567: 4.042: 4.783: 3.343: 2.397: 1.707: 1.494: 1.328: 1.269: 1.218: 1.153: 1.074: 0.988: 0.903:
Фоп:   64 :   59 :   54 :   42 :   11 :  350 :  324 :  340 :  324 :  314 :  305 :  299 :  295 :  291 :  288 :  286 :
Uоп: 9.57 : 7.20 : 1.10 : 0.82 : 0.63 : 0.70 : 0.79 : 1.85 : 2.23 : 8.03 : 9.77 :11.80 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.506: 0.544: 0.516: 1.340: 1.665: 1.041: 0.675: 1.146: 0.934: 0.925: 0.763: 0.651: 0.561: 0.461: 0.381: 0.326:
Ки : 6017 : 6017 : 6026 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.181: 0.237: 0.351: 0.605: 0.781: 0.695: 0.531: 0.235: 0.214: 0.132: 0.153: 0.143: 0.129: 0.119: 0.105: 0.093:
Ки : 6010 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.166: 0.193: 0.323: 0.470: 0.590: 0.489: 0.369: 0.148: 0.168: 0.124: 0.151: 0.142: 0.127: 0.114: 0.099: 0.087:
Ки : 6006 : 6023 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.820: 0.745: 0.673: 0.609: 0.536: 0.470: 0.416: 0.375: 0.339: 0.307: 0.267: 0.234: 0.208: 0.187: 0.170: 0.155:
Фоп:  284 :  283 :  282 :  281 :  280 :  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  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 : 0.274: 0.242: 0.213: 0.186: 0.150: 0.118: 0.096: 0.085: 0.071: 0.064: 0.058: 0.051: 0.047: 0.043: 0.040: 0.036:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.081: 0.072: 0.064: 0.057: 0.051: 0.045: 0.040: 0.037: 0.033: 0.031: 0.027: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.075: 0.067: 0.060: 0.053: 0.048: 0.042: 0.038: 0.035: 0.032: 0.029: 0.025: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.143: 0.132: 0.123:
Фоп:  275 :  275 :  275 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.034: 0.032: 0.030:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   760 : Y-строка 40  Cmax=  2.578 долей ПДК (x=  2020.0; напр.ветра=  9)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.075: 0.079: 0.083: 0.088: 0.094: 0.100: 0.106: 0.114: 0.122: 0.132: 0.143: 0.156: 0.172: 0.191: 0.214: 0.239:
Фоп:   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   81 :
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 : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.038: 0.042:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.020: 0.024: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.020: 0.023:
Ки : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.272: 0.306: 0.337: 0.369: 0.408: 0.453: 0.505: 0.570: 0.647: 0.747: 0.847: 0.949: 1.065: 1.199: 1.343: 1.498:
Фоп:   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   78 :   78 :   77 :   76 :   74 :   73 :   71 :   70 :   67 :   64 :   61 :
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 : 0.046: 0.050: 0.056: 0.061: 0.070: 0.081: 0.092: 0.110: 0.134: 0.174: 0.203: 0.233: 0.266: 0.311: 0.361: 0.423:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.032: 0.034: 0.037: 0.041: 0.045: 0.050: 0.056: 0.063: 0.070: 0.078: 0.088: 0.102: 0.114: 0.129: 0.150:
Ки : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6010 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.027: 0.031: 0.034: 0.037: 0.040: 0.045: 0.049: 0.054: 0.060: 0.069: 0.077: 0.088: 0.093: 0.109: 0.121: 0.127:
Ки : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.648: 1.809: 2.075: 2.521: 2.578: 2.117: 1.624: 1.275: 1.212: 1.158: 1.120: 1.086: 1.036: 0.976: 0.910: 0.840:
Фоп:   57 :   51 :   44 :   29 :    9 :  349 :  334 :  347 :  334 :  323 :  314 :  307 :  302 :  297 :  294 :  291 :
Uоп:10.29 : 8.24 : 4.60 : 1.81 : 0.95 : 0.91 : 1.09 : 8.27 : 8.98 :10.09 :11.53 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.471: 0.492: 0.451: 0.665: 0.690: 0.502: 0.417: 0.980: 0.894: 0.790: 0.683: 0.582: 0.502: 0.405: 0.352: 0.294:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.177: 0.211: 0.407: 0.373: 0.466: 0.366: 0.324: 0.189: 0.162: 0.127: 0.124: 0.129: 0.121: 0.113: 0.100: 0.088:
Ки : 6010 : 6010 : 6026 : 6030 : 6030 : 6026 : 6010 : 6015 : 6015 : 6015 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.143: 0.179: 0.288: 0.318: 0.355: 0.353: 0.203: 0.065: 0.082: 0.105: 0.116: 0.125: 0.117: 0.108: 0.095: 0.082:
Ки : 6023 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.772: 0.704: 0.642: 0.583: 0.512: 0.451: 0.404: 0.365: 0.331: 0.299: 0.261: 0.230: 0.204: 0.184: 0.168: 0.153:
Фоп:  289 :  287 :  286 :  285 :  284 :  283 :  282 :  281 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  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 : 0.257: 0.220: 0.199: 0.178: 0.142: 0.115: 0.096: 0.081: 0.069: 0.063: 0.055: 0.051: 0.047: 0.042: 0.039: 0.037:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.078: 0.069: 0.062: 0.055: 0.050: 0.045: 0.040: 0.036: 0.033: 0.030: 0.026: 0.022: 0.020: 0.017: 0.015: 0.014:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.073: 0.064: 0.058: 0.052: 0.047: 0.042: 0.038: 0.034: 0.031: 0.029: 0.024: 0.021: 0.019: 0.016: 0.015: 0.013:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.141: 0.131: 0.122:
Фоп:  277 :  277 :  277 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.033: 0.031: 0.030:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   725 : Y-строка 41  Cmax=  1.759 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра= 35)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.075: 0.079: 0.083: 0.088: 0.093: 0.099: 0.106: 0.113: 0.121: 0.131: 0.142: 0.154: 0.170: 0.188: 0.210: 0.236:
Фоп:   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   79 :
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 : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.033: 0.035: 0.038: 0.041:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.021: 0.023: 0.027:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.022:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.266: 0.301: 0.332: 0.364: 0.402: 0.445: 0.496: 0.558: 0.630: 0.723: 0.825: 0.926: 1.038: 1.161: 1.295: 1.431:
Фоп:   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   75 :   74 :   73 :   72 :   70 :   68 :   67 :   64 :   62 :   58 :   55 :
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 : 0.046: 0.049: 0.055: 0.060: 0.068: 0.078: 0.090: 0.106: 0.127: 0.160: 0.195: 0.221: 0.252: 0.291: 0.328: 0.384:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.031: 0.033: 0.038: 0.040: 0.044: 0.049: 0.054: 0.061: 0.067: 0.075: 0.086: 0.096: 0.110: 0.124: 0.139:
Ки : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.026: 0.030: 0.033: 0.036: 0.040: 0.043: 0.048: 0.053: 0.058: 0.066: 0.074: 0.079: 0.091: 0.099: 0.109: 0.130:
Ки : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6030 : 6006 : 6030 : 6006 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.562: 1.685: 1.759: 1.705: 1.612: 1.406: 1.184: 1.092: 1.066: 1.035: 1.009: 0.978: 0.938: 0.892: 0.838: 0.781:
Фоп:   50 :   44 :   35 :   22 :    8 :  354 :  341 :  349 :  338 :  328 :  320 :  313 :  308 :  303 :  299 :  296 :
Uоп:11.39 : 9.47 : 7.40 : 2.44 : 2.08 : 1.85 : 1.98 :10.63 :11.18 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.422: 0.430: 0.320: 0.378: 0.301: 0.306: 0.269: 0.768: 0.720: 0.647: 0.579: 0.497: 0.442: 0.369: 0.310: 0.269:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.163: 0.228: 0.285: 0.257: 0.296: 0.242: 0.225: 0.156: 0.138: 0.117: 0.121: 0.123: 0.113: 0.105: 0.094: 0.084:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6015 : 6015 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.155: 0.187: 0.226: 0.223: 0.241: 0.201: 0.187: 0.092: 0.102: 0.111: 0.109: 0.116: 0.108: 0.100: 0.089: 0.079:
Ки : 6010 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6023 : 6023 : 6015 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.724: 0.666: 0.610: 0.551: 0.487: 0.433: 0.390: 0.354: 0.322: 0.289: 0.253: 0.223: 0.200: 0.180: 0.165: 0.151:
Фоп:  294 :  292 :  290 :  289 :  287 :  286 :  285 :  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  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 : 0.243: 0.215: 0.187: 0.166: 0.127: 0.106: 0.090: 0.077: 0.067: 0.062: 0.055: 0.051: 0.045: 0.042: 0.038: 0.036:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.075: 0.067: 0.059: 0.054: 0.048: 0.043: 0.039: 0.035: 0.032: 0.030: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.071: 0.063: 0.056: 0.051: 0.045: 0.041: 0.037: 0.033: 0.031: 0.028: 0.023: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.139: 0.129: 0.120:
Фоп:  279 :  279 :  279 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.033: 0.031: 0.029:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6010 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   690 : Y-строка 42  Cmax=  1.497 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 38)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.078: 0.083: 0.087: 0.093: 0.098: 0.105: 0.112: 0.120: 0.129: 0.140: 0.152: 0.167: 0.184: 0.206: 0.231:
Фоп:   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   78 :   78 :   77 :   76 :
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 : 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.041:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.018: 0.021: 0.023: 0.026:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.022:
Ки : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.260: 0.295: 0.326: 0.357: 0.393: 0.434: 0.481: 0.540: 0.608: 0.691: 0.794: 0.891: 0.991: 1.102: 1.222: 1.336:
Фоп:   76 :   75 :   74 :   74 :   73 :   72 :   70 :   69 :   68 :   66 :   64 :   62 :   59 :   56 :   53 :   49 :
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 : 0.044: 0.049: 0.054: 0.059: 0.066: 0.075: 0.086: 0.101: 0.119: 0.146: 0.183: 0.208: 0.232: 0.261: 0.298: 0.335:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.029: 0.031: 0.032: 0.038: 0.041: 0.045: 0.047: 0.052: 0.058: 0.065: 0.072: 0.081: 0.091: 0.102: 0.119: 0.144:
Ки : 6026 : 6026 : 6006 : 6026 : 6026 : 6026 : 6006 : 6010 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.025: 0.030: 0.032: 0.036: 0.039: 0.043: 0.047: 0.051: 0.058: 0.062: 0.069: 0.078: 0.085: 0.095: 0.115: 0.127:
Ки : 6010 : 6010 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6026 : 6006 : 6026 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.437: 1.497: 1.491: 1.373: 1.197: 1.073: 0.985: 0.975: 0.959: 0.937: 0.914: 0.889: 0.857: 0.819: 0.775: 0.727:
Фоп:   44 :   38 :   30 :   20 :    7 :  356 :    0 :  350 :  341 :  332 :  325 :  318 :  312 :  308 :  304 :  301 :
Uоп:12.00 :11.25 : 9.68 : 8.21 : 2.86 : 2.79 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.364: 0.372: 0.305: 0.211: 0.211: 0.213: 0.632: 0.612: 0.592: 0.532: 0.494: 0.423: 0.355: 0.326: 0.282: 0.252:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6030 : 6030 : 6030 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.171: 0.193: 0.191: 0.181: 0.192: 0.179: 0.133: 0.128: 0.117: 0.119: 0.113: 0.115: 0.109: 0.098: 0.088: 0.079:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6010 : 6026 : 6010 : 6015 : 6015 : 6015 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.144: 0.166: 0.189: 0.173: 0.177: 0.152: 0.106: 0.110: 0.108: 0.099: 0.100: 0.106: 0.103: 0.093: 0.084: 0.075:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6017 : 6010 : 6006 : 6023 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.678: 0.627: 0.578: 0.517: 0.459: 0.414: 0.375: 0.342: 0.313: 0.279: 0.244: 0.217: 0.194: 0.177: 0.161: 0.148:
Фоп:  298 :  296 :  294 :  292 :  291 :  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :  285 :  284 :  283 :  283 :  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 : 0.218: 0.198: 0.176: 0.143: 0.120: 0.096: 0.084: 0.073: 0.065: 0.057: 0.054: 0.048: 0.043: 0.041: 0.037: 0.035:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.070: 0.063: 0.057: 0.051: 0.046: 0.041: 0.038: 0.034: 0.031: 0.029: 0.025: 0.021: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.066: 0.060: 0.054: 0.048: 0.044: 0.039: 0.036: 0.033: 0.030: 0.026: 0.023: 0.020: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6010 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.137: 0.127: 0.118:
Фоп:  282 :  281 :  281 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.033: 0.030: 0.029:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   655 : Y-строка 43  Cmax=  1.330 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 33)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.078: 0.082: 0.087: 0.092: 0.097: 0.103: 0.111: 0.118: 0.128: 0.138: 0.150: 0.164: 0.181: 0.201: 0.226:
Фоп:   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   79 :   78 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :
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 : 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.018: 0.019: 0.023: 0.027:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.021:
Ки : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.252: 0.285: 0.318: 0.349: 0.382: 0.420: 0.466: 0.518: 0.581: 0.655: 0.745: 0.843: 0.935: 1.031: 1.129: 1.221:
Фоп:   73 :   73 :   72 :   71 :   70 :   68 :   67 :   66 :   64 :   62 :   60 :   58 :   55 :   52 :   48 :   44 :
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 : 0.044: 0.047: 0.052: 0.057: 0.064: 0.072: 0.082: 0.094: 0.110: 0.132: 0.162: 0.194: 0.216: 0.241: 0.262: 0.290:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.041: 0.047: 0.054: 0.057: 0.063: 0.071: 0.083: 0.092: 0.107: 0.121: 0.143:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.024: 0.029: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.050: 0.056: 0.062: 0.069: 0.077: 0.085: 0.095: 0.105: 0.119:
Ки : 6006 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.294: 1.330: 1.304: 1.217: 1.094: 0.978: 0.912: 0.891: 0.875: 0.858: 0.840: 0.817: 0.789: 0.757: 0.719: 0.678:
Фоп:   39 :   33 :   26 :   17 :    8 :  359 :  358 :  350 :  342 :  335 :  328 :  322 :  316 :  312 :  308 :  305 :
Uоп:12.00 :12.00 :11.86 :10.43 : 9.79 : 9.68 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.308: 0.309: 0.284: 0.181: 0.172: 0.159: 0.455: 0.463: 0.447: 0.436: 0.394: 0.357: 0.297: 0.279: 0.246: 0.226:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6030 : 6030 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.159: 0.162: 0.157: 0.170: 0.155: 0.152: 0.129: 0.124: 0.122: 0.115: 0.112: 0.106: 0.099: 0.090: 0.081: 0.074:
Ки : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.133: 0.147: 0.141: 0.151: 0.134: 0.130: 0.105: 0.100: 0.099: 0.097: 0.101: 0.098: 0.094: 0.085: 0.077: 0.070:
Ки : 6030 : 6030 : 6026 : 6010 : 6025 : 6025 : 6015 : 6015 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.634: 0.589: 0.541: 0.482: 0.434: 0.394: 0.359: 0.329: 0.302: 0.267: 0.235: 0.209: 0.189: 0.172: 0.157: 0.145:
Фоп:  302 :  300 :  297 :  295 :  294 :  292 :  291 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  286 :  285 :  285 :  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 : 0.200: 0.186: 0.153: 0.122: 0.107: 0.088: 0.078: 0.070: 0.063: 0.056: 0.050: 0.045: 0.043: 0.039: 0.037: 0.034:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.066: 0.060: 0.053: 0.048: 0.044: 0.039: 0.036: 0.034: 0.031: 0.027: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.063: 0.057: 0.050: 0.045: 0.042: 0.038: 0.035: 0.032: 0.029: 0.025: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.134: 0.125: 0.116:
Фоп:  284 :  283 :  283 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.033: 0.030: 0.028:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   620 : Y-строка 44  Cmax=  1.181 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 29)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.073: 0.077: 0.081: 0.086: 0.091: 0.096: 0.102: 0.109: 0.117: 0.125: 0.135: 0.147: 0.160: 0.176: 0.195: 0.218:
Фоп:   79 :   78 :   78 :   78 :   77 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   72 :   72 :
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 : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.031: 0.034: 0.036: 0.039:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.014: 0.015: 0.018: 0.019: 0.022: 0.027:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
```

