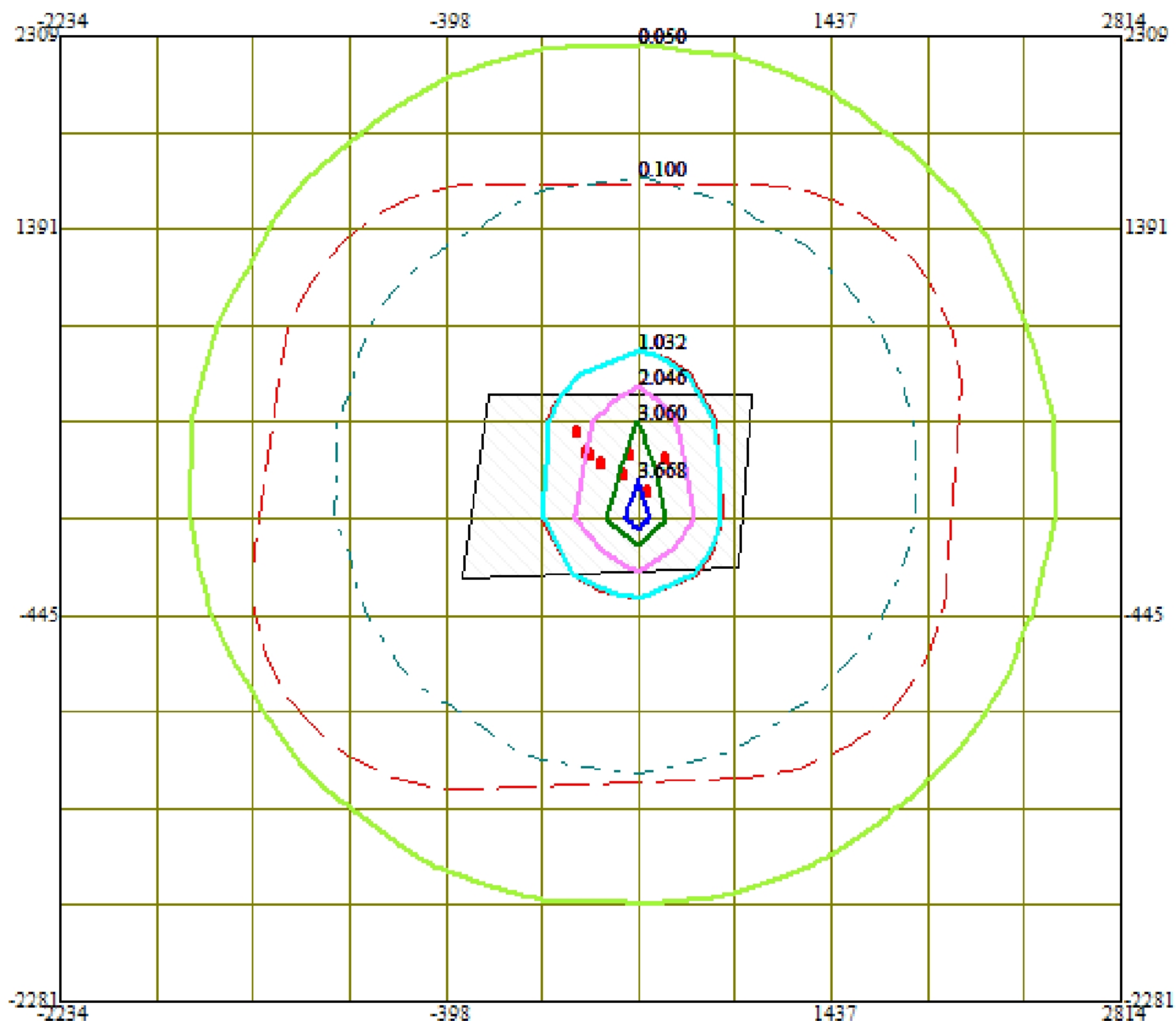
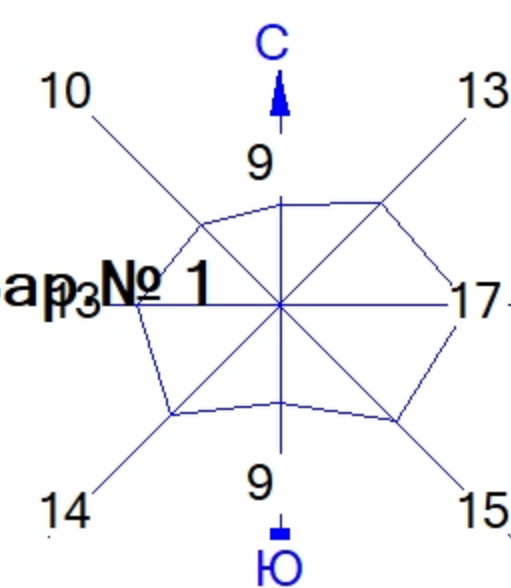


Город : 943 г.Атырау НГДУ Доссормунайгаз

Объект : 0022 "Строительство нефтепровода Алтыкуль-Карсак НГДУ "Доссормунайгаз" 2026 год Вар. № 1

ПК ЭРА v4.0 Модель: МРК-2014

__ПЛ 2902+2908+2909+2930



Условные обозначения:

Территория предприятия

Санитарно-защитные зоны, группа N 01

[0123] Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди. Железо триоксид, Железа оксид) (274)

Расч. прямоугольник N 01

Сетка для РП N 01

Изолинии в долях ПДК

0.050 ПДК

0.100 ПДК

1.0 ПДК

1.032 ПДК

2.046 ПДК

3.060 ПДК

3.668 ПДК

0 338 1014м.



Масштаб 1:33800

Макс концентрация 4.0739498 ПДК достигается в точке $x=520$ $y=14$

При опасном направлении 341° и опасной скорости ветра 12 м/с

Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5049 м, высота 4590 м,

шаг расчетной сетки 459 м, количество расчетных точек 12×11

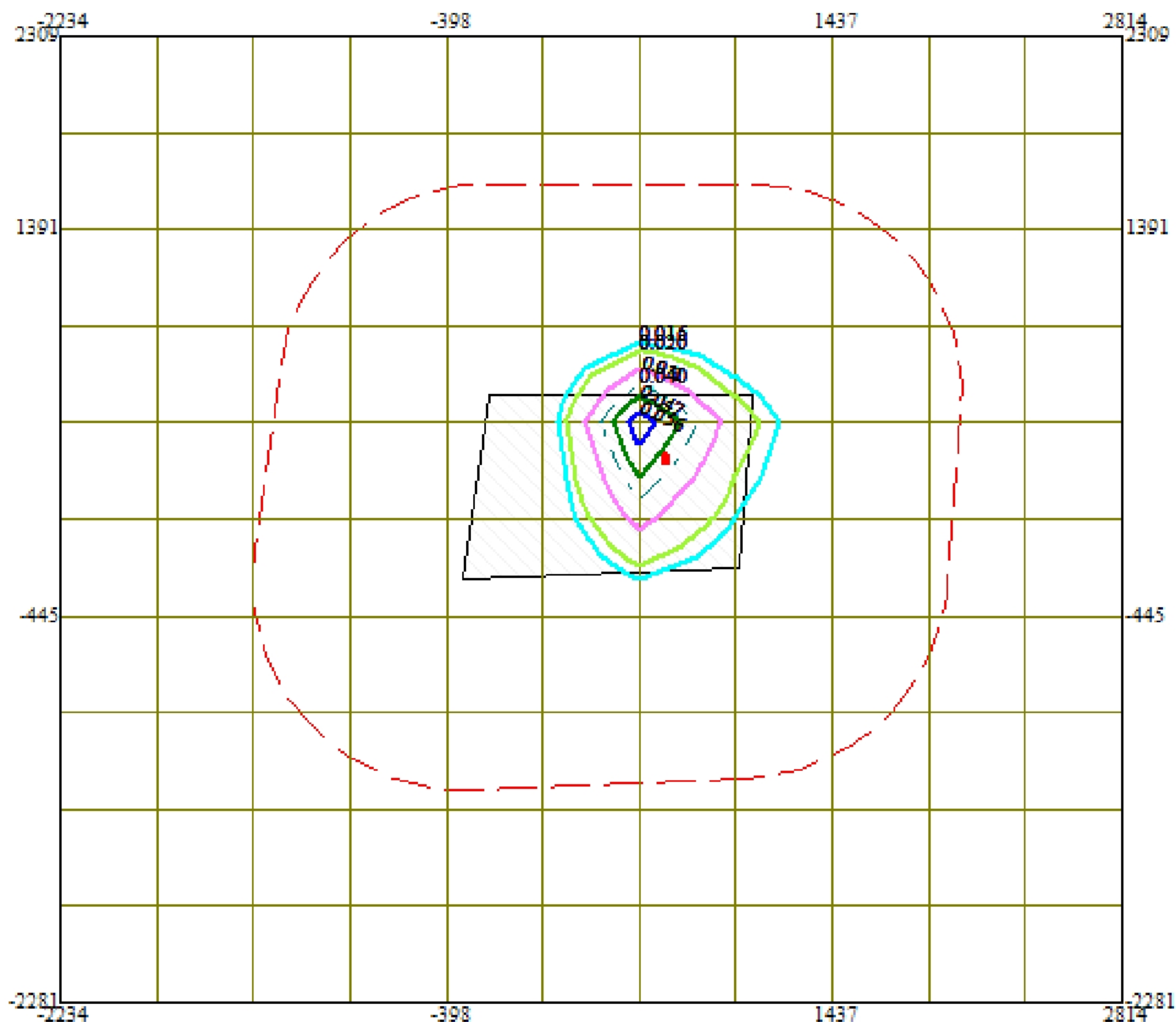
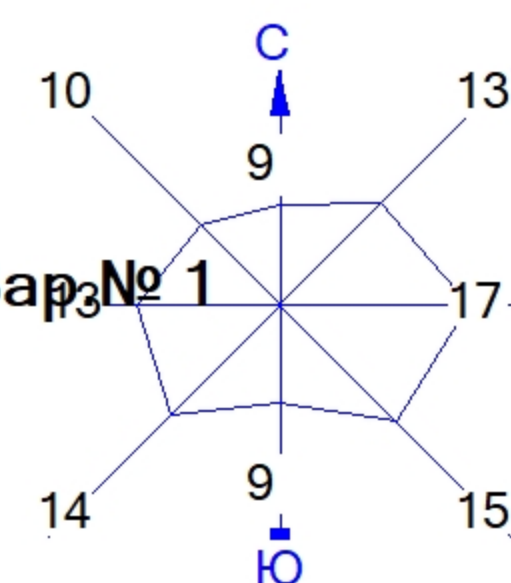
Расчёт на существующее положение.