```
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020:
Ки : 6010 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6010 : 6006 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.244: 0.275: 0.308: 0.339: 0.370: 0.405: 0.448: 0.494: 0.550: 0.615: 0.691: 0.784: 0.870: 0.950: 1.031: 1.100:
Фоп:   71 :   70 :   69 :   68 :   67 :   65 :   64 :   62 :   61 :   59 :   56 :   54 :   51 :   48 :   44 :   40 :
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 : 0.042: 0.046: 0.050: 0.055: 0.061: 0.068: 0.077: 0.088: 0.102: 0.119: 0.141: 0.175: 0.197: 0.219: 0.235: 0.257:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.029: 0.031: 0.034: 0.037: 0.040: 0.042: 0.047: 0.050: 0.060: 0.066: 0.069: 0.082: 0.092: 0.106: 0.118: 0.132:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.023: 0.027: 0.031: 0.033: 0.037: 0.040: 0.044: 0.048: 0.053: 0.058: 0.064: 0.071: 0.079: 0.089: 0.098: 0.110:
Ки : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.154: 1.181: 1.164: 1.108: 1.028: 0.947: 0.882: 0.842: 0.819: 0.800: 0.781: 0.758: 0.732: 0.702: 0.669: 0.632:
Фоп:   35 :   29 :   22 :   15 :    8 :    1 :  354 :  349 :  343 :  336 :  330 :  325 :  320 :  315 :  312 :  308 :
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 : 0.267: 0.257: 0.219: 0.193: 0.185: 0.192: 0.205: 0.308: 0.343: 0.314: 0.299: 0.293: 0.266: 0.226: 0.224: 0.190:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.140: 0.141: 0.138: 0.142: 0.134: 0.120: 0.120: 0.122: 0.116: 0.112: 0.105: 0.097: 0.090: 0.081: 0.075: 0.067:
Ки : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.120: 0.130: 0.134: 0.128: 0.123: 0.114: 0.117: 0.110: 0.102: 0.102: 0.098: 0.091: 0.085: 0.078: 0.071: 0.064:
Ки : 6030 : 6030 : 6026 : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.592: 0.552: 0.499: 0.450: 0.409: 0.374: 0.344: 0.316: 0.287: 0.253: 0.225: 0.202: 0.183: 0.167: 0.153: 0.142:
Фоп:  306 :  303 :  301 :  299 :  297 :  295 :  294 :  293 :  292 :  290 :  290 :  289 :  288 :  287 :  287 :  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 : 0.187: 0.164: 0.139: 0.115: 0.097: 0.081: 0.074: 0.067: 0.061: 0.052: 0.050: 0.046: 0.041: 0.038: 0.036: 0.033:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.062: 0.056: 0.051: 0.046: 0.042: 0.038: 0.035: 0.033: 0.030: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.059: 0.053: 0.049: 0.044: 0.040: 0.036: 0.033: 0.031: 0.028: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.131: 0.122: 0.114:
Фоп:  286 :  285 :  285 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.032: 0.029: 0.028:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_____
 y=   585 : Y-строка 45  Cmax=  1.051 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 26)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.073: 0.076: 0.080: 0.085: 0.090: 0.095: 0.101: 0.107: 0.115: 0.123: 0.133: 0.144: 0.156: 0.171: 0.189: 0.210:
Фоп:   77 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   73 :   72 :   72 :   71 :   70 :   69 :
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 : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.012: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.025:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019:
Ки : 6006 : 6010 : 6030 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.234: 0.262: 0.296: 0.327: 0.357: 0.389: 0.427: 0.470: 0.518: 0.575: 0.640: 0.714: 0.797: 0.871: 0.934: 0.991:
Фоп:   68 :   67 :   66 :   65 :   64 :   63 :   61 :   59 :   57 :   55 :   53 :   50 :   47 :   44 :   40 :   36 :
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 : 0.041: 0.045: 0.049: 0.053: 0.059: 0.065: 0.073: 0.081: 0.092: 0.106: 0.125: 0.146: 0.174: 0.193: 0.203: 0.218:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.029: 0.032: 0.035: 0.039: 0.044: 0.047: 0.050: 0.055: 0.062: 0.071: 0.077: 0.087: 0.099: 0.109: 0.119:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.022: 0.025: 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.042: 0.046: 0.050: 0.055: 0.060: 0.066: 0.073: 0.081: 0.089: 0.099:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.032: 1.051: 1.044: 1.008: 0.959: 0.902: 0.852: 0.810: 0.780: 0.755: 0.733: 0.709: 0.683: 0.654: 0.624: 0.589:
Фоп:   31 :   26 :   20 :   14 :    7 :    0 :  354 :  348 :  343 :  337 :  332 :  327 :  323 :  318 :  315 :  312 :
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 : 0.218: 0.226: 0.213: 0.210: 0.180: 0.158: 0.176: 0.192: 0.237: 0.228: 0.237: 0.227: 0.228: 0.192: 0.193: 0.182:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.125: 0.121: 0.120: 0.120: 0.119: 0.114: 0.104: 0.102: 0.102: 0.097: 0.093: 0.087: 0.081: 0.073: 0.068: 0.063:
Ки : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6025 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.107: 0.115: 0.111: 0.107: 0.110: 0.109: 0.099: 0.100: 0.098: 0.094: 0.089: 0.083: 0.077: 0.070: 0.065: 0.060:
Ки : 6030 : 6030 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.553: 0.508: 0.461: 0.420: 0.386: 0.355: 0.327: 0.303: 0.272: 0.241: 0.215: 0.194: 0.176: 0.161: 0.149: 0.138:
Фоп:  309 :  306 :  304 :  302 :  300 :  298 :  297 :  295 :  294 :  293 :  292 :  291 :  290 :  290 :  289 :  288 :
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 : 0.166: 0.138: 0.119: 0.102: 0.088: 0.076: 0.070: 0.060: 0.055: 0.051: 0.047: 0.043: 0.040: 0.038: 0.035: 0.032:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.057: 0.052: 0.048: 0.044: 0.040: 0.036: 0.034: 0.031: 0.028: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.055: 0.049: 0.046: 0.042: 0.038: 0.035: 0.032: 0.030: 0.026: 0.022: 0.020: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.128: 0.120: 0.112:
Фоп:  288 :  287 :  286 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.031: 0.029: 0.027:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009:
Ки : 6025 : 6025 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   550 : Y-строка 46  Cmax=  0.938 долей ПДК (x=  1915.0; напр.ветра= 23)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.072: 0.075: 0.079: 0.084: 0.088: 0.093: 0.099: 0.105: 0.113: 0.120: 0.130: 0.140: 0.151: 0.166: 0.182: 0.202:
Фоп:   76 :   75 :   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   73 :   72 :   72 :   71 :   70 :   70 :   69 :   68 :   67 :
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 : 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.037:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018:
Ки : 6010 : 6006 : 6006 : 6030 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6010 : 6030 : 6010 : 6010 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.225: 0.251: 0.281: 0.312: 0.342: 0.372: 0.406: 0.444: 0.486: 0.535: 0.589: 0.650: 0.717: 0.788: 0.845: 0.889:
Фоп:   66 :   65 :   64 :   63 :   61 :   60 :   58 :   56 :   54 :   52 :   50 :   47 :   44 :   41 :   37 :   33 :
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 : 0.040: 0.043: 0.047: 0.051: 0.056: 0.061: 0.068: 0.075: 0.084: 0.095: 0.111: 0.126: 0.147: 0.175: 0.183: 0.193:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.038: 0.042: 0.045: 0.049: 0.054: 0.060: 0.068: 0.075: 0.083: 0.092: 0.099: 0.105:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.021: 0.024: 0.028: 0.031: 0.034: 0.037: 0.040: 0.043: 0.047: 0.051: 0.057: 0.062: 0.068: 0.075: 0.082: 0.089:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.921: 0.938: 0.936: 0.917: 0.884: 0.845: 0.806: 0.771: 0.740: 0.713: 0.689: 0.664: 0.639: 0.611: 0.581: 0.549:
Фоп:   28 :   23 :   18 :   12 :    6 :    0 :  354 :  349 :  344 :  339 :  334 :  329 :  325 :  321 :  318 :  315 :
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 : 0.188: 0.186: 0.192: 0.175: 0.164: 0.157: 0.152: 0.177: 0.196: 0.204: 0.200: 0.184: 0.184: 0.172: 0.173: 0.164:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.111: 0.110: 0.105: 0.107: 0.106: 0.102: 0.095: 0.089: 0.088: 0.086: 0.082: 0.076: 0.072: 0.066: 0.062: 0.058:
Ки : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.095: 0.101: 0.099: 0.098: 0.099: 0.097: 0.094: 0.088: 0.087: 0.083: 0.079: 0.074: 0.069: 0.064: 0.060: 0.055:
Ки : 6030 : 6030 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.508: 0.466: 0.427: 0.394: 0.364: 0.337: 0.313: 0.287: 0.255: 0.227: 0.204: 0.185: 0.169: 0.156: 0.144: 0.134:
Фоп:  312 :  309 :  306 :  304 :  302 :  301 :  299 :  298 :  297 :  295 :  294 :  293 :  292 :  292 :  291 :  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 : 0.143: 0.117: 0.095: 0.085: 0.074: 0.071: 0.062: 0.058: 0.054: 0.047: 0.044: 0.041: 0.038: 0.037: 0.034: 0.032:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.053: 0.048: 0.043: 0.040: 0.037: 0.035: 0.032: 0.030: 0.026: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.051: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.028: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.011:
Ки : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6010 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----:------:------:
Qc : 0.125: 0.117: 0.110:
Фоп:  289 :  289 :  288 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.029: 0.028: 0.026:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009:
Ки : 6010 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   515 : Y-строка 47  Cmax=  0.841 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра= 16)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.071: 0.075: 0.078: 0.083: 0.087: 0.092: 0.097: 0.104: 0.110: 0.118: 0.126: 0.136: 0.147: 0.160: 0.175: 0.193:
Фоп:   74 :   74 :   74 :   73 :   73 :   72 :   72 :   71 :   70 :   70 :   69 :   68 :   68 :   67 :   66 :   65 :
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 : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017:
Ки : 6006 : 6010 : 6030 : 6010 : 6030 : 6010 : 6030 : 6010 : 6006 : 6030 : 6010 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.215: 0.238: 0.265: 0.297: 0.327: 0.355: 0.384: 0.417: 0.454: 0.496: 0.541: 0.591: 0.644: 0.699: 0.756: 0.798:
Фоп:   64 :   63 :   62 :   60 :   59 :   57 :   55 :   54 :   52 :   49 :   47 :   44 :   41 :   38 :   34 :   30 :
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 : 0.038: 0.041: 0.045: 0.048: 0.053: 0.058: 0.063: 0.070: 0.078: 0.085: 0.098: 0.109: 0.123: 0.143: 0.158: 0.165:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.027: 0.030: 0.033: 0.034: 0.038: 0.040: 0.043: 0.049: 0.054: 0.057: 0.064: 0.070: 0.077: 0.083: 0.089: 0.095:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.020: 0.023: 0.026: 0.030: 0.032: 0.035: 0.037: 0.042: 0.045: 0.048: 0.053: 0.058: 0.063: 0.069: 0.074: 0.079:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6010 : 6010 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.825: 0.840: 0.841: 0.830: 0.809: 0.782: 0.753: 0.724: 0.696: 0.671: 0.646: 0.622: 0.596: 0.569: 0.540: 0.503:
Фоп:   26 :   21 :   16 :   11 :    6 :    0 :  355 :  350 :  345 :  340 :  336 :  331 :  327 :  324 :  320 :  317 :
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 : 0.175: 0.168: 0.165: 0.166: 0.171: 0.151: 0.160: 0.167: 0.169: 0.165: 0.178: 0.158: 0.154: 0.162: 0.144: 0.129:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.095: 0.096: 0.093: 0.093: 0.090: 0.091: 0.083: 0.078: 0.076: 0.074: 0.072: 0.067: 0.063: 0.061: 0.056: 0.052:
Ки : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6025 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.085: 0.089: 0.092: 0.086: 0.084: 0.086: 0.081: 0.078: 0.076: 0.073: 0.071: 0.066: 0.062: 0.059: 0.054: 0.050:
Ки : 6030 : 6030 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.464: 0.429: 0.398: 0.370: 0.344: 0.320: 0.297: 0.276: 0.258: 0.239: 0.215: 0.194: 0.177: 0.163: 0.151: 0.140: 0.130:
Фоп:  314 :  311 :  309 :  307 :  305 :  303 :  302 :  300 :  299 :  298 :  297 :  296 :  295 :  294 :  293 :  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 : 0.111: 0.093: 0.086: 0.078: 0.070: 0.063: 0.060: 0.053: 0.050: 0.047: 0.044: 0.041: 0.038: 0.036: 0.033: 0.031:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.048: 0.043: 0.041: 0.038: 0.035: 0.032: 0.031: 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.046: 0.043: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.026: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6025 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6025 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.122: 0.114: 0.107:
Фоп:  291 :  291 :  290 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.029: 0.028: 0.026:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6010 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=   480 : Y-строка 48  Cmax=  0.757 долей ПДК (x=  1950.0; напр.ветра= 15)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.070: 0.073: 0.077: 0.081: 0.086: 0.090: 0.096: 0.101: 0.108: 0.115: 0.123: 0.132: 0.142: 0.154: 0.168: 0.184:
Фоп:   73 :   72 :   72 :   72 :   71 :   70 :   70 :   69 :   69 :   68 :   67 :   66 :   66 :   65 :   64 :   63 :
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 : 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.035:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017:
Ки : 6010 : 6006 : 6010 : 6030 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6030 : 6010 : 6010 : 6006 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.203: 0.225: 0.250: 0.278: 0.308: 0.336: 0.364: 0.393: 0.425: 0.459: 0.498: 0.537: 0.579: 0.623: 0.665: 0.706:
Фоп:   62 :   61 :   59 :   58 :   56 :   55 :   53 :   51 :   49 :   47 :   44 :   41 :   38 :   35 :   32 :   28 :
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 : 0.037: 0.040: 0.043: 0.046: 0.050: 0.055: 0.059: 0.065: 0.071: 0.079: 0.085: 0.093: 0.102: 0.115: 0.133: 0.146:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.025: 0.029: 0.030: 0.034: 0.035: 0.040: 0.043: 0.046: 0.050: 0.055: 0.060: 0.064: 0.070: 0.076: 0.080: 0.083:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.019: 0.021: 0.024: 0.028: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.046: 0.049: 0.053: 0.057: 0.062: 0.067: 0.071:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.737: 0.752: 0.757: 0.752: 0.738: 0.719: 0.697: 0.673: 0.650: 0.626: 0.604: 0.579: 0.553: 0.526: 0.490: 0.457:
Фоп:   24 :   19 :   15 :   10 :    5 :    0 :  355 :  351 :  346 :  341 :  337 :  333 :  329 :  326 :  322 :  319 :
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 : 0.157: 0.146: 0.157: 0.151: 0.146: 0.143: 0.140: 0.159: 0.151: 0.139: 0.144: 0.143: 0.135: 0.138: 0.113: 0.101:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.084: 0.087: 0.081: 0.082: 0.082: 0.080: 0.077: 0.070: 0.068: 0.066: 0.062: 0.060: 0.056: 0.055: 0.050: 0.046:
Ки : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6023 : 6025 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.075: 0.079: 0.079: 0.076: 0.077: 0.076: 0.075: 0.069: 0.067: 0.064: 0.062: 0.059: 0.056: 0.053: 0.049: 0.046:
Ки : 6030 : 6030 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6023 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.426: 0.398: 0.371: 0.346: 0.324: 0.302: 0.279: 0.249: 0.224: 0.203: 0.185: 0.170: 0.156: 0.145: 0.135: 0.126:
Фоп:  316 :  314 :  312 :  309 :  307 :  306 :  304 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  297 :  296 :  295 :  294 :
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 : 0.089: 0.086: 0.080: 0.067: 0.061: 0.061: 0.054: 0.048: 0.046: 0.044: 0.042: 0.039: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.044: 0.041: 0.039: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6010 : 6023 : 6023 : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.043: 0.040: 0.038: 0.035: 0.033: 0.030: 0.027: 0.024: 0.021: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 : 6006 : 6025 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.118: 0.111: 0.105:
Фоп:  293 :  292 :  292 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.028: 0.026: 0.026:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6025 : 6010 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=   445 : Y-строка 49  Cmax=  0.678 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  9)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.069: 0.072: 0.076: 0.080: 0.084: 0.089: 0.094: 0.099: 0.105: 0.112: 0.119: 0.128: 0.138: 0.149: 0.161: 0.176:
Фоп:   72 :   71 :   71 :   70 :   69 :   69 :   68 :   68 :   67 :   66 :   65 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :
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 : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.021:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016:
Ки : 6030 : 6010 : 6030 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6030 : 6030 : 6010 : 6006 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.192: 0.213: 0.235: 0.259: 0.289: 0.316: 0.342: 0.368: 0.395: 0.426: 0.457: 0.490: 0.524: 0.557: 0.588: 0.620:
Фоп:   60 :   58 :   57 :   56 :   54 :   52 :   51 :   49 :   46 :   44 :   42 :   39 :   36 :   33 :   29 :   26 :
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 : 0.036: 0.038: 0.041: 0.044: 0.047: 0.050: 0.056: 0.060: 0.063: 0.070: 0.078: 0.084: 0.091: 0.100: 0.103: 0.118:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.026: 0.030: 0.033: 0.035: 0.037: 0.041: 0.044: 0.047: 0.051: 0.056: 0.060: 0.064: 0.068: 0.073: 0.074:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.022: 0.026: 0.029: 0.031: 0.034: 0.037: 0.039: 0.042: 0.046: 0.049: 0.053: 0.057: 0.060: 0.064:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

```
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.646: 0.667: 0.678: 0.678: 0.670: 0.658: 0.641: 0.622: 0.602: 0.580: 0.557: 0.532: 0.503: 0.473: 0.445: 0.419:
Фоп:   22 :   18 :   14 :    9 :    5 :    0 :  356 :  351 :  347 :  343 :  339 :  335 :  331 :  328 :  324 :  321 :
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 : 0.125: 0.135: 0.145: 0.134: 0.144: 0.133: 0.143: 0.132: 0.138: 0.141: 0.139: 0.131: 0.115: 0.111: 0.092: 0.084:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.076: 0.075: 0.071: 0.073: 0.071: 0.071: 0.066: 0.066: 0.061: 0.059: 0.057: 0.055: 0.051: 0.049: 0.047: 0.044:
Ки : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.067: 0.070: 0.070: 0.070: 0.067: 0.068: 0.064: 0.065: 0.060: 0.058: 0.056: 0.054: 0.051: 0.048: 0.046: 0.043:
Ки : 6030 : 6030 : 6026 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 : 6025 : 6025 : 6025 : 6010 : 6025 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.394: 0.370: 0.347: 0.326: 0.306: 0.285: 0.257: 0.232: 0.210: 0.191: 0.176: 0.162: 0.150: 0.139: 0.130: 0.122:
Фоп:  319 :  316 :  314 :  312 :  310 :  308 :  306 :  305 :  303 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  297 :  296 :
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 : 0.084: 0.073: 0.070: 0.065: 0.060: 0.055: 0.050: 0.048: 0.043: 0.042: 0.040: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.041: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.029: 0.026: 0.023: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6023 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.040: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.025: 0.022: 0.020: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6025 : 6023 : 6010 : 6025 : 6025 : 6010 : 6010 : 6025 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.115: 0.108: 0.102:
Фоп:  295 :  294 :  293 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.028: 0.026: 0.024:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6025 : 6025 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   410 : Y-строка 50  Cmax=  0.597 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  8)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.071: 0.075: 0.078: 0.082: 0.087: 0.091: 0.097: 0.102: 0.109: 0.116: 0.124: 0.133: 0.143: 0.154: 0.167:
Фоп:   70 :   70 :   69 :   69 :   68 :   67 :   67 :   66 :   65 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :
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 : 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Ки : 6010 : 6030 : 6010 : 6030 : 6010 : 6006 : 6030 : 6010 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.182: 0.200: 0.221: 0.241: 0.267: 0.295: 0.320: 0.345: 0.369: 0.395: 0.420: 0.448: 0.475: 0.502: 0.526: 0.550:
Фоп:   58 :   56 :   55 :   54 :   52 :   50 :   48 :   46 :   44 :   42 :   39 :   37 :   34 :   31 :   28 :   24 :
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 : 0.034: 0.036: 0.039: 0.042: 0.045: 0.048: 0.051: 0.054: 0.059: 0.064: 0.067: 0.075: 0.080: 0.087: 0.094: 0.096:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.022: 0.025: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.041: 0.044: 0.048: 0.051: 0.055: 0.059: 0.062: 0.064: 0.067:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.021: 0.023: 0.027: 0.030: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.042: 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.058:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.568: 0.583: 0.593: 0.597: 0.596: 0.590: 0.578: 0.562: 0.543: 0.523: 0.501: 0.478: 0.454: 0.431: 0.409: 0.386:
Фоп:   20 :   17 :   13 :    8 :    4 :    0 :  356 :  352 :  348 :  344 :  340 :  336 :  333 :  329 :  326 :  323 :
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 : 0.098: 0.112: 0.117: 0.108: 0.113: 0.118: 0.121: 0.123: 0.121: 0.116: 0.108: 0.098: 0.098: 0.083: 0.079: 0.072:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.069: 0.065: 0.063: 0.066: 0.065: 0.064: 0.061: 0.058: 0.055: 0.053: 0.051: 0.050: 0.047: 0.046: 0.043: 0.041:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.060: 0.062: 0.063: 0.065: 0.061: 0.060: 0.059: 0.057: 0.055: 0.053: 0.051: 0.049: 0.046: 0.044: 0.042: 0.040:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6030 : 6025 : 6030 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.365: 0.345: 0.325: 0.306: 0.287: 0.262: 0.237: 0.215: 0.196: 0.181: 0.167: 0.154: 0.143: 0.134: 0.126: 0.118:
Фоп:  321 :  318 :  316 :  314 :  312 :  310 :  308 :  307 :  305 :  304 :  303 :  302 :  300 :  299 :  298 :  298 :
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 : 0.073: 0.064: 0.062: 0.059: 0.055: 0.050: 0.046: 0.045: 0.041: 0.039: 0.038: 0.036: 0.032: 0.031: 0.029: 0.029:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.038: 0.036: 0.033: 0.032: 0.030: 0.026: 0.023: 0.021: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6023 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.026: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6010 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.111: 0.105: 0.099:
Фоп:  297 :  296 :  295 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.027: 0.025: 0.024:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   375 : Y-строка 51  Cmax=  0.529 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  8)
----------:------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.067: 0.070: 0.073: 0.077: 0.080: 0.085: 0.089: 0.094: 0.100: 0.106: 0.112: 0.120: 0.128: 0.137: 0.147: 0.159:
Фоп:   69 :   68 :   68 :   67 :   67 :   66 :   65 :   64 :   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :
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 : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
```

```
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
Ки : 6030 : 6006 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6010 : 6006 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.172: 0.187: 0.206: 0.225: 0.247: 0.271: 0.297: 0.321: 0.344: 0.366: 0.387: 0.410: 0.432: 0.454: 0.474: 0.491:
Фоп:   56 :   54 :   53 :   52 :   50 :   48 :   46 :   44 :   42 :   40 :   37 :   35 :   32 :   29 :   26 :   23 :
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 : 0.033: 0.035: 0.037: 0.040: 0.042: 0.045: 0.047: 0.051: 0.054: 0.059: 0.061: 0.067: 0.071: 0.075: 0.080: 0.086:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.021: 0.023: 0.026: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.042: 0.045: 0.047: 0.051: 0.054: 0.056: 0.058: 0.059:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.027: 0.030: 0.032: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.047: 0.050: 0.052:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.507: 0.518: 0.525: 0.529: 0.527: 0.522: 0.513: 0.501: 0.486: 0.469: 0.453: 0.434: 0.415: 0.396: 0.377: 0.358:
Фоп:   19 :   15 :   12 :    8 :    4 :    0 :  356 :  352 :  348 :  344 :  341 :  337 :  334 :  331 :  328 :  325 :
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 : 0.086: 0.085: 0.096: 0.097: 0.097: 0.097: 0.096: 0.093: 0.089: 0.083: 0.088: 0.078: 0.078: 0.075: 0.071: 0.065:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.061: 0.063: 0.058: 0.057: 0.057: 0.057: 0.056: 0.055: 0.053: 0.052: 0.048: 0.047: 0.044: 0.042: 0.040: 0.038:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.054: 0.056: 0.056: 0.057: 0.054: 0.054: 0.054: 0.053: 0.052: 0.051: 0.047: 0.047: 0.043: 0.041: 0.039: 0.037:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6026 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6006 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.340: 0.322: 0.305: 0.287: 0.264: 0.240: 0.219: 0.200: 0.184: 0.170: 0.158: 0.147: 0.138: 0.129: 0.121: 0.114:
Фоп:  323 :  320 :  318 :  316 :  314 :  312 :  310 :  309 :  307 :  306 :  305 :  303 :  302 :  301 :  300 :  299 :
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 : 0.066: 0.058: 0.056: 0.054: 0.050: 0.047: 0.043: 0.043: 0.039: 0.038: 0.036: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.035: 0.034: 0.031: 0.030: 0.027: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6023 : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6010 : 6006 : 6023 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.108: 0.102: 0.096:
Фоп:  298 :  297 :  297 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.025: 0.024: 0.024:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6010 : 6026 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
 y=   340 : Y-строка 52  Cmax=  0.472 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  7)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.066: 0.069: 0.072: 0.075: 0.079: 0.083: 0.087: 0.092: 0.097: 0.103: 0.109: 0.115: 0.123: 0.131: 0.140: 0.151:
Фоп:   67 :   67 :   66 :   66 :   65 :   64 :   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :
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 : 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013:
Ки : 6006 : 6030 : 6006 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.163: 0.176: 0.192: 0.209: 0.229: 0.249: 0.271: 0.296: 0.318: 0.339: 0.357: 0.376: 0.394: 0.412: 0.428: 0.443:
Фоп:   54 :   53 :   51 :   50 :   48 :   46 :   44 :   42 :   40 :   38 :   36 :   33 :   30 :   27 :   24 :   21 :
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 : 0.032: 0.034: 0.035: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047: 0.050: 0.054: 0.058: 0.060: 0.062: 0.064: 0.067: 0.071:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.019: 0.022: 0.024: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.042: 0.044: 0.047: 0.049: 0.051: 0.053: 0.055:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.032: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.047:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.455: 0.463: 0.470: 0.472: 0.470: 0.467: 0.460: 0.450: 0.439: 0.426: 0.412: 0.396: 0.380: 0.364: 0.348: 0.333:
Фоп:   18 :   14 :   11 :    7 :    4 :    0 :  356 :  352 :  349 :  345 :  342 :  339 :  335 :  332 :  330 :  327 :
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 : 0.076: 0.074: 0.080: 0.078: 0.085: 0.082: 0.079: 0.074: 0.079: 0.073: 0.075: 0.075: 0.064: 0.062: 0.065: 0.060:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.054: 0.056: 0.054: 0.054: 0.051: 0.051: 0.051: 0.050: 0.047: 0.047: 0.044: 0.041: 0.041: 0.039: 0.036: 0.035:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.049: 0.050: 0.051: 0.052: 0.048: 0.049: 0.049: 0.048: 0.046: 0.046: 0.044: 0.041: 0.041: 0.039: 0.036: 0.034:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 : 6010 : 6010 : 6023 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.316: 0.301: 0.284: 0.262: 0.240: 0.221: 0.202: 0.187: 0.173: 0.161: 0.150: 0.140: 0.132: 0.124: 0.117: 0.110:
Фоп:  324 :  322 :  320 :  318 :  316 :  314 :  312 :  311 :  309 :  308 :  307 :  305 :  304 :  303 :  302 :  301 :
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 : 0.054: 0.054: 0.052: 0.050: 0.047: 0.044: 0.041: 0.041: 0.037: 0.036: 0.035: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.034: 0.031: 0.029: 0.026: 0.024: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.033: 0.031: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
Ки : 6030 : 6006 : 6023 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.104: 0.099: 0.094:
Фоп:  300 :  299 :  298 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.025: 0.024: 0.022:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6025 : 6025 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   305 : Y-строка 53  Cmax=  0.425 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  7)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.067: 0.071: 0.074: 0.077: 0.081: 0.085: 0.089: 0.094: 0.099: 0.105: 0.111: 0.118: 0.126: 0.134: 0.143:
Фоп:   66 :   66 :   65 :   64 :   64 :   63 :   62 :   61 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   53 :
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 : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013:
Ки : 6010 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.154: 0.166: 0.179: 0.194: 0.211: 0.229: 0.247: 0.268: 0.290: 0.311: 0.331: 0.346: 0.361: 0.376: 0.390: 0.401:
Фоп:   52 :   51 :   49 :   48 :   46 :   44 :   43 :   41 :   38 :   36 :   34 :   31 :   29 :   26 :   23 :   20 :
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 : 0.030: 0.032: 0.033: 0.036: 0.037: 0.039: 0.043: 0.045: 0.046: 0.049: 0.052: 0.053: 0.058: 0.060: 0.062: 0.064:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.030: 0.033: 0.035: 0.036: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.046: 0.048: 0.049:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041: 0.043:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.411: 0.417: 0.423: 0.425: 0.424: 0.421: 0.416: 0.408: 0.399: 0.389: 0.377: 0.364: 0.351: 0.337: 0.323: 0.309:
Фоп:   17 :   14 :   10 :    7 :    3 :    0 :  356 :  353 :  349 :  346 :  343 :  340 :  337 :  334 :  331 :  329 :
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 : 0.067: 0.071: 0.067: 0.071: 0.067: 0.072: 0.067: 0.070: 0.064: 0.065: 0.066: 0.065: 0.063: 0.059: 0.055: 0.057:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.049: 0.048: 0.050: 0.047: 0.048: 0.046: 0.046: 0.044: 0.044: 0.042: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.032:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 :
Ви : 0.044: 0.045: 0.046: 0.046: 0.047: 0.044: 0.045: 0.043: 0.043: 0.041: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.032:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6026 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.296: 0.279: 0.258: 0.238: 0.220: 0.203: 0.188: 0.174: 0.163: 0.152: 0.142: 0.134: 0.126: 0.119: 0.112: 0.106:
Фоп:  326 :  324 :  322 :  320 :  318 :  316 :  314 :  313 :  311 :  310 :  308 :  307 :  306 :  305 :  304 :  303 :
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 : 0.051: 0.051: 0.049: 0.047: 0.045: 0.042: 0.039: 0.039: 0.036: 0.035: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.031: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
Ки : 6010 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.030: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6030 : 6023 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6010 : 6025 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________
 x=  3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.101: 0.096: 0.091:
Фоп:  302 :  301 :  300 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :
Ви : 0.025: 0.023: 0.022:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_________
 y=   270 : Y-строка 54  Cmax=  0.385 долей ПДК (x=  2020.0; напр.ветра=  3)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.063: 0.066: 0.069: 0.072: 0.075: 0.079: 0.083: 0.087: 0.092: 0.096: 0.102: 0.107: 0.114: 0.121: 0.128: 0.136:
Фоп:   65 :   64 :   64 :   63 :   62 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   52 :
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 : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:
Ки : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.145: 0.156: 0.167: 0.180: 0.194: 0.210: 0.227: 0.244: 0.263: 0.282: 0.301: 0.317: 0.332: 0.344: 0.355: 0.365:
Фоп:   50 :   49 :   48 :   46 :   44 :   43 :   41 :   39 :   37 :   35 :   32 :   30 :   27 :   25 :   22 :   19 :
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 : 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.035: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.047: 0.050: 0.051: 0.055: 0.057: 0.058:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.373: 0.379: 0.382: 0.385: 0.385: 0.382: 0.377: 0.372: 0.365: 0.356: 0.346: 0.335: 0.324: 0.312: 0.300: 0.288:
Фоп:   16 :   13 :   10 :    6 :    3 :    0 :  356 :  353 :  350 :  347 :  344 :  341 :  338 :  335 :  333 :  330 :
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 : 0.060: 0.061: 0.064: 0.059: 0.061: 0.063: 0.058: 0.059: 0.060: 0.060: 0.059: 0.058: 0.055: 0.052: 0.054: 0.049:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.045: 0.045: 0.043: 0.045: 0.043: 0.042: 0.042: 0.041: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.040: 0.041: 0.041: 0.042: 0.042: 0.041: 0.042: 0.040: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6026 : 6030 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6023 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.270: 0.251: 0.234: 0.217: 0.201: 0.187: 0.175: 0.163: 0.153: 0.144: 0.135: 0.127: 0.120: 0.114: 0.108: 0.103:
Фоп:  328 :  325 :  323 :  321 :  319 :  318 :  316 :  314 :  313 :  311 :  310 :  309 :  307 :  306 :  305 :  304 :
```

```
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 : 0.049: 0.044: 0.043: 0.041: 0.039: 0.040: 0.038: 0.035: 0.035: 0.032: 0.031: 0.030: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.028: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6026 : 6026 : 6023 : 6023 : 6010 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.028: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6010 : 6010 : 6026 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6023 : 6025 : 6010 : 6010 : 6025 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----|---------|------|------|
Qc : 0.098: 0.093: 0.088:
Фоп:  303 :  302 :  301 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6010 : 6010 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=   235 : Y-строка 55  Cmax=  0.350 долей ПДК (x=  1985.0; напр.ветра=  6)
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.062: 0.065: 0.068: 0.070: 0.074: 0.077: 0.081: 0.084: 0.089: 0.093: 0.098: 0.104: 0.109: 0.115: 0.122: 0.130:
Фоп:   64 :   63 :   62 :   62 :   61 :   60 :   59 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   51 :   50 :
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 : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Ки : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.138: 0.146: 0.157: 0.167: 0.180: 0.193: 0.207: 0.223: 0.238: 0.254: 0.271: 0.286: 0.302: 0.314: 0.325: 0.334:
Фоп:   49 :   48 :   46 :   44 :   43 :   41 :   39 :   37 :   35 :   33 :   31 :   28 :   26 :   23 :   21 :   18 :
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 : 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.044: 0.048: 0.048: 0.052: 0.052:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.023: 0.025: 0.028: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039: 0.039: 0.040:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.340: 0.345: 0.349: 0.350: 0.350: 0.348: 0.345: 0.339: 0.333: 0.326: 0.318: 0.309: 0.300: 0.289: 0.275: 0.259:
Фоп:   15 :   12 :    9 :    6 :    3 :    0 :  357 :  354 :  350 :  348 :  345 :  342 :  339 :  336 :  334 :  331 :
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 : 0.053: 0.054: 0.054: 0.055: 0.056: 0.057: 0.057: 0.057: 0.051: 0.056: 0.054: 0.052: 0.050: 0.046: 0.048: 0.044:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.041: 0.041: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.037: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.029: 0.029:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 :
Ви : 0.036: 0.037: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.036: 0.035: 0.037: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.029: 0.027:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6026 : 6010 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6030 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.243: 0.227: 0.212: 0.198: 0.185: 0.174: 0.163: 0.153: 0.144: 0.136: 0.128: 0.122: 0.115: 0.109: 0.104: 0.099:
Фоп:  329 :  327 :  325 :  323 :  321 :  319 :  317 :  316 :  314 :  313 :  311 :  310 :  309 :  308 :  307 :  306 :
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 : 0.044: 0.043: 0.042: 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.034: 0.031: 0.031: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6030 : 6030 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6026 : 6023 : 6010 : 6023 : 6026 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6010 : 6026 : 6030 : 6010 : 6010 : 6026 : 6030 : 6010 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|
 x=   3000:  3035:  3070:
----|---------|------|------|
Qc : 0.094: 0.090: 0.086:
Фоп:  305 :  304 :  303 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____|_____
 y=   200 : Y-строка 56  Cmax=  0.320 долей ПДК (x=  2020.0; напр.ветра=  3)
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.061: 0.063: 0.066: 0.069: 0.072: 0.075: 0.079: 0.082: 0.086: 0.090: 0.095: 0.100: 0.105: 0.111: 0.117: 0.123:
Фоп:   62 :   62 :   61 :   60 :   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   52 :   51 :   50 :   49 :
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 : 0.014: 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: 0.026:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Ки : 6010 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
Qc : 0.130: 0.139: 0.147: 0.156: 0.166: 0.177: 0.189: 0.202: 0.216: 0.229: 0.242: 0.256: 0.270: 0.282: 0.293: 0.303:
Фоп:   47 :   46 :   45 :   43 :   41 :   40 :   38 :   36 :   34 :   32 :   30 :   27 :   25 :   22 :   20 :   17 :
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 : 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.031: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.040: 0.042: 0.042: 0.044: 0.044: 0.047: 0.047:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.034: 0.036: 0.036: 0.037:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
```

```
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.310: 0.315: 0.318: 0.320: 0.320: 0.319: 0.316: 0.312: 0.307: 0.301: 0.293: 0.283: 0.272: 0.259: 0.246: 0.232:
Фоп:   14 :   11 :    9 :    6 :    3 :    0 :  357 :  354 :  351 :  348 :  345 :  343 :  340 :  337 :  335 :  333 :
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 : 0.047: 0.047: 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.050: 0.049: 0.048: 0.046: 0.048: 0.046: 0.042: 0.043: 0.044:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.038: 0.039: 0.036: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.029: 0.026: 0.023:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
Ви : 0.033: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.025: 0.023:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6010 : 6010 : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.219: 0.206: 0.193: 0.182: 0.171: 0.161: 0.152: 0.144: 0.136: 0.129: 0.122: 0.116: 0.110: 0.105: 0.100: 0.096:
Фоп:  330 :  328 :  326 :  324 :  322 :  321 :  319 :  317 :  316 :  314 :  313 :  312 :  310 :  309 :  308 :  307 :
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 : 0.039: 0.039: 0.038: 0.036: 0.034: 0.035: 0.033: 0.031: 0.031: 0.029: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.024: 0.022: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6023 : 6023 : 6026 : 6023 : 6026 : 6023 : 6023 : 6026 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.091: 0.087: 0.083:
Фоп:  306 :  305 :  304 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.022: 0.021: 0.020:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6025 : 6025 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
 y=   165 : Y-строка 57  Cmax=  0.289 долей ПДК (x=  2020.0; напр.ветра=  3)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.060: 0.062: 0.065: 0.067: 0.070: 0.073: 0.076: 0.080: 0.083: 0.087: 0.092: 0.096: 0.101: 0.106: 0.111: 0.117:
Фоп:   61 :   61 :   60 :   59 :   58 :   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   52 :   51 :   50 :   49 :   47 :
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 : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.124: 0.130: 0.138: 0.146: 0.155: 0.164: 0.174: 0.184: 0.195: 0.207: 0.219: 0.230: 0.240: 0.251: 0.261: 0.270:
Фоп:   46 :   45 :   43 :   42 :   40 :   38 :   36 :   35 :   33 :   30 :   28 :   26 :   24 :   21 :   19 :   16 :
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 : 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041: 0.040: 0.043: 0.042:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.277: 0.283: 0.287: 0.289: 0.289: 0.289: 0.286: 0.282: 0.277: 0.270: 0.262: 0.252: 0.242: 0.231: 0.220: 0.209:
Фоп:   14 :   11 :    8 :    5 :    3 :    0 :  357 :  354 :  351 :  349 :  346 :  343 :  341 :  338 :  336 :  334 :
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 : 0.046: 0.045: 0.044: 0.044: 0.047: 0.047: 0.046: 0.044: 0.043: 0.046: 0.043: 0.041: 0.042: 0.039: 0.040: 0.040:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.034: 0.034: 0.035: 0.035: 0.033: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.029: 0.029: 0.028: 0.026: 0.026: 0.024: 0.022:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.028: 0.028: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.021:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.198: 0.187: 0.177: 0.168: 0.159: 0.151: 0.143: 0.135: 0.129: 0.122: 0.116: 0.111: 0.106: 0.101: 0.096: 0.092:
Фоп:  332 :  330 :  328 :  326 :  324 :  322 :  320 :  319 :  317 :  316 :  314 :  313 :  312 :  311 :  309 :  308 :
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 : 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.022:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6026 : 6026 : 6023 : 6023 : 6023 : 6026 : 6026 : 6023 : 6026 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6025 : 6025 : 6010 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.088: 0.084: 0.081:
Фоп:  307 :  306 :  305 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.021: 0.020: 0.019:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


_________
 y=   130 : Y-строка 58  Cmax=  0.256 долей ПДК (x=  2020.0; напр.ветра=  2)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.059: 0.061: 0.063: 0.066: 0.068: 0.071: 0.074: 0.077: 0.081: 0.084: 0.088: 0.092: 0.097: 0.101: 0.107: 0.112:
Фоп:   60 :   59 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   55 :   54 :   53 :   52 :   51 :   50 :   48 :   47 :   46 :
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 : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.024:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
```

```
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.117: 0.124: 0.130: 0.137: 0.144: 0.152: 0.160: 0.169: 0.178: 0.187: 0.197: 0.207: 0.216: 0.224: 0.232: 0.238:
Фоп:   45 :   43 :   42 :   40 :   39 :   37 :   35 :   33 :   31 :   29 :   27 :   25 :   23 :   20 :   18 :   16 :
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 : 0.025: 0.025: 0.027: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038: 0.037: 0.039: 0.041:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.031: 0.031:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.245: 0.249: 0.254: 0.256: 0.256: 0.256: 0.254: 0.250: 0.245: 0.239: 0.232: 0.225: 0.216: 0.207: 0.198: 0.189:
Фоп:   13 :   10 :    8 :    5 :    2 :    0 :  357 :  354 :  352 :  349 :  347 :  344 :  342 :  339 :  337 :  335 :
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 : 0.041: 0.040: 0.042: 0.041: 0.040: 0.043: 0.041: 0.040: 0.042: 0.040: 0.042: 0.039: 0.040: 0.037: 0.037: 0.037:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.032: 0.032: 0.031: 0.032: 0.032: 0.030: 0.030: 0.030: 0.028: 0.028: 0.026: 0.026: 0.024: 0.024: 0.022: 0.020:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.026: 0.026: 0.024: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.180: 0.171: 0.163: 0.155: 0.148: 0.141: 0.134: 0.128: 0.122: 0.116: 0.111: 0.106: 0.101: 0.097: 0.093: 0.089:
Фоп:  333 :  331 :  329 :  327 :  325 :  323 :  322 :  320 :  319 :  317 :  316 :  314 :  313 :  312 :  311 :  310 :
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 : 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.030: 0.028: 0.028: 0.026: 0.026: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6023 : 6026 : 6023 : 6026 : 6026 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6025 : 6010 : 6010 : 6030 : 6023 : 6010 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.085: 0.081: 0.078:
Фоп:  309 :  308 :  307 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.021: 0.020: 0.019:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=    95 : Y-строка 59  Cmax=  0.227 долей ПДК (x=  2020.0; напр.ветра=  2)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   760 :   795:   830:   865:   900:   935:   970:  1005:  1040:  1075:  1110:  1145:  1180:  1215:  1250:  1285:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.057: 0.059: 0.062: 0.064: 0.067: 0.069: 0.072: 0.075: 0.078: 0.081: 0.085: 0.089: 0.093: 0.097: 0.102: 0.106:
Фоп:   59 :   58 :   57 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   52 :   51 :   50 :   49 :   48 :   47 :   46 :   45 :
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 : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Ки : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1320:  1355:  1390:  1425:  1460:  1495:  1530:  1565:  1600:  1635:  1670:  1705:  1740:  1775:  1810:  1845:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.112: 0.117: 0.123: 0.129: 0.135: 0.142: 0.149: 0.156: 0.163: 0.171: 0.179: 0.186: 0.194: 0.201: 0.208: 0.214:
Фоп:   43 :   42 :   40 :   39 :   37 :   36 :   34 :   32 :   30 :   28 :   26 :   24 :   22 :   20 :   17 :   15 :
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 : 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.037: 0.036: 0.037:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   1880:  1915:  1950:  1985:  2020:  2055:  2090:  2125:  2160:  2195:  2230:  2265:  2300:  2335:  2370:  2405:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.218: 0.223: 0.225: 0.227: 0.227: 0.227: 0.225: 0.222: 0.218: 0.213: 0.208: 0.201: 0.194: 0.187: 0.180: 0.172:
Фоп:   12 :   10 :    7 :    5 :    2 :    0 :  357 :  355 :  352 :  350 :  347 :  345 :  343 :  340 :  338 :  336 :
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 : 0.036: 0.038: 0.037: 0.039: 0.037: 0.039: 0.038: 0.040: 0.037: 0.039: 0.036: 0.037: 0.038: 0.035: 0.035: 0.034:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.030: 0.029: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.026: 0.027: 0.025: 0.026: 0.023: 0.021: 0.021: 0.019: 0.018:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   2440:  2475:  2510:  2545:  2580:  2615:  2650:  2685:  2720:  2755:  2790:  2825:  2860:  2895:  2930:  2965:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.165: 0.158: 0.151: 0.145: 0.138: 0.132: 0.126: 0.120: 0.116: 0.110: 0.106: 0.101: 0.097: 0.093: 0.089: 0.086:
Фоп:  334 :  332 :  330 :  328 :  326 :  325 :  323 :  321 :  320 :  318 :  317 :  316 :  314 :  313 :  312 :  311 :
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 : 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.029: 0.030: 0.028: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6023 : 6026 : 6026 : 6023 : 6026 : 6026 : 6023 : 6026 : 6026 : 6026 : 6023 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6030 : 6010 : 6030 : 6023 : 6010 : 6030 : 6010 : 6023 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________
 x=   3000:  3035:  3070:
----------:------:------:
Qc : 0.082: 0.079: 0.076:
Фоп:  310 :  309 :  308 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :
Ви : 0.020: 0.019: 0.018:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 :
```

```
Ви : 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  2125.0 м,  Y=   900.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   11.98521 доли ПДК  |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   262 град.
                        и скорости ветра  0.68 м/с
Всего источников: 29. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
                                ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
_____________________________________________________________________________
|Ном.|    Код     |Тип|   Выброс   |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.3706|   8.374464 |  69.9  |  69.9 |  22.5970440  |
|  2 |101101 6023| П1|     0.0900|   1.088010 |   9.1  |  79.0 |  12.0890026  |
|  3 |101101 6025| П1|     0.0900|   0.719601 |   6.0  |  85.0 |   7.9955692  |
|  4 |101101 6006| П1|     0.0900|   0.487086 |   4.1  |  89.0 |   5.4120684  |
|  5 |101101 6010| П1|     0.0900|   0.345256 |   2.9  |  91.9 |   3.8361800  |
|  6 |101101 6014| П1|     0.0838|   0.255051 |   2.1  |  94.0 |   3.0435638  |
|  7 |101101 6030| П1|     0.0900|   0.133999 |   1.1  |  95.1 |   1.4888786  |
|                      В сумме =  11.403468    95.1                          |
|      Суммарный вклад остальных =   0.581741     4.9                          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:56
     Группа суммации :__ПЛ=2902 Взвешенные частицы (116)
                        2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот,
                             цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец,
                             доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей
                             казахстанских месторождений) (494)


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
       |  Координаты центра  : X=     1915 м;  Y=     1110 |
       |  Длина и ширина     : L=   2310 м;  B=   2030 м   |
       |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     35 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

    (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9     10    11    12    13    14    15    16    17    18
    *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 0.041 0.042 0.043 0.044 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 |- 1
                                                                                                                 |
 2-| 0.042 0.043 0.044 0.046 0.047 0.048 0.049 0.050 0.052 0.053 0.054 0.056 0.057 0.058 0.060 0.061 0.063 0.064 |- 2
                                                                                                                 |
 3-| 0.043 0.044 0.046 0.047 0.048 0.049 0.051 0.052 0.053 0.055 0.056 0.058 0.059 0.060 0.062 0.063 0.065 0.067 |- 3
                                                                                                                 |
 4-| 0.044 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 0.069 |- 4
                                                                                                                 |
 5-| 0.045 0.047 0.048 0.049 0.051 0.052 0.053 0.055 0.057 0.058 0.060 0.061 0.063 0.065 0.067 0.069 0.070 0.072 |- 5
                                                                                                                 |
 6-| 0.046 0.048 0.049 0.051 0.052 0.053 0.055 0.057 0.058 0.060 0.062 0.063 0.065 0.067 0.069 0.071 0.073 0.075 |- 6
                                                                                                                 |
 7-| 0.047 0.049 0.050 0.052 0.053 0.055 0.056 0.058 0.060 0.062 0.064 0.066 0.068 0.070 0.072 0.074 0.076 0.079 |- 7
                                                                                                                 |
 8-| 0.049 0.050 0.052 0.053 0.055 0.056 0.058 0.060 0.062 0.064 0.066 0.068 0.070 0.073 0.075 0.077 0.079 0.082 |- 8
                                                                                                                 |
 9-| 0.050 0.051 0.053 0.055 0.056 0.058 0.060 0.062 0.064 0.066 0.068 0.070 0.073 0.075 0.078 0.080 0.083 0.086 |- 9
                                                                                                                 |
10-| 0.051 0.052 0.054 0.056 0.058 0.060 0.062 0.064 0.066 0.068 0.071 0.073 0.076 0.078 0.081 0.084 0.087 0.090 |-10
                                                                                                                 |
11-| 0.052 0.054 0.056 0.057 0.059 0.061 0.063 0.066 0.068 0.071 0.073 0.076 0.078 0.081 0.084 0.088 0.091 0.094 |-11
                                                                                                                 |
12-| 0.053 0.055 0.057 0.059 0.061 0.063 0.065 0.068 0.070 0.073 0.076 0.078 0.081 0.084 0.088 0.091 0.095 0.099 |-12
                                                                                                                 |
13-| 0.054 0.056 0.058 0.060 0.062 0.065 0.067 0.070 0.073 0.075 0.078 0.081 0.085 0.088 0.091 0.095 0.099 0.103 |-13
                                                                                                                 |
14-| 0.056 0.058 0.060 0.062 0.064 0.067 0.069 0.072 0.075 0.078 0.081 0.084 0.088 0.092 0.096 0.100 0.104 0.109 |-14
                                                                                                                 |
15-| 0.057 0.059 0.061 0.063 0.066 0.069 0.071 0.074 0.077 0.080 0.084 0.087 0.091 0.095 0.100 0.104 0.109 0.115 |-15
                                                                                                                 |
16-| 0.058 0.060 0.063 0.065 0.068 0.070 0.073 0.076 0.080 0.083 0.087 0.091 0.095 0.099 0.104 0.109 0.115 0.120 |-16
                                                                                                                 |
17-| 0.059 0.061 0.064 0.067 0.069 0.072 0.075 0.079 0.082 0.086 0.090 0.094 0.099 0.104 0.109 0.114 0.121 0.127 |-17
                                                                                                                 |
18-| 0.060 0.063 0.065 0.068 0.071 0.074 0.077 0.081 0.084 0.088 0.093 0.097 0.102 0.108 0.114 0.120 0.127 0.134 |-18
                                                                                                                 |
19-| 0.062 0.064 0.067 0.070 0.073 0.076 0.079 0.083 0.087 0.092 0.096 0.101 0.107 0.113 0.119 0.126 0.133 0.142 |-19
                                                                                                                 |
20-| 0.063 0.065 0.068 0.071 0.074 0.078 0.082 0.086 0.090 0.094 0.099 0.105 0.111 0.117 0.124 0.132 0.140 0.150 |-20
                                                                                                                 |
21-| 0.064 0.067 0.070 0.073 0.076 0.080 0.084 0.088 0.093 0.098 0.103 0.109 0.115 0.122 0.130 0.139 0.148 0.159 |-21
                                                                                                                 |
22-| 0.065 0.068 0.071 0.074 0.078 0.082 0.086 0.090 0.095 0.100 0.106 0.113 0.120 0.127 0.136 0.145 0.156 0.168 |-22
                                                                                                                 |
23-| 0.066 0.069 0.073 0.076 0.080 0.084 0.088 0.093 0.098 0.104 0.110 0.116 0.124 0.132 0.142 0.153 0.165 0.179 |-23
                                                                                                                 |
24-| 0.067 0.071 0.074 0.077 0.081 0.085 0.090 0.095 0.100 0.107 0.113 0.121 0.129 0.138 0.148 0.160 0.174 0.190 |-24
                                                                                                                 |
25-| 0.068 0.072 0.075 0.079 0.083 0.087 0.092 0.097 0.103 0.109 0.117 0.125 0.134 0.144 0.155 0.168 0.184 0.202 |-25
                                                                                                                 |
26-| 0.070 0.073 0.076 0.080 0.084 0.089 0.094 0.100 0.106 0.113 0.120 0.129 0.138 0.149 0.162 0.176 0.194 0.214 |-26
                                                                                                                 |
27-| 0.070 0.074 0.078 0.082 0.086 0.091 0.096 0.102 0.108 0.116 0.123 0.133 0.143 0.155 0.168 0.185 0.204 0.227 |-27
                                                                                                                 |
28-| 0.071 0.075 0.079 0.083 0.087 0.092 0.098 0.104 0.110 0.118 0.127 0.136 0.148 0.160 0.175 0.193 0.215 0.239 |-28
                                                                                                                 |
29-| 0.072 0.076 0.080 0.084 0.089 0.094 0.100 0.106 0.113 0.121 0.130 0.140 0.152 0.166 0.182 0.202 0.225 0.253 |-29
                                                                                                                 |
30-C 0.073 0.077 0.081 0.085 0.090 0.095 0.101 0.108 0.115 0.123 0.133 0.144 0.156 0.171 0.189 0.210 0.235 0.264 C-30
                                                                                                                 |
31-| 0.073 0.077 0.082 0.086 0.091 0.097 0.103 0.109 0.117 0.126 0.136 0.147 0.160 0.176 0.195 0.217 0.245 0.277 |-31
                                                                                                                 |
32-| 0.074 0.078 0.082 0.087 0.092 0.098 0.104 0.111 0.119 0.128 0.138 0.150 0.163 0.181 0.200 0.225 0.253 0.287 |-32
                                                                                                                 |
33-| 0.074 0.079 0.083 0.088 0.093 0.098 0.105 0.112 0.120 0.129 0.140 0.153 0.167 0.184 0.206 0.231 0.261 0.294 |-33
                                                                                                                 |
34-| 0.075 0.079 0.083 0.088 0.093 0.099 0.106 0.113 0.121 0.131 0.142 0.155 0.170 0.188 0.210 0.236 0.267 0.300 |-34
                                                                                                                 |
35-| 0.075 0.079 0.084 0.089 0.094 0.100 0.107 0.114 0.122 0.132 0.143 0.156 0.172 0.191 0.214 0.240 0.272 0.305 |-35
                                                                                                                 |
```

36-	0.076	0.080	0.084	0.089	0.094	0.100	0.107	0.114	0.123	0.133	0.144	0.157	0.173	0.192	0.216	0.243	0.276	0.309	-36
37-	0.076	0.080	0.084	0.089	0.094	0.100	0.107	0.115	0.123	0.133	0.145	0.158	0.174	0.193	0.217	0.244	0.277	0.310	-37
38-	0.076	0.080	0.084	0.089	0.094	0.100	0.107	0.115	0.123	0.133	0.145	0.158	0.174	0.193	0.217	0.244	0.276	0.311	-38
39-	0.075	0.080	0.084	0.089	0.094	0.100	0.107	0.114	0.123	0.133	0.144	0.157	0.173	0.192	0.216	0.243	0.275	0.309	-39
40-	0.075	0.079	0.083	0.088	0.094	0.100	0.106	0.114	0.122	0.132	0.143	0.156	0.172	0.191	0.214	0.239	0.272	0.306	-40
41-	0.075	0.079	0.083	0.088	0.093	0.099	0.106	0.113	0.121	0.131	0.142	0.154	0.170	0.188	0.210	0.236	0.266	0.301	-41
42-	0.074	0.078	0.083	0.087	0.093	0.098	0.105	0.112	0.120	0.129	0.140	0.152	0.167	0.184	0.206	0.231	0.260	0.295	-42
43-	0.074	0.078	0.082	0.087	0.092	0.097	0.103	0.111	0.118	0.128	0.138	0.150	0.164	0.181	0.201	0.226	0.252	0.285	-43
44-	0.073	0.077	0.081	0.086	0.091	0.096	0.102	0.109	0.117	0.125	0.135	0.147	0.160	0.176	0.195	0.218	0.244	0.275	-44
45-	0.073	0.076	0.080	0.085	0.090	0.095	0.101	0.107	0.115	0.123	0.133	0.144	0.156	0.171	0.189	0.210	0.234	0.262	-45
46-	0.072	0.075	0.079	0.084	0.088	0.093	0.099	0.105	0.113	0.120	0.130	0.140	0.151	0.166	0.182	0.202	0.225	0.251	-46
47-	0.071	0.075	0.078	0.083	0.087	0.092	0.097	0.104	0.110	0.118	0.126	0.136	0.147	0.160	0.175	0.193	0.215	0.238	-47
48-	0.070	0.073	0.077	0.081	0.086	0.090	0.096	0.101	0.108	0.115	0.123	0.132	0.142	0.154	0.168	0.184	0.203	0.225	-48
49-	0.069	0.072	0.076	0.080	0.084	0.089	0.094	0.099	0.105	0.112	0.119	0.128	0.138	0.149	0.161	0.176	0.192	0.213	-49
50-	0.068	0.071	0.075	0.078	0.082	0.087	0.091	0.097	0.102	0.109	0.116	0.124	0.133	0.143	0.154	0.167	0.182	0.200	-50
51-	0.067	0.070	0.073	0.077	0.080	0.085	0.089	0.094	0.100	0.106	0.112	0.120	0.128	0.137	0.147	0.159	0.172	0.187	-51
52-	0.066	0.069	0.072	0.075	0.079	0.083	0.087	0.092	0.097	0.103	0.109	0.115	0.123	0.131	0.140	0.151	0.163	0.176	-52
53-	0.065	0.067	0.071	0.074	0.077	0.081	0.085	0.089	0.094	0.099	0.105	0.111	0.118	0.126	0.134	0.143	0.154	0.166	-53
54-	0.063	0.066	0.069	0.072	0.075	0.079	0.083	0.087	0.092	0.096	0.102	0.107	0.114	0.121	0.128	0.136	0.145	0.156	-54
55-	0.062	0.065	0.068	0.070	0.074	0.077	0.081	0.084	0.089	0.093	0.098	0.104	0.109	0.115	0.122	0.130	0.138	0.146	-55
56-	0.061	0.063	0.066	0.069	0.072	0.075	0.079	0.082	0.086	0.090	0.095	0.100	0.105	0.111	0.117	0.123	0.130	0.139	-56
57-	0.060	0.062	0.065	0.067	0.070	0.073	0.076	0.080	0.083	0.087	0.092	0.096	0.101	0.106	0.111	0.117	0.124	0.130	-57
58-	0.059	0.061	0.063	0.066	0.068	0.071	0.074	0.077	0.081	0.084	0.088	0.092	0.097	0.101	0.107	0.112	0.117	0.124	-58
59-	0.057	0.059	0.062	0.064	0.067	0.069	0.072	0.075	0.078	0.081	0.085	0.089	0.093	0.097	0.102	0.106	0.112	0.117	-59