Город : 943 г.Атырау НГДУ Доссормунайгаз

Объект : 0022 "Строительство нефтепровода Алтыкуль-Карсак НГДУ "Доссормунайгаз" 2026 год Вар. № 1

ПК ЭРА v4.0 Модель: МРК-2014

0123 Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)



Условные обозначения:

Территория предприятия

Санитарно-защитные зоны, группа N 01

[0123] Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)

Расч. прямоугольник N 01

Сетка для РП N 01

Изолинии в мг/м3

0.016 мг/м3

0.020 мг/м3

0.031 мг/м3

0.040 мг/м3

0.047 мг/м3

0.056 мг/м3

0 338 1014м.



Масштаб 1:33800

Макс концентрация 0.1552995 ПДК достигается в точке x= 520 y= 473

При опасном направлении 143° и опасной скорости ветра 12 м/с

Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5049 м, высота 4590 м,

шаг расчетной сетки 459 м, количество расчетных точек 12*11

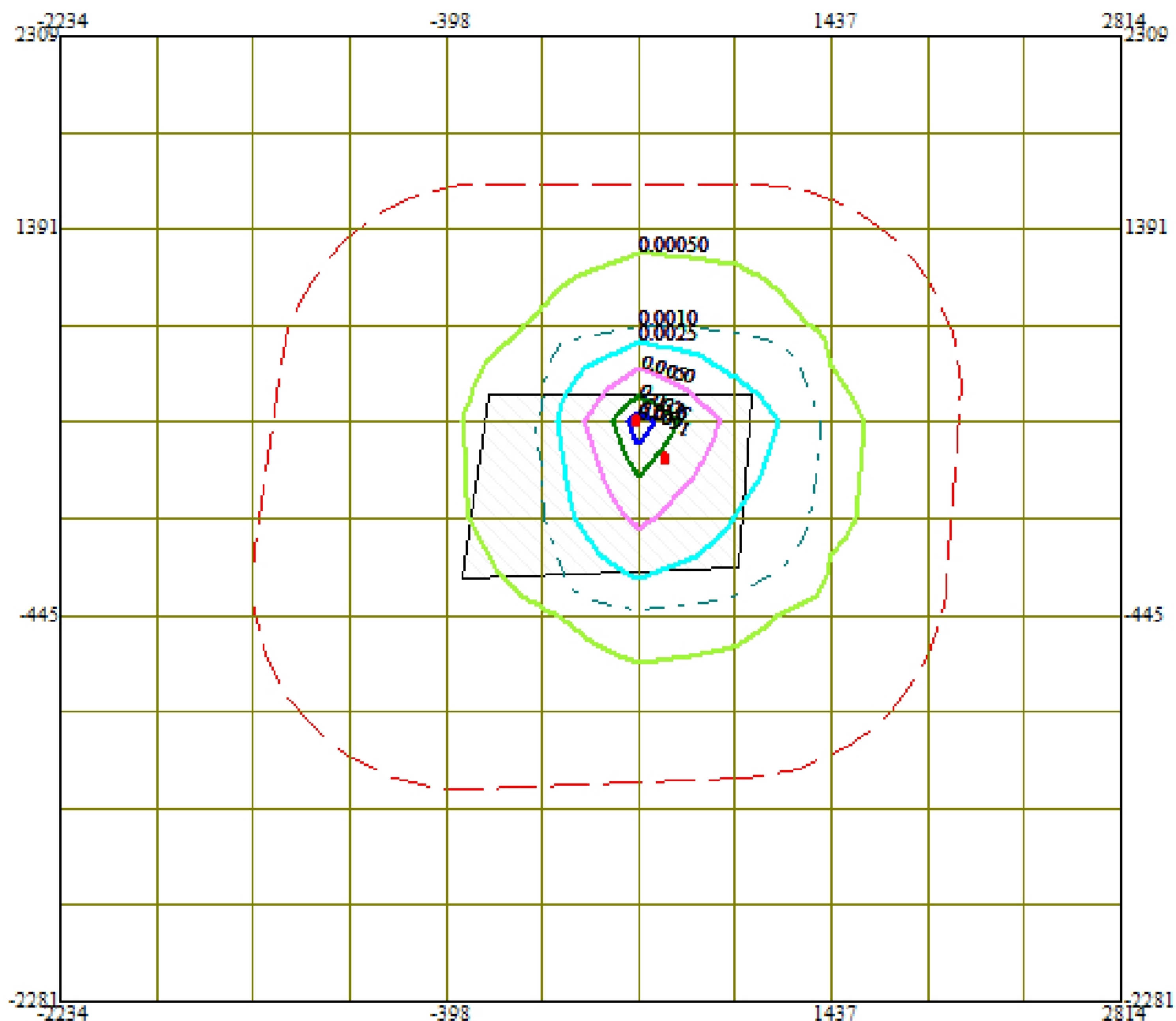
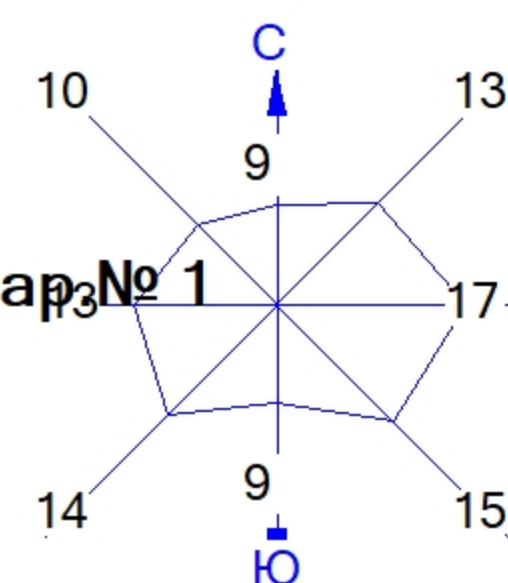
Расчёт на существующее положение.

Город : 943 г.Атырау НГДУ Доссормунайгаз

Объект : 0022 "Строительство нефтепровода Алтыкуль-Карсак НГДУ "Доссормунайгаз" 2026 год Вар. № 1

ПК ЭРА v4.0 Модель: МРК-2014

0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)



Условные обозначения:

Территория предприятия

Санитарно-защитные зоны, группа N 01

[0123] Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди. Железо триоксид, Железа оксид) (274)

Расч. прямоугольник N 01

Сетка для РП N 01

Изолинии в мг/м3

0.00050 мг/м3

0.0010 мг/м3

0.0025 мг/м3

0.0050 мг/м3

0.0076 мг/м3

0.0091 мг/м3

0.010 мг/м3

0 338 1014м.



Масштаб 1:33800

Макс концентрация 1.0060476 ПДК достигается в точке $x=520$ $y=473$

При опасном направлении 143° и опасной скорости ветра 12 м/с

Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5049 м, высота 4590 м,

шаг расчетной сетки 459 м, количество расчетных точек 12×11

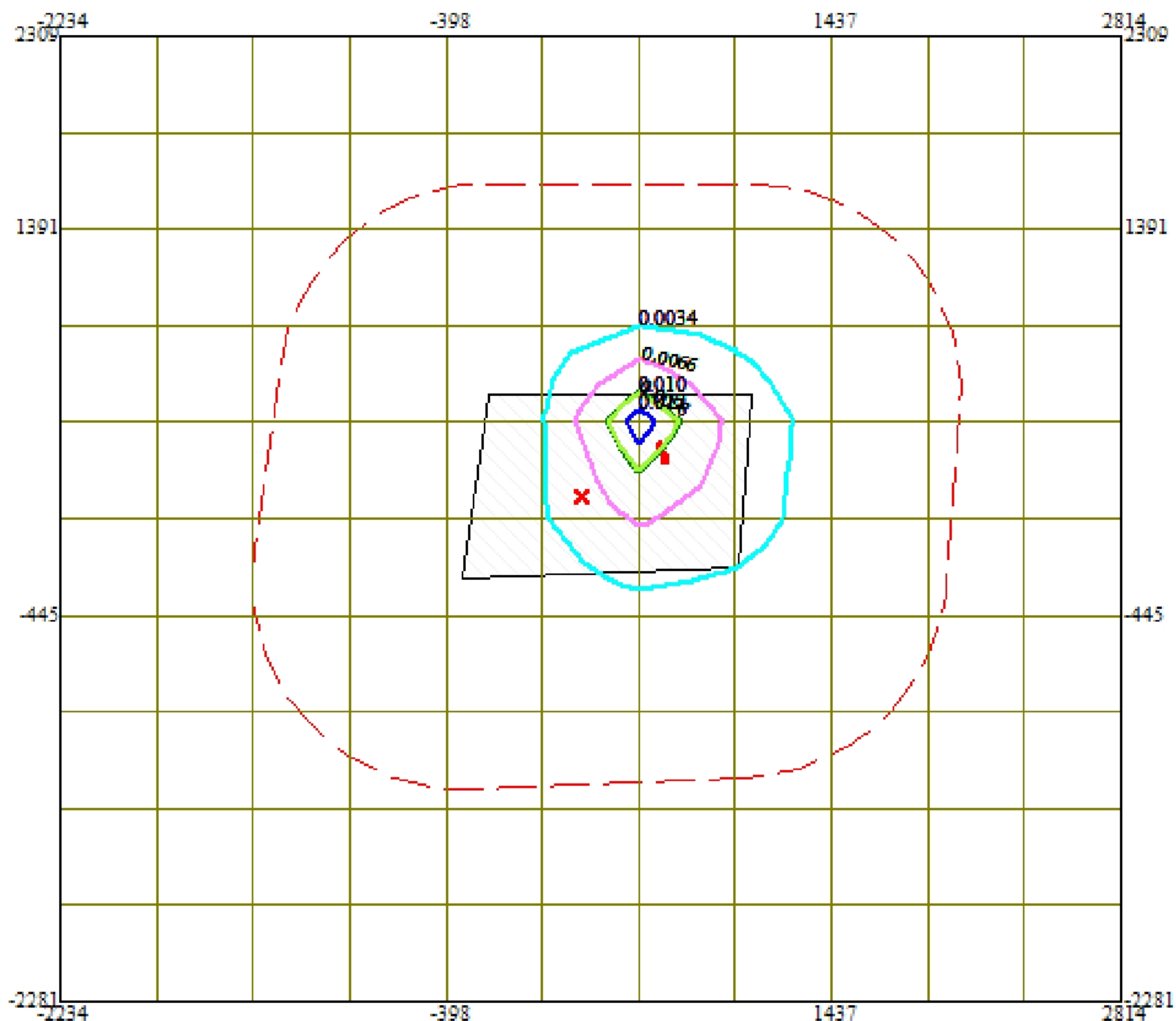
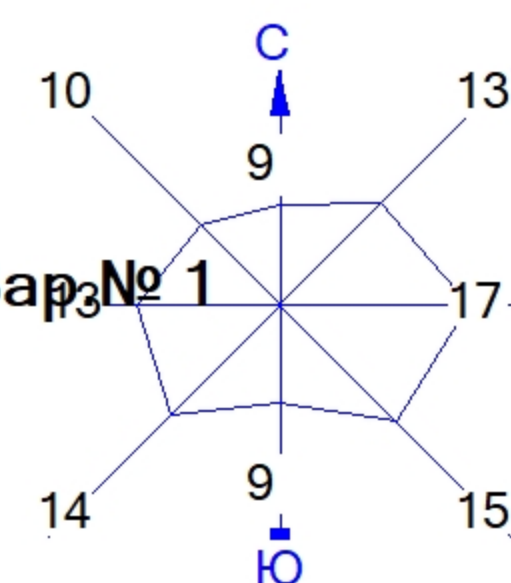
Расчёт на существующее положение.