	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	
	0.063	0.064	0.066	0.067	0.068	0.070	0.071	0.072	0.073	0.074	0.075	0.076	0.077	0.078	0.079	0.079	0.080	0.080	- 1
	0.066	0.067	0.068	0.070	0.071	0.073	0.074	0.075	0.077	0.078	0.079	0.080	0.081	0.082	0.083	0.084	0.084	0.084	- 2
	0.068	0.070	0.072	0.073	0.075	0.076	0.078	0.079	0.080	0.082	0.083	0.084	0.086	0.086	0.087	0.088	0.089	0.089	- 3
	0.071	0.073	0.075	0.076	0.078	0.080	0.082	0.083	0.085	0.086	0.088	0.089	0.090	0.091	0.093	0.093	0.094	0.095	- 4
	0.074	0.076	0.078	0.080	0.082	0.084	0.086	0.088	0.089	0.091	0.093	0.094	0.096	0.097	0.098	0.099	0.100	0.101	- 5
	0.078	0.080	0.082	0.084	0.086	0.088	0.090	0.092	0.094	0.096	0.098	0.100	0.101	0.103	0.104	0.105	0.106	0.107	- 6
	0.081	0.083	0.086	0.088	0.091	0.093	0.095	0.097	0.100	0.102	0.104	0.106	0.108	0.110	0.111	0.113	0.114	0.114	- 7
	0.085	0.087	0.090	0.092	0.095	0.098	0.101	0.103	0.106	0.108	0.111	0.113	0.115	0.117	0.119	0.120	0.122	0.123	- 8
	0.089	0.092	0.095	0.097	0.101	0.104	0.106	0.110	0.113	0.115	0.118	0.121	0.123	0.125	0.128	0.129	0.131	0.132	- 9
	0.093	0.096	0.100	0.103	0.106	0.110	0.113	0.116	0.120	0.123	0.127	0.130	0.133	0.135	0.138	0.140	0.142	0.143	-10
	0.098	0.101	0.105	0.109	0.112	0.117	0.120	0.124	0.128	0.132	0.136	0.140	0.143	0.146	0.149	0.152	0.154	0.156	-11
	0.103	0.106	0.111	0.115	0.119	0.124	0.129	0.133	0.138	0.142	0.147	0.151	0.156	0.160	0.163	0.166	0.169	0.171	-12
	0.108	0.112	0.117	0.122	0.127	0.132	0.138	0.143	0.149	0.154	0.160	0.165	0.170	0.174	0.179	0.183	0.186	0.189	-13
	0.114	0.119	0.124	0.129	0.136	0.142	0.148	0.154	0.161	0.168	0.174	0.181	0.187	0.193	0.198	0.203	0.208	0.211	-14
	0.120	0.126	0.132	0.138	0.145	0.152	0.160	0.167	0.175	0.183	0.192	0.199	0.208	0.215	0.222	0.229	0.234	0.238	-15
	0.127	0.133	0.140	0.148	0.156	0.164	0.173	0.182	0.192	0.202	0.212	0.223	0.233	0.243	0.253	0.262	0.268	0.274	-16
	0.134	0.142	0.150	0.158	0.168	0.178	0.189	0.200	0.212	0.225	0.238	0.252	0.265	0.277	0.286	0.294	0.301	0.306	-17
	0.142	0.151	0.160	0.170	0.182	0.194	0.207	0.222	0.237	0.253	0.270	0.283	0.294	0.305	0.314	0.322	0.329	0.335	-18
	0.151	0.161	0.172	0.184	0.197	0.212	0.228	0.247	0.266	0.282	0.296	0.307	0.319	0.331	0.342	0.351	0.360	0.368	-19
	0.160	0.172	0.185	0.199	0.216	0.234	0.255	0.275	0.291	0.305	0.318	0.333	0.347	0.360	0.373	0.385	0.396	0.406	-20
	0.171	0.184	0.199	0.217	0.237	0.259	0.281	0.296	0.312	0.328	0.345	0.361	0.377	0.394	0.410	0.425	0.439	0.452	-21
	0.182	0.198	0.216	0.237	0.260	0.283	0.300	0.317	0.335	0.353	0.372	0.392	0.412	0.432	0.452	0.472	0.491	0.508	-22
	0.194	0.213	0.235	0.258	0.283	0.302	0.320	0.339	0.360	0.381	0.404	0.428	0.452	0.478	0.505	0.529	0.552	0.573	-23
	0.208	0.230	0.254	0.280	0.301	0.320	0.341	0.363	0.387	0.412	0.440	0.469	0.499	0.530	0.562	0.585	0.605	0.625	-24
	0.222	0.247	0.275	0.298	0.318	0.340	0.363	0.389	0.416	0.447	0.481	0.515	0.552	0.582	0.607	0.632	0.656	0.679	-25
	0.238	0.266	0.292	0.313	0.335	0.360	0.387	0.417	0.450	0.486	0.525	0.567	0.598	0.627	0.653	0.680	0.706	0.733	-26
	0.254	0.283	0.306	0.329	0.354	0.381	0.412	0.446	0.486	0.528	0.574	0.610	0.641	0.671	0.700	0.727	0.756	0.786	-27
	0.269	0.297	0.320	0.345	0.373	0.404	0.439	0.480	0.523	0.574	0.616	0.652	0.686	0.717	0.746	0.773	0.801	0.832	-28
	0.284	0.309	0.333	0.361	0.393	0.427	0.468	0.514	0.565	0.618	0.658	0.697	0.733	0.765	0.793	0.817	0.842	0.872	-29
	0.295	0.320	0.347	0.377	0.412	0.452	0.497	0.548	0.610	0.657	0.702	0.744	0.784	0.816	0.844	0.867	0.892	0.925	C-30
	0.305	0.330	0.360	0.393	0.431	0.475	0.526	0.584	0.647	0.698	0.748	0.796	0.840	0.878	0.905	0.929	0.959	0.999	-31
	0.314	0.341	0.372	0.408	0.450	0.499	0.554	0.621	0.684	0.739	0.796	0.852	0.906	0.951	0.982	1.009	1.043	1.089	-32
	0.322	0.350	0.384	0.422	0.467	0.520	0.582	0.658	0.720	0.781	0.847	0.913	0.980	1.040	1.084	1.114	1.154	1.306	-33
	0.328	0.358	0.394	0.434	0.483	0.538	0.608	0.686	0.753	0.824	0.898	0.976	1.061	1.143	1.218	1.275	1.466	1.937	-34
	0.334	0.365	0.402	0.445	0.496	0.555	0.630	0.713	0.786	0.865	0.947	1.040	1.139	1.249	1.374	1.526	1.983	3.092	-35
	0.338	0.370	0.408	0.452	0.505	0.568	0.646	0.733	0.815	0.901	0.994	1.095	1.209	1.336	1.492	1.709	2.406	3.919	-36
	0.340	0.373	0.412	0.458	0.512	0.576	0.658	0.751	0.837	0.931	1.034	1.148	1.272	1.406	1.568	1.835	2.959	4.407	-37

0.341	0.374	0.413	0.459	0.515	0.580	0.662	0.760	0.851	0.952	1.064	1.187	1.327	1.479	1.667	1.950	3.140	4.375	-38
0.340	0.373	0.412	0.458	0.513	0.577	0.659	0.761	0.855	0.957	1.076	1.208	1.356	1.517	1.703	1.898	2.567	4.042	-39
0.337	0.369	0.408	0.453	0.505	0.570	0.647	0.747	0.847	0.949	1.065	1.199	1.343	1.498	1.648	1.809	2.075	2.521	-40
0.332	0.364	0.402	0.445	0.496	0.558	0.630	0.723	0.825	0.926	1.038	1.161	1.295	1.431	1.562	1.685	1.759	1.705	-41
0.326	0.357	0.393	0.434	0.481	0.540	0.608	0.691	0.794	0.891	0.991	1.102	1.222	1.336	1.437	1.497	1.491	1.373	-42
0.318	0.349	0.382	0.420	0.466	0.518	0.581	0.655	0.745	0.843	0.935	1.031	1.129	1.221	1.294	1.330	1.304	1.217	-43
0.308	0.339	0.370	0.405	0.448	0.494	0.550	0.615	0.691	0.784	0.870	0.950	1.031	1.100	1.154	1.181	1.164	1.108	-44
0.296	0.327	0.357	0.389	0.427	0.470	0.518	0.575	0.640	0.714	0.797	0.871	0.934	0.991	1.032	1.051	1.044	1.008	-45
0.281	0.312	0.342	0.372	0.406	0.444	0.486	0.535	0.589	0.650	0.717	0.788	0.845	0.889	0.921	0.938	0.936	0.917	-46
0.265	0.297	0.327	0.355	0.384	0.417	0.454	0.496	0.541	0.591	0.644	0.699	0.756	0.798	0.825	0.840	0.841	0.830	-47
0.250	0.278	0.308	0.336	0.364	0.393	0.425	0.459	0.498	0.537	0.579	0.623	0.665	0.706	0.737	0.752	0.757	0.752	-48
0.235	0.259	0.289	0.316	0.342	0.368	0.395	0.426	0.457	0.490	0.524	0.557	0.588	0.620	0.646	0.667	0.678	0.678	-49
0.221	0.241	0.267	0.295	0.320	0.345	0.369	0.395	0.420	0.448	0.475	0.502	0.526	0.550	0.568	0.583	0.593	0.597	-50
0.206	0.225	0.247	0.271	0.297	0.321	0.344	0.366	0.387	0.410	0.432	0.454	0.474	0.491	0.507	0.518	0.525	0.529	-51
0.192	0.209	0.229	0.249	0.271	0.296	0.318	0.339	0.357	0.376	0.394	0.412	0.428	0.443	0.455	0.463	0.470	0.472	-52
0.179	0.194	0.211	0.229	0.247	0.268	0.290	0.311	0.331	0.346	0.361	0.376	0.390	0.401	0.411	0.417	0.423	0.425	-53
0.167	0.180	0.194	0.210	0.227	0.244	0.263	0.282	0.301	0.317	0.332	0.344	0.355	0.365	0.373	0.379	0.382	0.385	-54
0.157	0.167	0.180	0.193	0.207	0.223	0.238	0.254	0.271	0.286	0.302	0.314	0.325	0.334	0.340	0.345	0.349	0.350	-55
0.147	0.156	0.166	0.177	0.189	0.202	0.216	0.229	0.242	0.256	0.270	0.282	0.293	0.303	0.310	0.315	0.318	0.320	-56
0.138	0.146	0.155	0.164	0.174	0.184	0.195	0.207	0.219	0.230	0.240	0.251	0.261	0.270	0.277	0.283	0.287	0.289	-57
0.130	0.137	0.144	0.152	0.160	0.169	0.178	0.187	0.197	0.207	0.216	0.224	0.232	0.238	0.245	0.249	0.254	0.256	-58
0.123	0.129	0.135	0.142	0.149	0.156	0.163	0.171	0.179	0.186	0.194	0.201	0.208	0.214	0.218	0.223	0.225	0.227	-59