Город : 943 г.Атырау НГДУ Доссормунайгаз

Объект : 0022 "Строительство нефтепровода Алтыкуль-Карсак НГДУ "Доссормунайгаз" 2026 год Вар. № 1

ПК ЭРА v4.0 Модель: МРК-2014

0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)



Условные обозначения:

Территория предприятия

Санитарно-защитные зоны, группа N 01

[0123] Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (дижелезо триоксид, Железа оксид) (274)

Расч. прямоугольник N 01

Сетка для РП N 01

Изолинии в мг/м3

0.0034 мг/м3

0.0066 мг/м3

0.0098 мг/м3

0.010 мг/м3

0.012 мг/м3

0 338 1014м.



Масштаб 1:33800

Макс концентрация 0.0650974 ПДК достигается в точке $x=520$ $y=473$

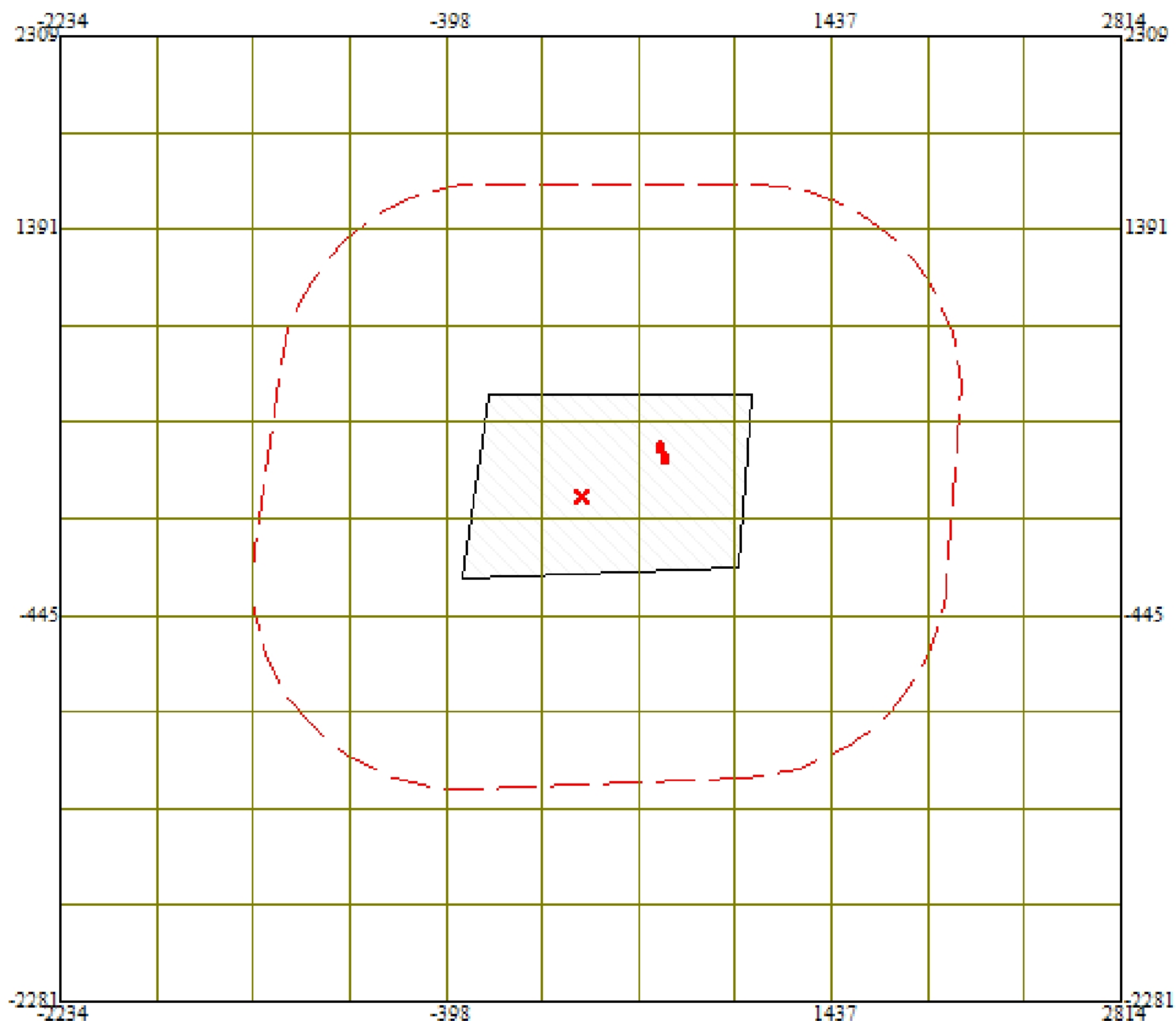
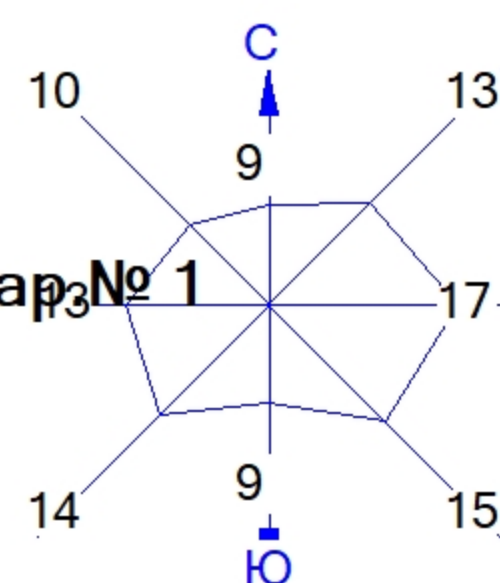
При опасном направлении 140° и опасной скорости ветра 12 м/с

Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5049 м, высота 4590 м,

шаг расчетной сетки 459 м, количество расчетных точек 12×11

Расчёт на существующее положение.

Город : 943 г.Атырау НГДУ Доссормунайгаз
 Объект : 0022 "Строительство нефтепровода Алтыкуль-Карсак НГДУ "Доссормунайгаз" 2026 год Вар. № 1
 ПК ЭРА v4.0 Модель: МРК-2014
 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)



Условные обозначения:

Территория предприятия

Санитарно-защитные зоны, группа N 01

[0123] Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)