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	
0.080	0.080	0.081	0.081	0.080	0.080	0.080	0.079	0.078	0.078	0.077	0.076	0.075	0.074	0.073	0.072	0.070	0.069	- 1
0.085	0.085	0.085	0.085	0.085	0.084	0.084	0.083	0.083	0.082	0.081	0.080	0.079	0.078	0.076	0.075	0.074	0.072	- 2
0.090	0.090	0.090	0.090	0.090	0.089	0.089	0.088	0.087	0.086	0.085	0.084	0.083	0.081	0.080	0.079	0.077	0.076	- 3
0.095	0.095	0.095	0.095	0.095	0.094	0.094	0.093	0.092	0.091	0.090	0.089	0.087	0.086	0.084	0.083	0.081	0.079	- 4
0.101	0.101	0.101	0.101	0.101	0.100	0.100	0.099	0.098	0.097	0.095	0.094	0.092	0.090	0.089	0.087	0.085	0.083	- 5
0.108	0.108	0.108	0.108	0.107	0.107	0.106	0.105	0.104	0.103	0.101	0.099	0.097	0.096	0.094	0.092	0.090	0.087	- 6
0.115	0.115	0.115	0.115	0.115	0.114	0.113	0.112	0.111	0.109	0.107	0.105	0.104	0.101	0.099	0.097	0.094	0.092	- 7
0.123	0.124	0.124	0.124	0.123	0.122	0.121	0.120	0.118	0.117	0.115	0.113	0.110	0.107	0.105	0.102	0.100	0.097	- 8
0.133	0.134	0.134	0.134	0.133	0.132	0.131	0.129	0.127	0.125	0.123	0.120	0.117	0.115	0.112	0.108	0.105	0.102	- 9
0.144	0.145	0.145	0.145	0.144	0.143	0.141	0.139	0.137	0.134	0.132	0.129	0.126	0.122	0.119	0.115	0.112	0.108	-10
0.157	0.158	0.158	0.158	0.157	0.155	0.154	0.151	0.149	0.146	0.142	0.139	0.135	0.131	0.127	0.123	0.119	0.115	-11
0.172	0.173	0.174	0.173	0.172	0.170	0.168	0.165	0.161	0.158	0.154	0.150	0.145	0.141	0.136	0.131	0.127	0.122	-12
0.191	0.192	0.192	0.191	0.190	0.188	0.185	0.182	0.177	0.173	0.167	0.162	0.157	0.152	0.146	0.140	0.135	0.130	-13
0.213	0.215	0.215	0.214	0.212	0.209	0.206	0.201	0.196	0.190	0.184	0.177	0.171	0.164	0.158	0.151	0.145	0.139	-14
0.242	0.243	0.243	0.243	0.240	0.236	0.231	0.225	0.218	0.211	0.203	0.195	0.187	0.179	0.171	0.163	0.155	0.148	-15
0.278	0.280	0.279	0.279	0.276	0.270	0.263	0.256	0.246	0.237	0.226	0.216	0.206	0.196	0.186	0.177	0.168	0.159	-16
0.310	0.312	0.313	0.313	0.310	0.307	0.301	0.292	0.281	0.269	0.255	0.242	0.229	0.216	0.204	0.192	0.181	0.171	-17
0.340	0.343	0.345	0.345	0.343	0.340	0.335	0.327	0.318	0.306	0.290	0.274	0.256	0.239	0.224	0.210	0.197	0.184	-18
0.373	0.378	0.381	0.381	0.379	0.374	0.368	0.360	0.351	0.340	0.326	0.309	0.290	0.269	0.249	0.231	0.215	0.200	-19
0.414	0.419	0.423	0.423	0.422	0.417	0.409	0.398	0.386	0.373	0.359	0.343	0.325	0.302	0.279	0.256	0.236	0.217	-20
0.463	0.470	0.475	0.476	0.474	0.468	0.458	0.445	0.430	0.413	0.394	0.375	0.357	0.336	0.311	0.286	0.259	0.236	-21
0.523	0.534	0.541	0.544	0.541	0.533	0.520	0.503	0.483	0.461	0.437	0.414	0.389	0.366	0.342	0.315	0.288	0.259	-22
0.588	0.600	0.609	0.613	0.613	0.608	0.596	0.576	0.549	0.520	0.489	0.458	0.427	0.399	0.371	0.345	0.316	0.285	-23
0.643	0.658	0.670	0.678	0.680	0.675	0.666	0.649	0.627	0.592	0.552	0.511	0.472	0.436	0.402	0.373	0.344	0.312	-24
0.701	0.720	0.737	0.748	0.754	0.752	0.740	0.721	0.696	0.664	0.626	0.576	0.525	0.478	0.438	0.402	0.369	0.338	-25
0.761	0.786	0.811	0.829	0.837	0.837	0.827	0.802	0.771	0.735	0.691	0.645	0.586	0.528	0.475	0.432	0.393	0.360	-26
0.819	0.853	0.887	0.916	0.934	0.937	0.925	0.899	0.861	0.813	0.759	0.704	0.649	0.584	0.519	0.465	0.420	0.382	-27
0.869	0.914	0.963	1.009	1.039	1.050	1.040	1.008	0.960	0.900	0.834	0.769	0.702	0.641	0.566	0.501	0.448	0.403	-28
0.910	0.963	1.032	1.105	1.159	1.183	1.174	1.134	1.070	0.994	0.914	0.834	0.758	0.686	0.614	0.538	0.475	0.423	-29
0.964	1.011	1.084	1.199	1.292	1.333	1.327	1.276	1.191	1.095	0.996	0.900	0.811	0.730	0.657	0.574	0.502	0.443	C-30
1.048	1.099	1.157	1.305	1.447	1.506	1.503	1.425	1.315	1.196	1.077	0.961	0.861	0.770	0.687	0.609	0.527	0.463	-31
1.164	1.264	1.402	1.553	1.659	1.733	1.678	1.581	1.448	1.297	1.152	1.021	0.903	0.803	0.713	0.637	0.551	0.479	-32
1.543	1.789	2.034	2.193	2.069	1.976	1.890	1.743	1.564	1.381	1.212	1.063	0.937	0.827	0.734	0.653	0.567	0.490	-33
2.411	2.876	3.803	3.569	2.833	2.359	2.131	1.876	1.646	1.430	1.245	1.089	0.955	0.841	0.745	0.662	0.577	0.500	-34
3.656	4.865	7.656	6.304	4.325	2.976	2.306	1.922	1.650	1.435	1.248	1.090	0.954	0.843	0.746	0.664	0.582	0.503	-35
5.125	8.925	9.207	11.985	6.041	3.112	2.186	1.820	1.577	1.382	1.212	1.066	0.940	0.832	0.739	0.658	0.580	0.502	-36
6.225	5.516	8.730	6.260	3.730	2.372	1.822	1.607	1.439	1.290	1.149	1.021	0.908	0.810	0.723	0.645	0.571	0.495	-37
6.613	5.623	3.390	3.083	2.280	1.711	1.491	1.392	1.289	1.181	1.070	0.964	0.868	0.780	0.700	0.630	0.556	0.483	-38
4.783	3.343	2.397	1.707	1.494	1.328	1.269	1.218	1.153	1.074	0.988	0.903	0.820	0.745	0.673	0.609	0.536	0.470	-39

37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	
2.578	2.117	1.624	1.275	1.212	1.158	1.120	1.086	1.036	0.976	0.910	0.840	0.772	0.704	0.642	0.583	0.512	0.451	-40
1.612	1.406	1.184	1.092	1.066	1.035	1.009	0.978	0.938	0.892	0.838	0.781	0.724	0.666	0.610	0.551	0.487	0.433	-41
1.197	1.073	0.985	0.975	0.959	0.937	0.914	0.889	0.857	0.819	0.775	0.727	0.678	0.627	0.578	0.517	0.459	0.414	-42
1.094	0.978	0.912	0.891	0.875	0.858	0.840	0.817	0.789	0.757	0.719	0.678	0.634	0.589	0.541	0.482	0.434	0.394	-43
1.028	0.947	0.882	0.842	0.819	0.800	0.781	0.758	0.732	0.702	0.669	0.632	0.592	0.552	0.499	0.450	0.409	0.374	-44
0.959	0.902	0.852	0.810	0.780	0.755	0.733	0.709	0.683	0.654	0.624	0.589	0.553	0.508	0.461	0.420	0.386	0.355	-45
0.884	0.845	0.806	0.771	0.740	0.713	0.689	0.664	0.639	0.611	0.581	0.549	0.508	0.466	0.427	0.394	0.364	0.337	-46
0.809	0.782	0.753	0.724	0.696	0.671	0.646	0.622	0.596	0.569	0.540	0.503	0.464	0.429	0.398	0.370	0.344	0.320	-47
0.738	0.719	0.697	0.673	0.650	0.626	0.604	0.579	0.553	0.526	0.490	0.457	0.426	0.398	0.371	0.346	0.324	0.302	-48
0.670	0.658	0.641	0.622	0.602	0.580	0.557	0.532	0.503	0.473	0.445	0.419	0.394	0.370	0.347	0.326	0.306	0.285	-49
0.596	0.590	0.578	0.562	0.543	0.523	0.501	0.478	0.454	0.431	0.409	0.386	0.365	0.345	0.325	0.306	0.287	0.262	-50
0.527	0.522	0.513	0.501	0.486	0.469	0.453	0.434	0.415	0.396	0.377	0.358	0.340	0.322	0.305	0.287	0.264	0.240	-51
0.470	0.467	0.460	0.450	0.439	0.426	0.412	0.396	0.380	0.364	0.348	0.333	0.316	0.301	0.284	0.262	0.240	0.221	-52
0.424	0.421	0.416	0.408	0.399	0.389	0.377	0.364	0.351	0.337	0.323	0.309	0.296	0.279	0.258	0.238	0.220	0.203	-53
0.385	0.382	0.377	0.372	0.365	0.356	0.346	0.335	0.324	0.312	0.300	0.288	0.270	0.251	0.234	0.217	0.201	0.187	-54
0.350	0.348	0.345	0.339	0.333	0.326	0.318	0.309	0.300	0.289	0.275	0.259	0.243	0.227	0.212	0.198	0.185	0.174	-55
0.320	0.319	0.316	0.312	0.307	0.301	0.293	0.283	0.272	0.259	0.246	0.232	0.219	0.206	0.193	0.182	0.171	0.161	-56
0.289	0.289	0.286	0.282	0.277	0.270	0.262	0.252	0.242	0.231	0.220	0.209	0.198	0.187	0.177	0.168	0.159	0.151	-57
0.256	0.256	0.254	0.250	0.245	0.239	0.232	0.225	0.216	0.207	0.198	0.189	0.180	0.171	0.163	0.155	0.148	0.141	-58
0.227	0.227	0.225	0.222	0.218	0.213	0.208	0.201	0.194	0.187	0.180	0.172	0.165	0.158	0.151	0.145	0.138	0.132	-59