Расч. прямоугольник N 01

Сетка для РП N 01

Изолинии в мг/м3

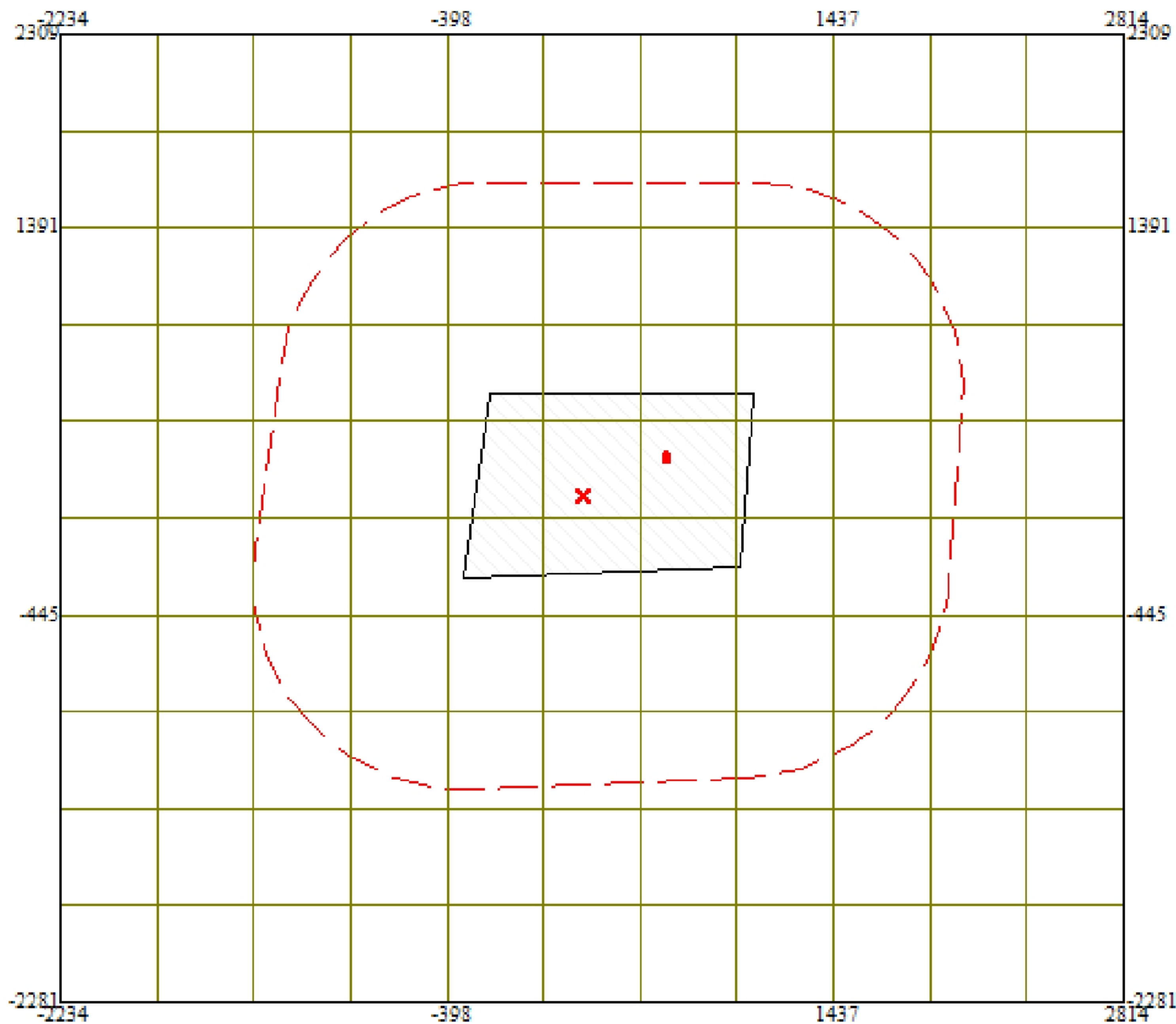
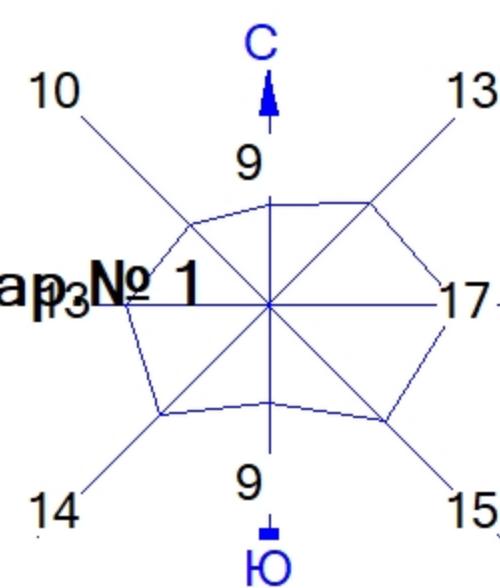
0 338 1014м.



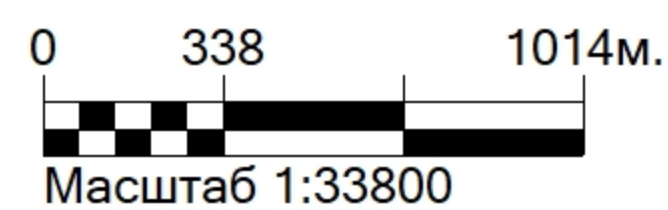
Масштаб 1:33800

Макс концентрация 0.0052894 ПДК достигается в точке $x=520$ $y=473$
 При опасном направлении 140° и опасной скорости ветра 12 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5049 м, высота 4590 м,
 шаг расчетной сетки 459 м, количество расчетных точек 12×11
 Расчёт на существующее положение.

Город : 943 г.Атырау НГДУ Доссормунайгаз
 Объект : 0022 "Строительство нефтепровода Алтыкуль-Карсак НГДУ "Доссормунайгаз" 2026 год Вар. № 1
 ПК ЭРА v4.0 Модель: МРК-2014
 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)



- Условные обозначения:
- Территория предприятия
 - Санитарно-защитные зоны, группа N 01
 - [0123] Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)
 - Расч. прямоугольник N 01
 - Сетка для РП N 01
- Изолинии в мг/м3



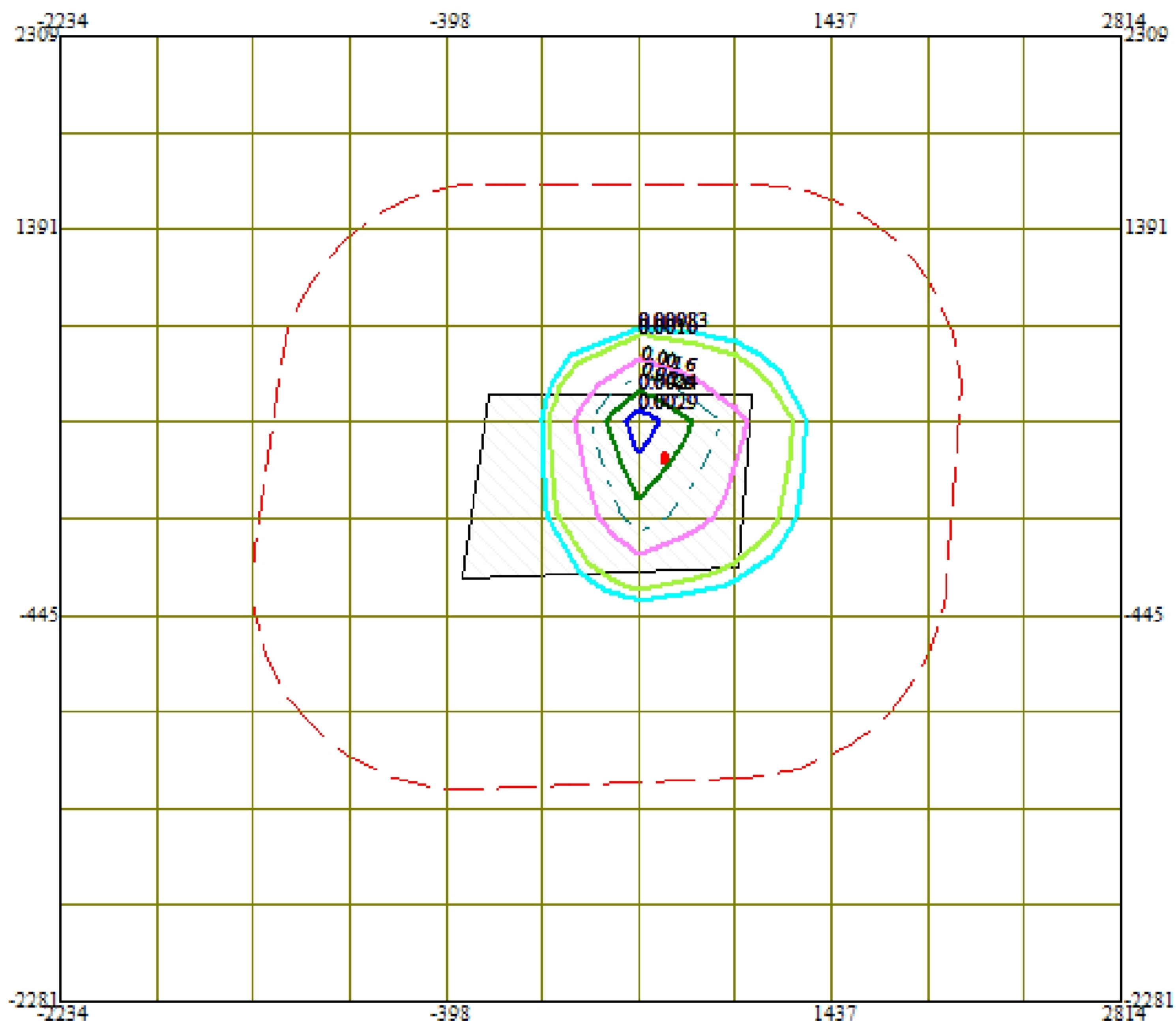
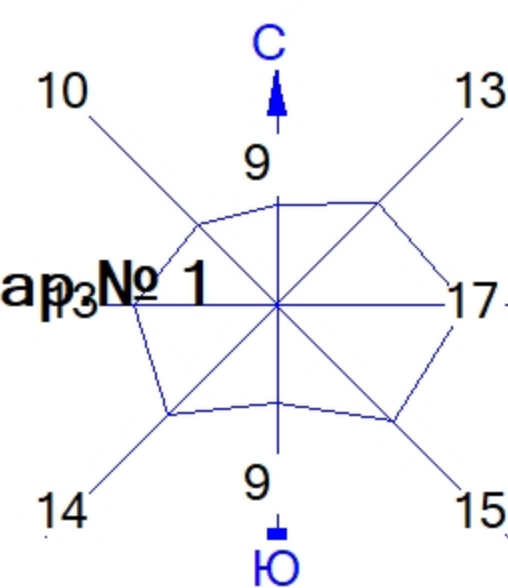
Макс концентрация 0.0113621 ПДК достигается в точке $x=520$ $y=473$
 При опасном направлении 143° и опасной скорости ветра 12 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5049 м, высота 4590 м,
 шаг расчетной сетки 459 м, количество расчетных точек 12×11
 Расчёт на существующее положение.

Город : 943 г.Атырау НГДУ Доссормунайгаз

Объект : 0022 "Строительство нефтепровода Алтыкуль-Карсак НГДУ "Доссормунайгаз" 2026 год Вар. № 1

ПК ЭРА v4.0 Модель: МРК-2014

0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)



Условные обозначения:

Территория предприятия

Санитарно-защитные зоны, группа N 01

[0123] Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди. Железо триоксид, Железа оксид) (274)

Расч. прямоугольник N 01

Сетка для РП N 01

Изолинии в мг/м3

0.00083 мг/м3

0.0010 мг/м3

0.0016 мг/м3

0.0020 мг/м3

0.0024 мг/м3

0.0029 мг/м3

0 338 1014м.



Масштаб 1:33800

Макс концентрация 0.1601733 ПДК достигается в точке $x=520$ $y=473$

При опасном направлении 143° и опасной скорости ветра 12 м/с

Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5049 м, высота 4590 м,

шаг расчетной сетки 459 м, количество расчетных точек 12×11

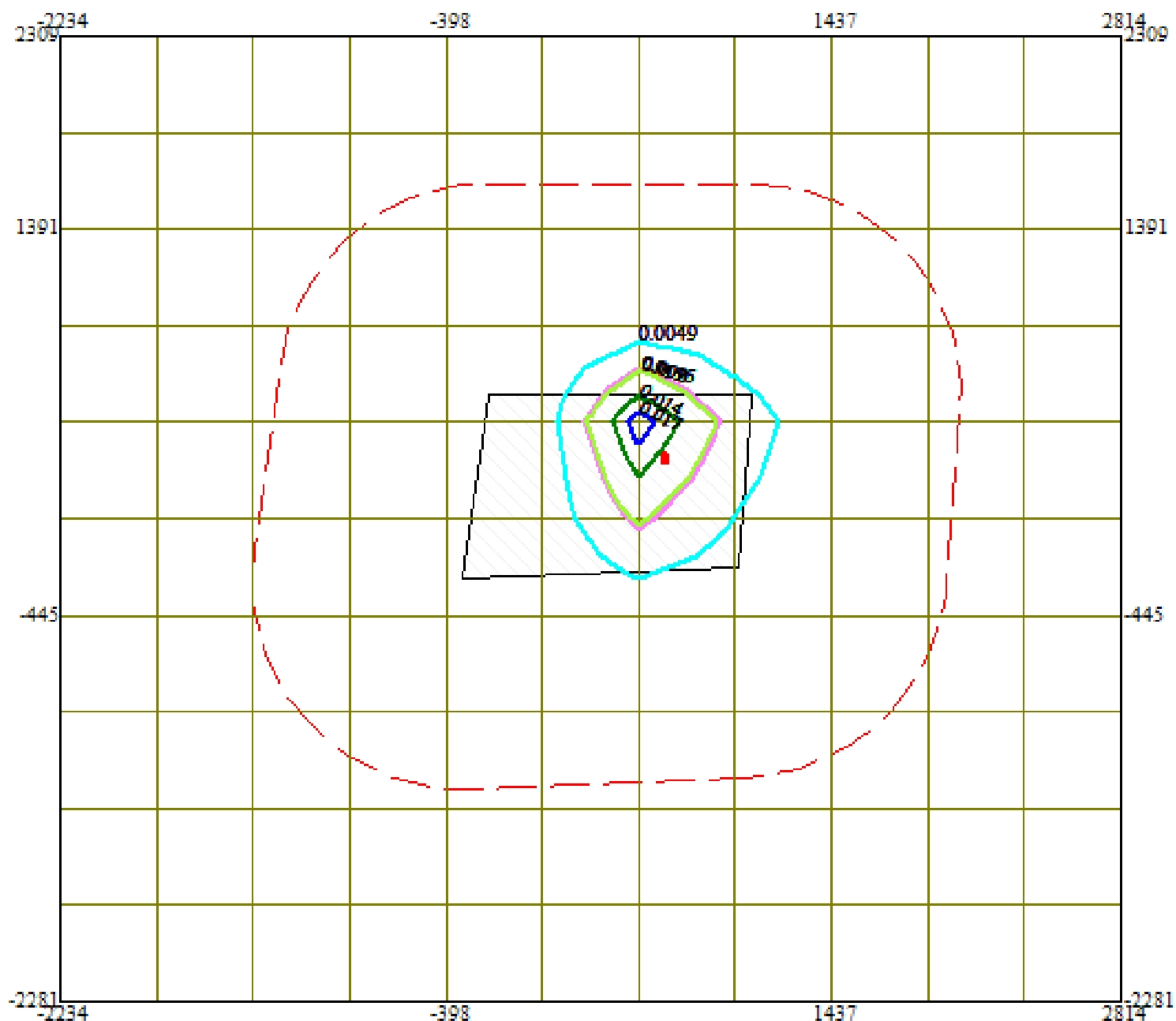
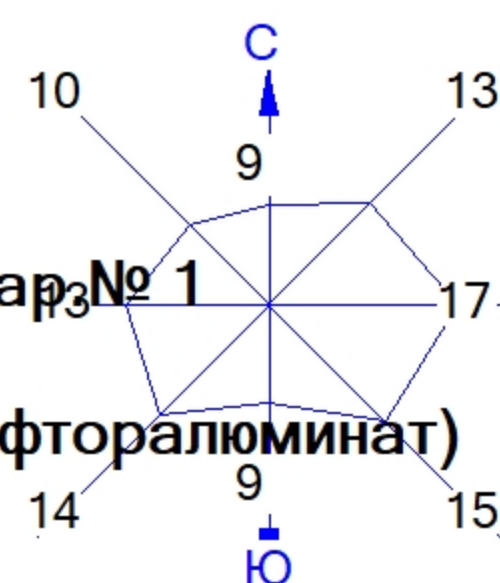
Расчёт на существующее положение.

Город : 943 г.Атырау НГДУ Доссормунайгаз

Объект : 0022 "Строительство нефтепровода Алтыкуль-Карсак НГДУ "Доссормунайгаз" 2026 год Вар. № 1

ПК ЭРА v4.0 Модель: МРК-2014

0344 Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)
(Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)



Условные обозначения:

Территория предприятия

Санитарно-защитные зоны, группа N 01

[0123] Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) диоксида железа триоксид, Железа оксид) (274)

Расч. прямоугольник N 01

Сетка для РП N 01

Изолинии в мг/м3

0.0049 мг/м3

0.0096 мг/м3

0.010 мг/м3

0.014 мг/м3

0.017 мг/м3

0 338 1014м.

Масштаб 1:33800

Макс концентрация 0.0958987 ПДК достигается в точке x= 520 y= 473

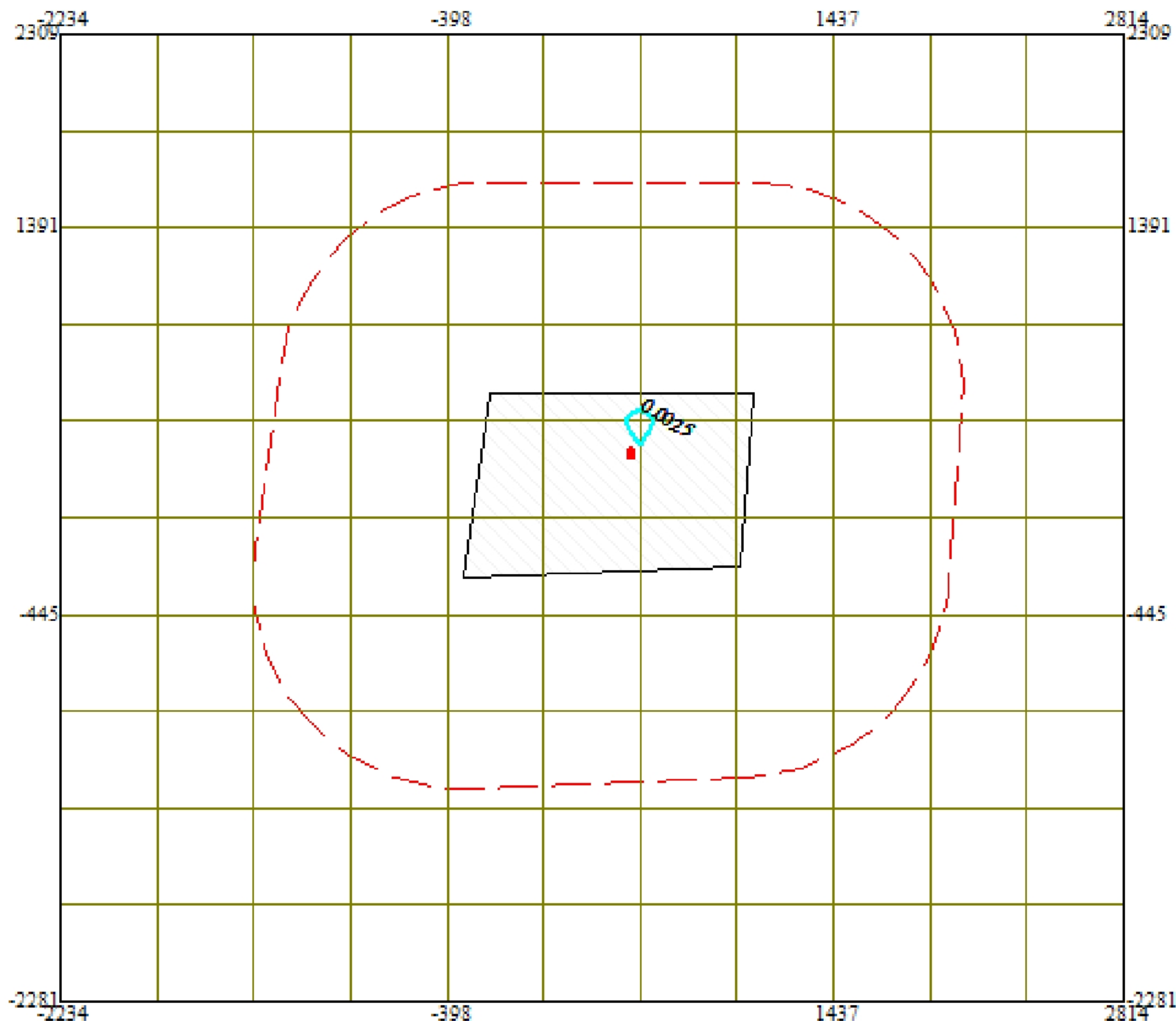
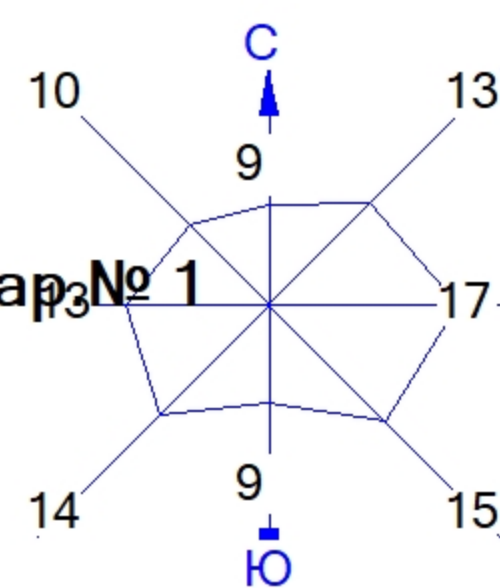
При опасном направлении 143° и опасной скорости ветра 12 м/с

Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5049 м, высота 4590 м,

шаг расчетной сетки 459 м, количество расчетных точек 12*11

Расчёт на существующее положение.