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						
0.068	0.066	0.065	0.064	0.062	0.061	0.060	0.058	0.057	0.056	0.054	0.053	0.052						- 1
0.071	0.069	0.068	0.066	0.065	0.063	0.062	0.060	0.059	0.058	0.056	0.055	0.053						- 2
0.074	0.072	0.071	0.069	0.068	0.066	0.064	0.063	0.061	0.059	0.058	0.056	0.055						- 3
0.077	0.076	0.074	0.072	0.070	0.069	0.067	0.065	0.063	0.062	0.060	0.058	0.057						- 4
0.081	0.079	0.077	0.075	0.073	0.071	0.069	0.068	0.066	0.064	0.062	0.060	0.059						- 5
0.085	0.083	0.081	0.079	0.076	0.074	0.072	0.070	0.068	0.066	0.064	0.062	0.060						- 6
0.089	0.087	0.084	0.082	0.080	0.077	0.075	0.073	0.071	0.069	0.066	0.064	0.062						- 7
0.094	0.092	0.089	0.086	0.083	0.081	0.078	0.076	0.073	0.071	0.069	0.067	0.065						- 8
0.099	0.096	0.093	0.090	0.087	0.084	0.081	0.079	0.076	0.074	0.071	0.069	0.067						- 9
0.105	0.101	0.098	0.095	0.091	0.088	0.085	0.082	0.079	0.077	0.074	0.071	0.069						-10
0.111	0.107	0.103	0.099	0.096	0.092	0.089	0.086	0.082	0.079	0.076	0.074	0.071						-11
0.117	0.113	0.108	0.104	0.100	0.096	0.093	0.089	0.086	0.082	0.079	0.076	0.073						-12
0.124	0.120	0.114	0.110	0.105	0.101	0.097	0.093	0.089	0.085	0.082	0.079	0.076						-13
0.132	0.127	0.121	0.116	0.111	0.106	0.101	0.097	0.093	0.089	0.085	0.082	0.078						-14
0.141	0.134	0.128	0.122	0.116	0.111	0.106	0.101	0.097	0.092	0.088	0.085	0.081						-15
0.151	0.143	0.135	0.129	0.122	0.116	0.111	0.105	0.100	0.096	0.091	0.087	0.083						-16
0.161	0.152	0.144	0.136	0.129	0.122	0.116	0.110	0.105	0.100	0.095	0.090	0.086						-17
0.173	0.163	0.153	0.144	0.136	0.128	0.121	0.115	0.109	0.103	0.098	0.093	0.089						-18
0.186	0.174	0.163	0.152	0.143	0.135	0.127	0.120	0.113	0.107	0.102	0.096	0.092						-19
0.201	0.187	0.173	0.162	0.151	0.142	0.133	0.125	0.118	0.111	0.105	0.100	0.095						-20
0.217	0.200	0.185	0.172	0.159	0.148	0.139	0.130	0.122	0.115	0.109	0.103	0.097						-21
0.236	0.215	0.197	0.182	0.168	0.156	0.145	0.135	0.127	0.119	0.112	0.106	0.100						-22
0.256	0.232	0.211	0.193	0.177	0.164	0.152	0.141	0.132	0.123	0.116	0.109	0.103						-23
0.279	0.250	0.225	0.204	0.187	0.172	0.159	0.147	0.137	0.128	0.120	0.112	0.105						-24
0.303	0.270	0.240	0.217	0.197	0.180	0.165	0.153	0.142	0.132	0.123	0.115	0.108						-25
0.328	0.290	0.257	0.230	0.207	0.188	0.172	0.158	0.146	0.136	0.126	0.118	0.111						-26
0.347	0.311	0.274	0.242	0.217	0.196	0.178	0.164	0.151	0.139	0.129	0.121	0.113						-27
0.366	0.331	0.291	0.256	0.227	0.204	0.184	0.169	0.155	0.143	0.132	0.123	0.115						-28
0.382	0.346	0.308	0.269	0.237	0.212	0.191	0.173	0.159	0.146	0.135	0.126	0.117						-29
0.398	0.359	0.322	0.281	0.246	0.219	0.197	0.178	0.163	0.149	0.138	0.128	0.119						C-30
0.412	0.370	0.333	0.293	0.255	0.226	0.201	0.182	0.166	0.152	0.140	0.130	0.121						-31
0.424	0.379	0.341	0.303	0.263	0.231	0.206	0.186	0.168	0.154	0.142	0.131	0.122						-32
0.433	0.386	0.347	0.310	0.268	0.236	0.210	0.188	0.171	0.156	0.143	0.133	0.123						-33
0.438	0.391	0.351	0.314	0.273	0.239	0.212	0.190	0.172	0.157	0.144	0.133	0.124						-34
0.442	0.393	0.353	0.316	0.276	0.241	0.213	0.191	0.173	0.158	0.145	0.134	0.124						-35
0.440	0.392	0.352	0.317	0.276	0.241	0.214	0.192	0.173	0.158	0.145	0.134	0.124						-36
0.435	0.388	0.349	0.316	0.275	0.240	0.213	0.191	0.173	0.158	0.145	0.134	0.124						-37
0.428	0.382	0.345	0.312	0.273	0.238	0.211	0.189	0.171	0.157	0.144	0.133	0.124						-38
0.416	0.375	0.339	0.307	0.267	0.234	0.208	0.187	0.170	0.155	0.143	0.132	0.123						-39
0.404	0.365	0.331	0.299	0.261	0.230	0.204	0.184	0.168	0.153	0.141	0.131	0.122						-40
0.390	0.354	0.322	0.289	0.253	0.223	0.200	0.180	0.165	0.151	0.139	0.129	0.120						-41

```
     0.375 0.342 0.313 0.279 0.244 0.217 0.194 0.177 0.161 0.148 0.137 0.127 0.118 |-42
                                                                                   |
     0.359 0.329 0.302 0.267 0.235 0.209 0.189 0.172 0.157 0.145 0.134 0.125 0.116 |-43
                                                                                   |
     0.344 0.316 0.287 0.253 0.225 0.202 0.183 0.167 0.153 0.142 0.131 0.122 0.114 |-44
                                                                                   |
     0.327 0.303 0.272 0.241 0.215 0.194 0.176 0.161 0.149 0.138 0.128 0.120 0.112 |-45
                                                                                   |
     0.313 0.287 0.255 0.227 0.204 0.185 0.169 0.156 0.144 0.134 0.125 0.117 0.110 |-46
                                                                                   |
     0.297 0.268 0.239 0.215 0.194 0.177 0.163 0.151 0.140 0.130 0.122 0.114 0.107 |-47
                                                                                   |
     0.279 0.249 0.224 0.203 0.185 0.170 0.156 0.145 0.135 0.126 0.118 0.111 0.105 |-48
                                                                                   |
     0.257 0.232 0.210 0.191 0.176 0.162 0.150 0.139 0.130 0.122 0.115 0.108 0.102 |-49
                                                                                   |
     0.237 0.215 0.196 0.181 0.167 0.154 0.143 0.134 0.126 0.118 0.111 0.105 0.099 |-50
                                                                                   |
     0.219 0.200 0.184 0.170 0.158 0.147 0.138 0.129 0.121 0.114 0.108 0.102 0.096 |-51
                                                                                   |
     0.202 0.187 0.173 0.161 0.150 0.140 0.132 0.124 0.117 0.110 0.104 0.099 0.094 |-52
                                                                                   |
     0.188 0.174 0.163 0.152 0.142 0.134 0.126 0.119 0.112 0.106 0.101 0.096 0.091 |-53
                                                                                   |
     0.175 0.163 0.153 0.144 0.135 0.127 0.120 0.114 0.108 0.103 0.098 0.093 0.088 |-54
                                                                                   |
     0.163 0.153 0.144 0.136 0.128 0.122 0.115 0.109 0.104 0.099 0.094 0.090 0.086 |-55
                                                                                   |
     0.152 0.144 0.136 0.129 0.122 0.116 0.110 0.105 0.100 0.096 0.091 0.087 0.083 |-56
                                                                                   |
     0.143 0.135 0.129 0.122 0.116 0.111 0.106 0.101 0.096 0.092 0.088 0.084 0.081 |-57
                                                                                   |
     0.134 0.128 0.122 0.116 0.111 0.106 0.101 0.097 0.093 0.089 0.085 0.081 0.078 |-58
                                                                                   |
     0.126 0.120 0.116 0.110 0.106 0.101 0.097 0.093 0.089 0.086 0.082 0.079 0.076 |-59
                                                                                   |
    --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
      55    56    57    58    59    60    61    62    63    64    65    66    67


       В целом по расчетному прямоугольнику:
 Безразмерная макс. концентрация ---> Cм =11.98521
 Достигается в точке с координатами:  Xм =  2125.0 м
     ( X-столбец 40, Y-строка 36)     Yм =   900.0 м
 При опасном направлении ветра  :     262 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  0.68 м/с


8. Результаты расчета по жилой застройке.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
     Город     :731 Сайрамский район.
     Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
     Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:57
     Группа суммации :__ПЛ=2902 Взвешенные частицы (116)
                        2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот,
                             цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец,
                             доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей
                             казахстанских месторождений) (494)

     Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 37
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

            _____________Расшифровка_обозначений_____________
           | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
           | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
           | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
           | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
           | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
    |~~~~~~~~                                ~~~~~~~~~~~~|
    | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2114:  2085:  2081:  2048:  2050:  2015:  2120:  2085:  2050:  2020:  2120:  2085:  2050:  2025:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1057:  1059:  1068:  1069:  1080:  1080:  1091:  1092:  1103:  1115:  1124:  1127:  1138:  1150:  1157:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.051: 0.051: 0.053: 0.053: 0.055: 0.055: 0.057: 0.052: 0.054: 0.057: 0.058: 0.053: 0.056: 0.058: 0.060:
Фоп:  141 :  141 :  141 :  140 :  140 :  140 :  139 :  142 :  142 :  141 :  141 :  143 :  143 :  142 :  142 :
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 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6025 : 6026 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 : 6025 : 6026 : 6025 : 6026 : 6025 : 6026 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________
 y=   2120:  2085:  2050:  2031:  2120:  2085:  2050:  2036:  2120:  2047:  2085:  2050:  2115:  2120:  2087:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1162:  1173:  1185:  1190:  1197:  1208:  1220:  1224:  1232:  1241:  1243:  1245:  1253:  1253:  1255:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.055: 0.057: 0.060: 0.061: 0.056: 0.058: 0.061: 0.062: 0.057: 0.062: 0.060: 0.062: 0.058: 0.058: 0.060:
Фоп:  144 :  144 :  143 :  143 :  145 :  145 :  144 :  144 :  146 :  145 :  146 :  145 :  147 :  147 :  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 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.014: 0.015: 0.014: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
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: 0.005: 0.005:
Ки : 6025 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6026 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
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: 0.005: 0.005:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________
 y=   2085:  2058:  2125:  2110:  2125:  2124:  2125:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=   1256:  1257:  1412:  1433:  1447:  1462:  1465:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.060: 0.062: 0.064: 0.066: 0.065: 0.066: 0.066:
Фоп:  146 :  146 :  152 :  153 :  154 :  154 :  154 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 6006 : 6026 : 6023 : 6006 : 6006 : 6023 : 6023 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  1433.0 м,  Y=  2110.0 м
```

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.06591 доли ПДК |

Достигается при опасном направлении 153 град.
и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 29. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	<Об-П>-<Ис>		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	101101 6017	П1	0.3706	0.015430	23.4	23.4	0.041636378
2	101101 6025	П1	0.0900	0.005634	8.5	32.0	0.062605031
3	101101 6006	П1	0.0900	0.005552	8.4	40.4	0.061690804
4	101101 6023	П1	0.0900	0.005510	8.4	48.7	0.061223980
5	101101 6026	П1	0.1780	0.005459	8.3	57.0	0.030669974
6	101101 6010	П1	0.0900	0.005410	8.2	65.2	0.060108300
7	101101 6030	П1	0.0900	0.005233	7.9	73.2	0.058149446
8	101101 6015	П1	0.0884	0.003757	5.7	78.9	0.042496275
9	101101 6014	П1	0.0838	0.003150	4.8	83.6	0.037584528
10	101101 6001	П1	0.0890	0.002769	4.2	87.8	0.031110015
11	101101 6013	П1	0.0442	0.001991	3.0	90.9	0.045046914
12	101101 6004	П1	0.0160	0.000931	1.4	92.3	0.058177993
13	101101 6008	П1	0.0107	0.000668	1.0	93.3	0.062581338
14	101101 6012	П1	0.0107	0.000655	1.0	94.3	0.061352484
15	101101 6032	П1	0.0107	0.000636	1.0	95.3	0.059630085
			В сумме =	0.062785	95.3		
	Суммарный вклад остальных =			0.003128	4.7		

9. Результаты расчета по границе санзоны.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :731 Сайрамский район.
Объект :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
Вар.расч. :2 Расч.год: 2026 Расчет проводился 08.07.2026 14:57
Группа суммации :__ПЛ=2902 Взвешенные частицы (116)
2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Расчет проводился по всем санитарным зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 124
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Ump) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви
| -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |

y=	931:	957:	984:	1010:	1036:	1062:	1088:	1112:	1136:	1159:	1182:	1204:	1225:	1244:	1263:
x=	1525:	1525:	1526:	1530:	1534:	1541:	1548:	1558:	1569:	1582:	1595:	1611:	1628:	1646:	1665:
Qc :	0.489:	0.479:	0.471:	0.465:	0.457:	0.452:	0.444:	0.442:	0.438:	0.436:	0.433:	0.432:	0.432:	0.432:	0.432:
Фоп:	96 :	99 :	101 :	104 :	107 :	110 :	112 :	115 :	118 :	121 :	123 :	126 :	129 :	132 :	134 :
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 :
Ви :	0.091:	0.087:	0.090:	0.088:	0.084:	0.082:	0.086:	0.083:	0.080:	0.078:	0.083:	0.081:	0.080:	0.077:	0.085:
Ки :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :
Ви :	0.051:	0.051:	0.051:	0.050:	0.050:	0.050:	0.049:	0.049:	0.049:	0.049:	0.048:	0.048:	0.048:	0.049:	0.047:
Ки :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :
Ви :	0.050:	0.049:	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.045:	0.045:	0.045:	0.046:	0.045:	0.045:	0.045:	0.045:	0.047:
Ки :	6010 :	6010 :	6010 :	6010 :	6010 :	6010 :	6010 :	6010 :	6010 :	6010 :	6025 :	6025 :	6025 :	6010 :	6025 :

y=	1279:	1296:	1309:	1323:	1334:	1345:	1357:	1369:	1381:	1393:	1405:	1417:	1429:	1439:	1445:
x=	1686:	1706:	1729:	1752:	1776:	1800:	1833:	1865:	1898:	1930:	1963:	1995:	2027:	2059:	2085:
Qc :	0.436:	0.437:	0.442:	0.446:	0.453:	0.458:	0.466:	0.472:	0.476:	0.476:	0.473:	0.467:	0.458:	0.450:	0.443:
Фоп:	137 :	140 :	143 :	145 :	148 :	151 :	155 :	158 :	162 :	166 :	170 :	173 :	177 :	180 :	183 :
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 :
Ви :	0.083:	0.081:	0.080:	0.090:	0.090:	0.089:	0.089:	0.099:	0.099:	0.095:	0.092:	0.097:	0.089:	0.091:	0.086:
Ки :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :
Ви :	0.048:	0.048:	0.049:	0.050:	0.050:	0.050:	0.051:	0.053:	0.053:	0.052:	0.051:	0.051:	0.049:	0.048:	0.047:
Ки :	6006 :	6006 :	6006 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :
Ви :	0.047:	0.047:	0.047:	0.047:	0.048:	0.049:	0.050:	0.050:	0.049:	0.049:	0.048:	0.048:	0.046:	0.046:	0.044:
Ки :	6025 :	6025 :	6025 :	6006 :	6006 :	6006 :	6006 :	6023 :	6023 :	6023 :	6023 :	6023 :	6023 :	6023 :	6023 :

y=	1451:	1453:	1455:	1454:	1453:	1449:	1444:	1437:	1429:	1419:	1408:	1394:	1380:	1364:	1348:
x=	2111:	2138:	2164:	2191:	2217:	2244:	2270:	2295:	2321:	2345:	2369:	2392:	2415:	2436:	2457:
Qc :	0.436:	0.433:	0.428:	0.425:	0.421:	0.420:	0.417:	0.417:	0.414:	0.415:	0.415:	0.417:	0.418:	0.420:	0.421:
Фоп:	185 :	188 :	190 :	193 :	195 :	198 :	200 :	203 :	205 :	208 :	210 :	213 :	215 :	218 :	220 :
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 :
Ви :	0.090:	0.086:	0.090:	0.086:	0.089:	0.086:	0.089:	0.086:	0.089:	0.086:	0.090:	0.088:	0.092:	0.090:	0.093:
Ки :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :
Ви :	0.046:	0.045:	0.044:	0.044:	0.043:	0.042:	0.042:	0.042:	0.041:	0.041:	0.041:	0.040:	0.040:	0.040:	0.040:
Ки :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6023 :	6025 :	6023 :	6025 :	6023 :	6023 :	6023 :	6023 :	6023 :
Ви :	0.044:	0.043:	0.043:	0.043:	0.042:	0.042:	0.041:	0.041:	0.040:	0.041:	0.040:	0.040:	0.039:	0.040:	0.039:
Ки :	6023 :	6023 :	6023 :	6023 :	6023 :	6023 :	6025 :	6023 :	6025 :	6023 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :

y=	1329:	1310:	1289:	1268:	1239:	1211:	1182:	1170:	1147:	1123:	1098:	1074:	1048:	1022:	996:
x=	2475:	2494:	2510:	2526:	2545:	2564:	2583:	2591:	2604:	2616:	2626:	2635:	2642:	2648:	2651:
Qc :	0.426:	0.428:	0.433:	0.437:	0.441:	0.443:	0.442:	0.439:	0.438:	0.435:	0.435:	0.432:	0.433:	0.431:	0.433:
Фоп:	223 :	225 :	228 :	230 :	233 :	237 :	240 :	241 :	244 :	246 :	249 :	251 :	254 :	257 :	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 :
Ви :	0.092:	0.096:	0.096:	0.099:	0.102:	0.101:	0.102:	0.102:	0.102:	0.101:	0.101:	0.101:	0.101:	0.102:	0.102:
Ки :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :	6017 :
Ви :	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.041:	0.042:	0.041:	0.041:	0.041:	0.040:	0.041:	0.040:	0.041:	0.041:	0.041:
Ки :	6023 :	6023 :	6023 :	6023 :	6023 :	6023 :	6023 :	6023 :	6023 :	6023 :	6023 :	6023 :	6023 :	6023 :	6023 :
Ви :	0.040:	0.039:	0.040:	0.039:	0.038:	0.040:	0.039:	0.038:	0.039:	0.037:	0.038:	0.037:	0.038:	0.039:	0.038:
Ки :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6025 :	6010 :	6025 :	6025 :	6025 :

y=	969:	943:	916:	890:	864:	838:	812:	788:	763:	740:	717:	695:	674:	655:	636:
x=	2654:	2654:	2654:	2650:	2647:	2640:	2633:	2623:	2613:	2600:	2587:	2571:	2555:	2537:	2518:
Qc :	0.432:	0.435:	0.435:	0.439:	0.440:	0.444:	0.447:	0.453:	0.456:	0.464:	0.469:	0.477:	0.485:	0.495:	0.505:
Фоп:	262 :	264 :	267 :	269 :	272 :	274 :	277 :	280 :	282 :	285 :	288 :	290 :	293 :	296 :	299 :

```
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 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.103: 0.103: 0.105: 0.105: 0.107: 0.106: 0.109: 0.115: 0.112: 0.118: 0.123: 0.120: 0.126: 0.134: 0.141:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.041: 0.041: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.043: 0.045: 0.044: 0.046: 0.047: 0.047: 0.048: 0.050: 0.051:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 :
Ви : 0.039: 0.038: 0.039: 0.039: 0.040: 0.040: 0.040: 0.042: 0.042: 0.043: 0.044: 0.044: 0.045: 0.047: 0.049:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6006 : 6025 : 6025 : 6025 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    619:   602:   582:   563:   543:   523:   503:   483:   464:   444:   430:   417:   404:   395:   385:
 x=   2498:  2477:  2449:  2422:  2394:  2366:  2338:  2310:  2283:  2255:  2234:  2210:  2187:  2162:  2138:
Qc : 0.515: 0.526: 0.540: 0.548: 0.551: 0.553: 0.552: 0.550: 0.546: 0.539: 0.531: 0.525: 0.517: 0.516: 0.511:
Фоп:  302 :  304 :  308 :  312 :  316 :  320 :  324 :  328 :  332 :  336 :  339 :  342 :  345 :  348 :  350 :
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 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.150: 0.144: 0.153: 0.157: 0.156: 0.152: 0.146: 0.140: 0.137: 0.131: 0.125: 0.118: 0.112: 0.109: 0.092:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.053: 0.053: 0.055: 0.057: 0.057: 0.058: 0.057: 0.057: 0.056: 0.055: 0.054: 0.053: 0.053: 0.053: 0.057:
Ки : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6023 : 6010 : 6010 : 6030 : 6030 :
Ви : 0.050: 0.050: 0.052: 0.054: 0.055: 0.056: 0.056: 0.056: 0.055: 0.054: 0.053: 0.053: 0.052: 0.053: 0.055:
Ки : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6025 : 6023 : 6030 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    379:   372:   369:   366:   366:   366:   370:   373:   380:   387:   397:   407:   420:   433:   449:
 x=   2112:  2086:  2060:  2033:  2007:  1980:  1954:  1927:  1902:  1876:  1851:  1827:  1804:  1780:  1759:
Qc : 0.512: 0.509: 0.511: 0.510: 0.513: 0.513: 0.518: 0.518: 0.523: 0.525: 0.530: 0.533: 0.539: 0.541: 0.548:
Фоп:  353 :  356 :  359 :    2 :    5 :    8 :   11 :   14 :   17 :   20 :   23 :   26 :   29 :   32 :   35 :
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 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.090: 0.088: 0.088: 0.087: 0.088: 0.088: 0.089: 0.089: 0.091: 0.092: 0.093: 0.095: 0.097: 0.097: 0.099:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.057: 0.057: 0.057: 0.057: 0.056: 0.058: 0.059: 0.061: 0.062: 0.063: 0.064: 0.065: 0.066: 0.066: 0.067:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 :
Ви : 0.055: 0.054: 0.054: 0.055: 0.056: 0.056: 0.056: 0.056: 0.056: 0.056: 0.056: 0.056: 0.056: 0.056: 0.056:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6026 : 6026 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    464:   483:   501:   521:   542:   565:   587:   611:   635:   667:   699:   731:   763:   795:   826:
 x=   1738:  1718:  1699:  1682:  1666:  1652:  1637:  1626:  1615:  1603:  1590:  1578:  1566:  1553:  1542:
Qc : 0.550: 0.556: 0.560: 0.566: 0.571: 0.579: 0.580: 0.588: 0.592: 0.597: 0.594: 0.587: 0.574: 0.555: 0.536:
Фоп:   37 :   41 :   43 :   46 :   49 :   52 :   55 :   58 :   61 :   65 :   69 :   73 :   77 :   81 :   84 :
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 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.094: 0.102: 0.098: 0.101: 0.103: 0.106: 0.107: 0.110: 0.112: 0.115: 0.116: 0.115: 0.112: 0.106: 0.104:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.067: 0.068: 0.066: 0.065: 0.065: 0.064: 0.062: 0.061: 0.059: 0.057: 0.057: 0.057: 0.056: 0.055: 0.054:
Ки : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6026 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 :
Ви : 0.055: 0.056: 0.054: 0.054: 0.055: 0.055: 0.055: 0.056: 0.056: 0.057: 0.056: 0.056: 0.055: 0.054: 0.052:
Ки : 6030 : 6030 : 6030 : 6030 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6026 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    852:   878:   904:   931:
 x=   1536:  1530:  1528:  1525:
Qc : 0.524: 0.511: 0.502: 0.489:
Фоп:   87 :   90 :   93 :   96 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :
Ви : 0.101: 0.098: 0.095: 0.091:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.053: 0.053: 0.052: 0.051:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.052: 0.051: 0.051: 0.050:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
         Координаты точки :  X=  1603.0 м,  Y=   667.0 м

 Максимальная суммарная концентрация | Cs=    0.59719 доли ПДК  |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении    65 град.
                     и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 29. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
                        ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.|     Код     |Тип|   Выброс   |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M- (Mq) --|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |101101 6017| П1|     0.3706|    0.115243 |  19.3  |  19.3 | 0.310963303  |
|  2 |101101 6010| П1|     0.0900|    0.056980 |   9.5  |  28.8 | 0.633116484  |
|  3 |101101 6026| П1|     0.1780|    0.056926 |   9.5  |  38.4 | 0.319807321  |
|  4 |101101 6006| П1|     0.0900|    0.055145 |   9.2  |  47.6 | 0.612718761  |
|  5 |101101 6030| П1|     0.0900|    0.053595 |   9.0  |  56.6 | 0.595501304  |
|  6 |101101 6023| П1|     0.0900|    0.050663 |   8.5  |  65.1 | 0.562919676  |
|  7 |101101 6025| П1|     0.0900|    0.048591 |   8.1  |  73.2 | 0.539895415  |
|  8 |101101 6001| П1|     0.0890|    0.036373 |   6.1  |  79.3 | 0.408686012  |
|  9 |101101 6015| П1|     0.0884|    0.023447 |   3.9  |  83.2 | 0.265241295  |
| 10 |101101 6014| П1|     0.0838|    0.021655 |   3.6  |  86.8 | 0.258412898  |
| 11 |101101 6013| П1|     0.0442|    0.015282 |   2.6  |  89.4 | 0.345754445  |
| 12 |101101 6004| П1|     0.0160|    0.011052 |   1.9  |  91.3 | 0.690745652  |
| 13 |101101 6003| П1|     0.0107|    0.007537 |   1.3  |  92.5 | 0.706406415  |
| 14 |101101 6012| П1|     0.0107|    0.006355 |   1.1  |  93.6 | 0.595575154  |
| 15 |101101 6028| П1|     0.0107|    0.006329 |   1.1  |  94.6 | 0.593146682  |
| 16 |101101 6032| П1|     0.0107|    0.006297 |   1.1  |  95.7 | 0.590145588  |
|                          В сумме =    0.571470    95.7                          |
|      Суммарный вклад остальных =    0.025719     4.3                           |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


10. Результаты расчета в фиксированных точках.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
      Группа точек 090
    Город     :731 Сайрамский район.
    Объект    :1011 Цех по выпуску стройматериалов ТОО "Бирлик-4".
    Вар.расч. :2    Расч.год: 2026      Расчет проводился 08.07.2026 14:57
    Группа суммации :__ПЛ=2902 Взвешенные частицы (116)
                       2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот,
                            цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец,
                            доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей
                            казахстанских месторождений) (494)

    Фоновая концентрация не задана
    Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
    Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 12.0(Uмр) м/с

Точка  1. КТ-1.
         Координаты точки :  X=  1215.0 м,  Y=  2036.0 м
                             ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.06167 доли ПДК |

Достигается при опасном направлении 144 град.
и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 29. В таблице заказано вкладчиков 3, но не более 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	<Об-П>-<Ис>		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	101101 6017	П1	0.3706	0.014327	23.2	23.2	0.038657688
2	101101 6006	П1	0.0900	0.005216	8.5	31.7	0.057953779
3	101101 6025	П1	0.0900	0.005210	8.4	40.1	0.057893343
4	101101 6026	П1	0.1780	0.005185	8.4	48.5	0.029126914
5	101101 6023	П1	0.0900	0.005099	8.3	56.8	0.056651901
6	101101 6010	П1	0.0900	0.005086	8.2	65.1	0.056515358
7	101101 6030	П1	0.0900	0.004931	8.0	73.1	0.054794408
8	101101 6015	П1	0.0884	0.003437	5.6	78.6	0.038884562
9	101101 6014	П1	0.0838	0.002938	4.8	83.4	0.035058036
10	101101 6001	П1	0.0890	0.002672	4.3	87.7	0.030019488
11	101101 6013	П1	0.0442	0.001894	3.1	90.8	0.042855944
12	101101 6004	П1	0.0160	0.000890	1.4	92.2	0.055636641
13	101101 6008	П1	0.0107	0.000622	1.0	93.2	0.058327384
14	101101 6012	П1	0.0107	0.000610	1.0	94.2	0.057161368
15	101101 6032	П1	0.0107	0.000596	1.0	95.2	0.055868004
			В сумме =	0.058714	95.2		
	Суммарный вклад остальных =			0.002961	4.8		

Точка 2. КТ-2.
Координаты точки : X= 1439.0 м, Y= 2105.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.06654 доли ПДК |

Достигается при опасном направлении 153 град.
и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 29. В таблице заказано вкладчиков 3, но не более 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	<Об-П>-<Ис>		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	101101 6017	П1	0.3706	0.015662	23.5	23.5	0.042260237
2	101101 6025	П1	0.0900	0.005701	8.6	32.1	0.063340887
3	101101 6006	П1	0.0900	0.005591	8.4	40.5	0.062119838
4	101101 6023	П1	0.0900	0.005579	8.4	48.9	0.061989293
5	101101 6026	П1	0.1780	0.005458	8.2	57.1	0.030664051
6	101101 6010	П1	0.0900	0.005444	8.2	65.3	0.060491506
7	101101 6030	П1	0.0900	0.005258	7.9	73.2	0.058424879
8	101101 6015	П1	0.0884	0.003819	5.7	78.9	0.043196756
9	101101 6014	П1	0.0838	0.003210	4.8	83.7	0.038303241
10	101101 6001	П1	0.0890	0.002764	4.2	87.9	0.031053742
11	101101 6013	П1	0.0442	0.002000	3.0	90.9	0.045258075
12	101101 6004	П1	0.0160	0.000932	1.4	92.3	0.058264304
13	101101 6008	П1	0.0107	0.000674	1.0	93.3	0.063165478
14	101101 6012	П1	0.0107	0.000661	1.0	94.3	0.061957251
15	101101 6032	П1	0.0107	0.000641	1.0	95.3	0.060087983
			В сумме =	0.063394	95.3		
	Суммарный вклад остальных =			0.003142	4.7		