Город : 943 г.Атырау НГДУ Доссормунайгаз
 Объект : 0022 "Строительство нефтепровода Алтыкуль-Карсак НГДУ "Доссормунайгаз" 2026 год Вар. № 1
 ПК ЭРА v4.0 Модель: МРК-2014
 0616 Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)



Условные обозначения:

Территория предприятия

Санитарно-защитные зоны, группа N 01

[0123] Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)

Расч. прямоугольник N 01

Сетка для РП N 01

Изолинии в мг/м3

0.0025 мг/м3

0 338 1014м.



Масштаб 1:33800

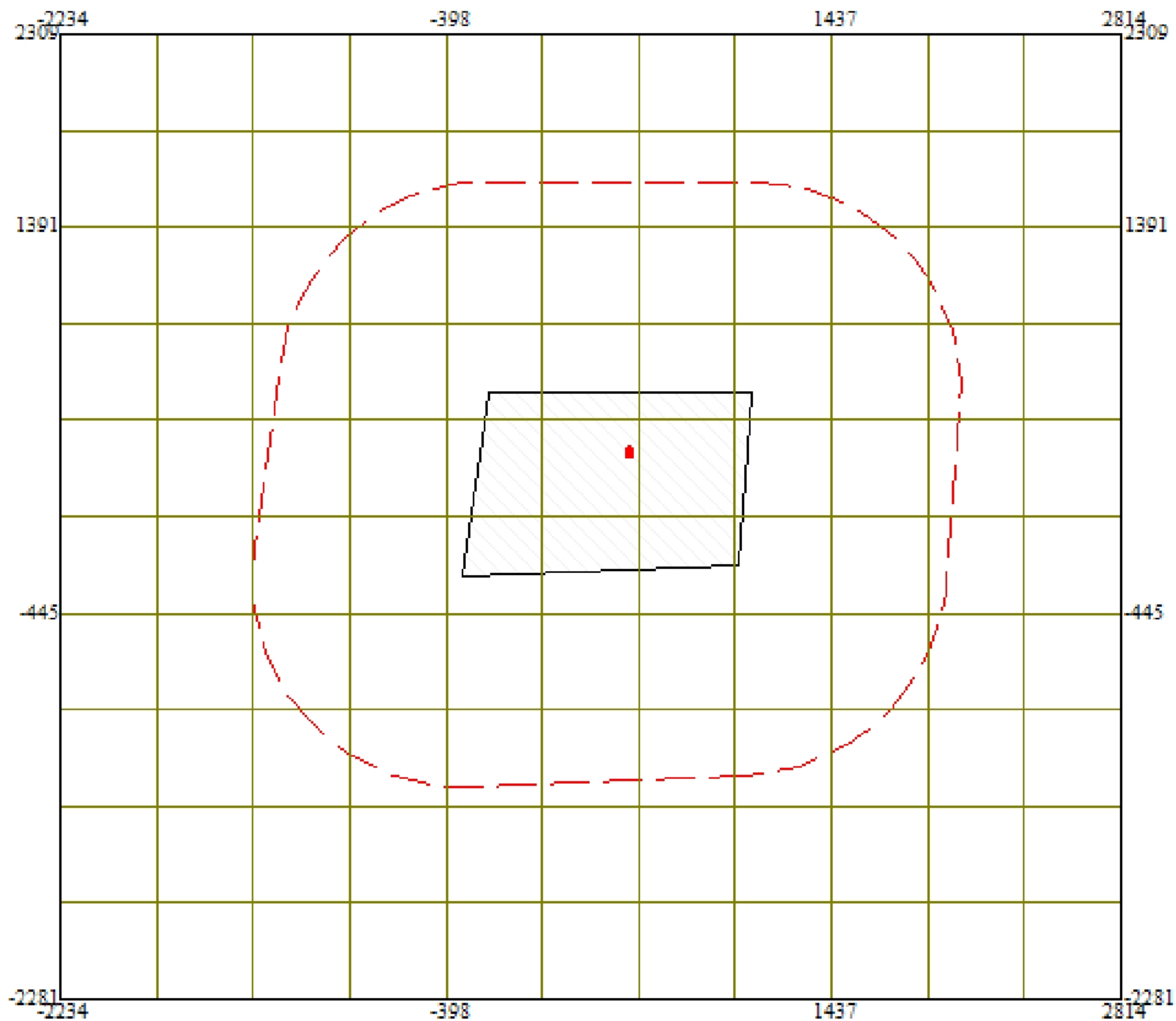
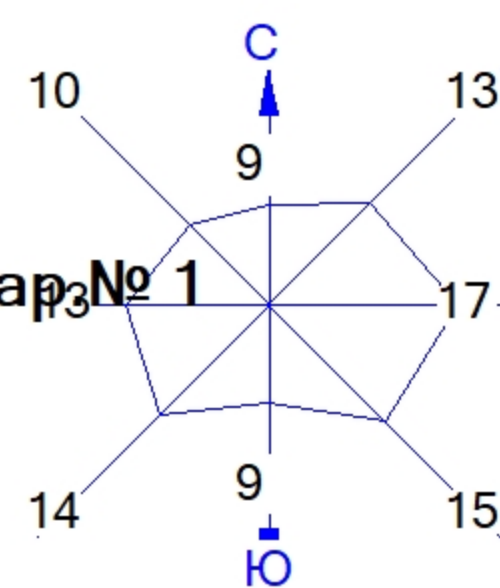
Макс концентрация 0.0140839 ПДК достигается в точке $x=520$ $y=473$
 При опасном направлении 195° и опасной скорости ветра 12 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5049 м, высота 4590 м,
 шаг расчетной сетки 459 м, количество расчетных точек 12×11
 Расчёт на существующее положение.

Город : 943 г.Атырау НГДУ Доссормунайгаз

Объект : 0022 "Строительство нефтепровода Алтыкуль-Карсак НГДУ "Доссормунайгаз" 2026 год Вар. № 1

ПК ЭРА v4.0 Модель: МРК-2014

0621 Метилбензол (349)



Условные обозначения:

Территория предприятия

Санитарно-защитные зоны, группа N 01

[0123] Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)

— Расч. прямоугольник N 01

— Сетка для РП N 01

Изолинии в мг/м³

0 338 1014м.



Масштаб 1:33800

Макс концентрация 0.0043708 ПДК достигается в точке x= 520 y= 473

При опасном направлении 195° и опасной скорости ветра 12 м/с

Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5049 м, высота 4590 м,

шаг расчетной сетки 459 м, количество расчетных точек 12*11

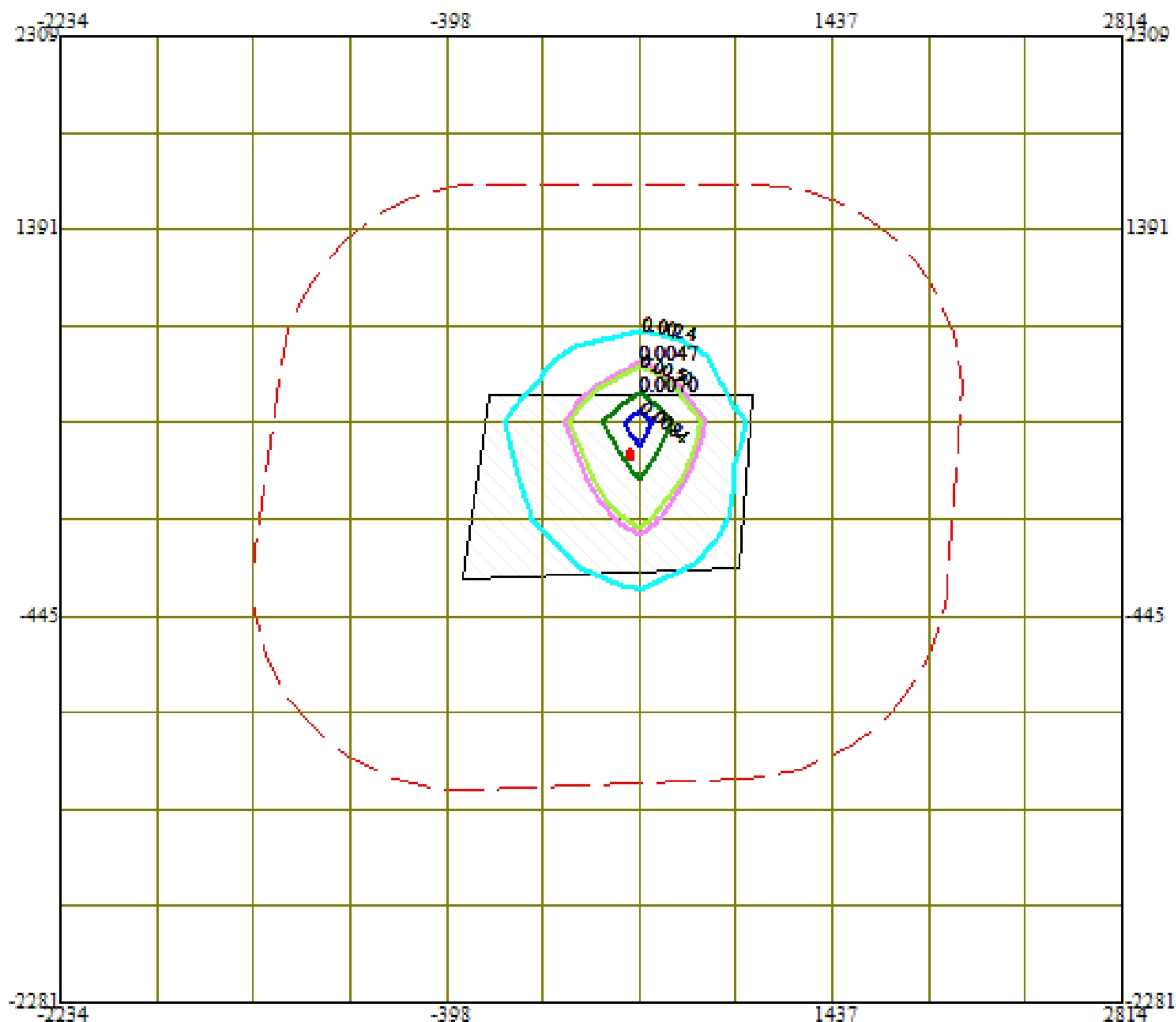
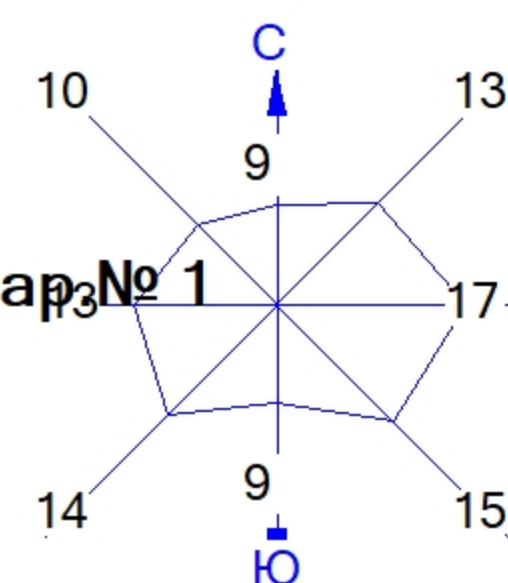
Расчёт на существующее положение.

Город : 943 г.Атырау НГДУ Доссормунайгаз

Объект : 0022 "Строительство нефтепровода Алтыкуль-Карсак НГДУ "Доссормунайгаз" 2026 год Вар. № 1

ПК ЭРА v4.0 Модель: МРК-2014

1042 Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)



Условные обозначения:

Территория предприятия

Санитарно-защитные зоны, группа N 01

[0123] Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диоксида железа триоксид, Железа оксид) (274)

Расч. прямоугольник N 01

Сетка для РП N 01

Изолинии в мг/м3

0.0024 мг/м3

0.0047 мг/м3

0.0070 мг/м3

0.0084 мг/м3

0 338 1014м.



Масштаб 1:33800

Макс концентрация 0.0935784 ПДК достигается в точке $x=520$ $y=473$

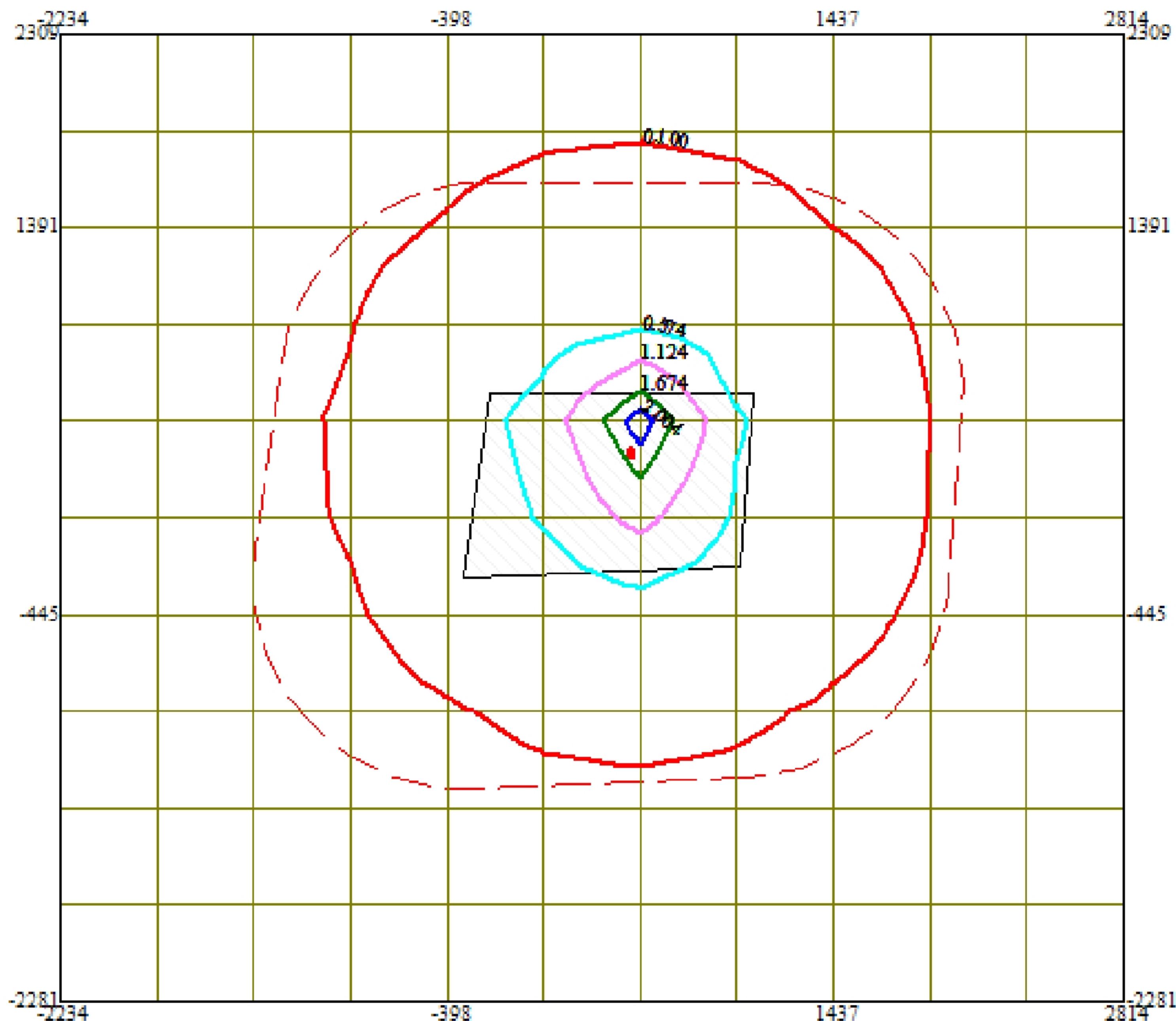
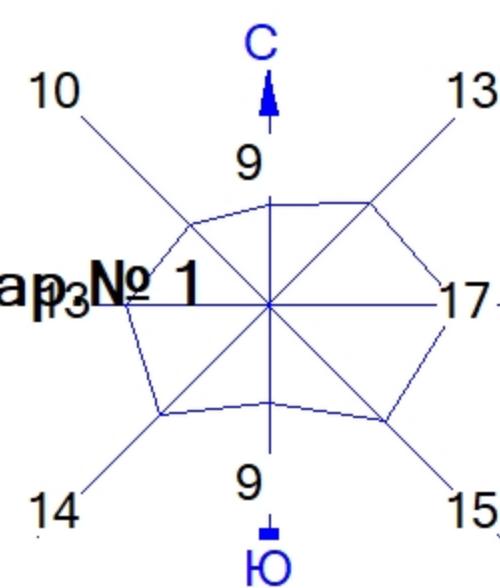
При опасном направлении 195° и опасной скорости ветра 12 м/с

Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5049 м, высота 4590 м,

шаг расчетной сетки 459 м, количество расчетных точек 12×11

Расчёт на существующее положение.

Город : 943 г.Атырау НГДУ Доссормунайгаз
 Объект : 0022 "Строительство нефтепровода Алтыкуль-Карсак НГДУ "Доссормунайгаз" 2026 год Вар. № 1
 ПК ЭРА v4.0 Модель: МРК-2014
 1210 Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)



Условные обозначения:

Территория предприятия

Санитарно-защитные зоны, группа N 01

[0123] Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо триоксид, Железа оксид) (274)

Расч. прямоугольник N 01

Сетка для РП N 01

Изолинии в мг/м3

0.100 мг/м3

0.574 мг/м3

1.124 мг/м3

1.674 мг/м3

2.004 мг/м3

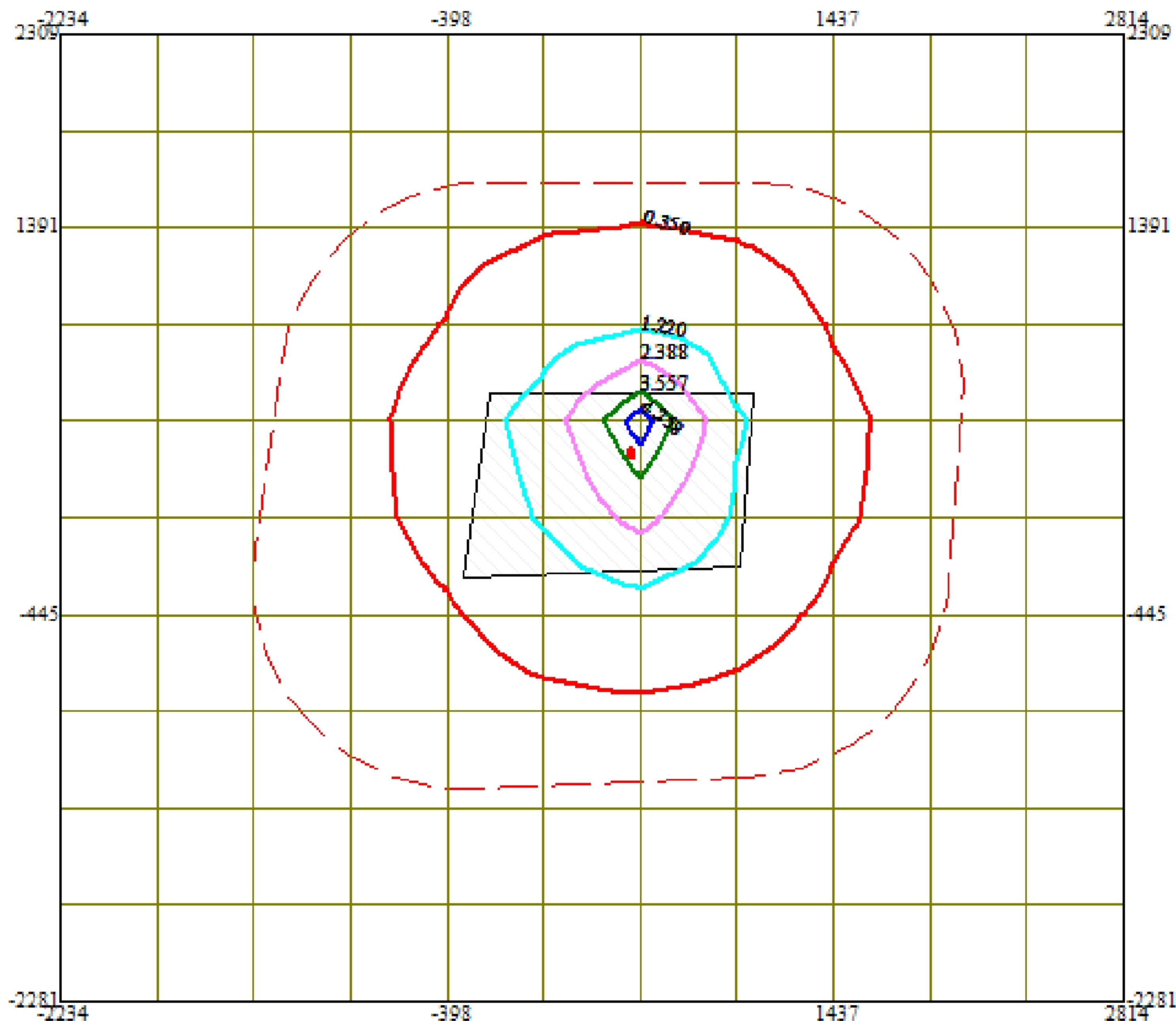
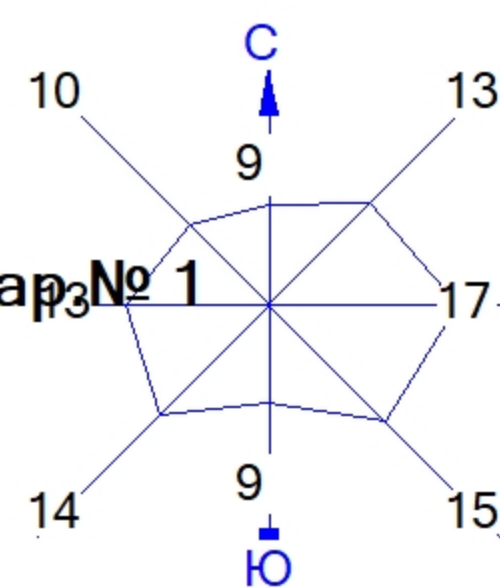
0 338 1014м.



Масштаб 1:33800

Макс концентрация 22.2392139 ПДК достигается в точке $x=520$ $y=473$
 При опасном направлении 195° и опасной скорости ветра 12 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5049 м, высота 4590 м,
 шаг расчетной сетки 459 м, количество расчетных точек 12×11
 Расчет на существующее положение.

Город : 943 г.Атырау НГДУ Доссормунайгаз
 Объект : 0022 "Строительство нефтепровода Алтыкуль-Карсак НГДУ "Доссормунайгаз" 2026 год Вар. № 1
 ПК ЭРА v4.0 Модель: МРК-2014
 1401 Пропан-2-он (Ацетон) (470)



Условные обозначения:

Территория предприятия

Санитарно-защитные зоны, группа N 01

[0123] Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диоксида железа триоксид, Железа оксид) (274)

Расч. прямоугольник N 01

Сетка для РП N 01

Изолинии в мг/м3

0.350 мг/м3

1.220 мг/м3

2.388 мг/м3

3.557 мг/м3

4.258 мг/м3

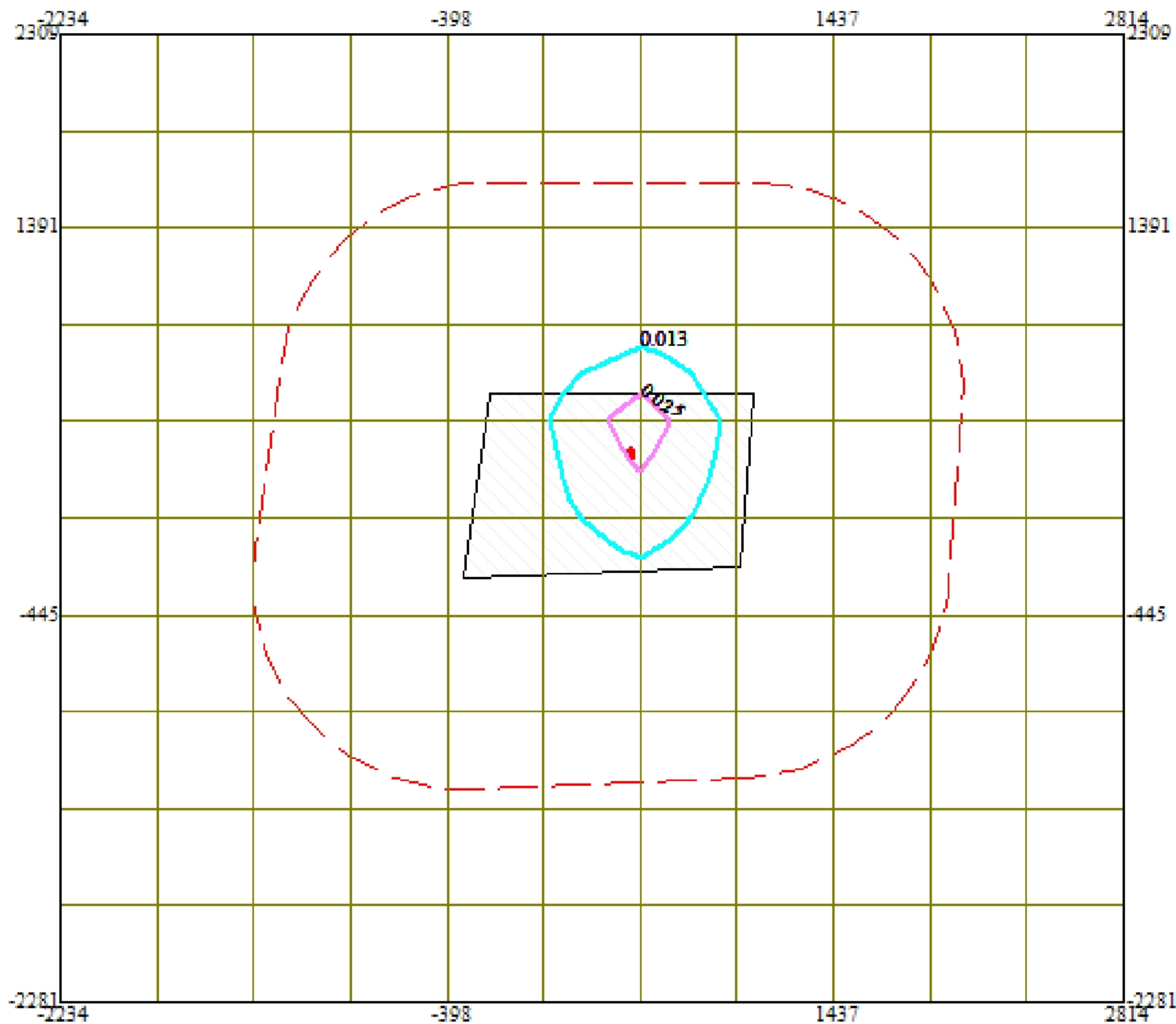
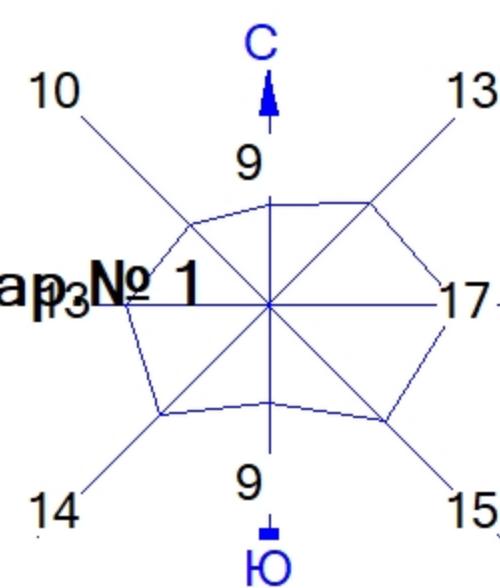
0 338 1014м.



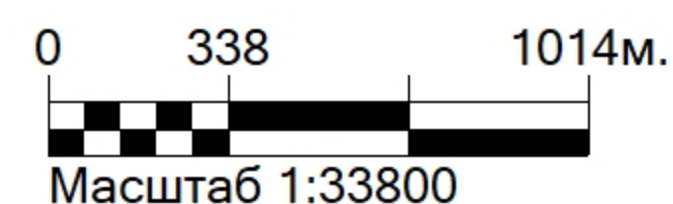
Масштаб 1:33800

Макс концентрация 13.4999275 ПДК достигается в точке $x=520$ $y=473$
 При опасном направлении 195° и опасной скорости ветра 12 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5049 м, высота 4590 м,
 шаг расчетной сетки 459 м, количество расчетных точек 12×11
 Расчет на существующее положение.

Город : 943 г.Атырау НГДУ Доссормунайгаз
 Объект : 0022 "Строительство нефтепровода Алтыкуль-Карсак НГДУ "Доссормунайгаз" 2026 год Вар. № 1
 ПК ЭРА v4.0 Модель: МРК-2014
 2752 Уайт-спирит (1294*)

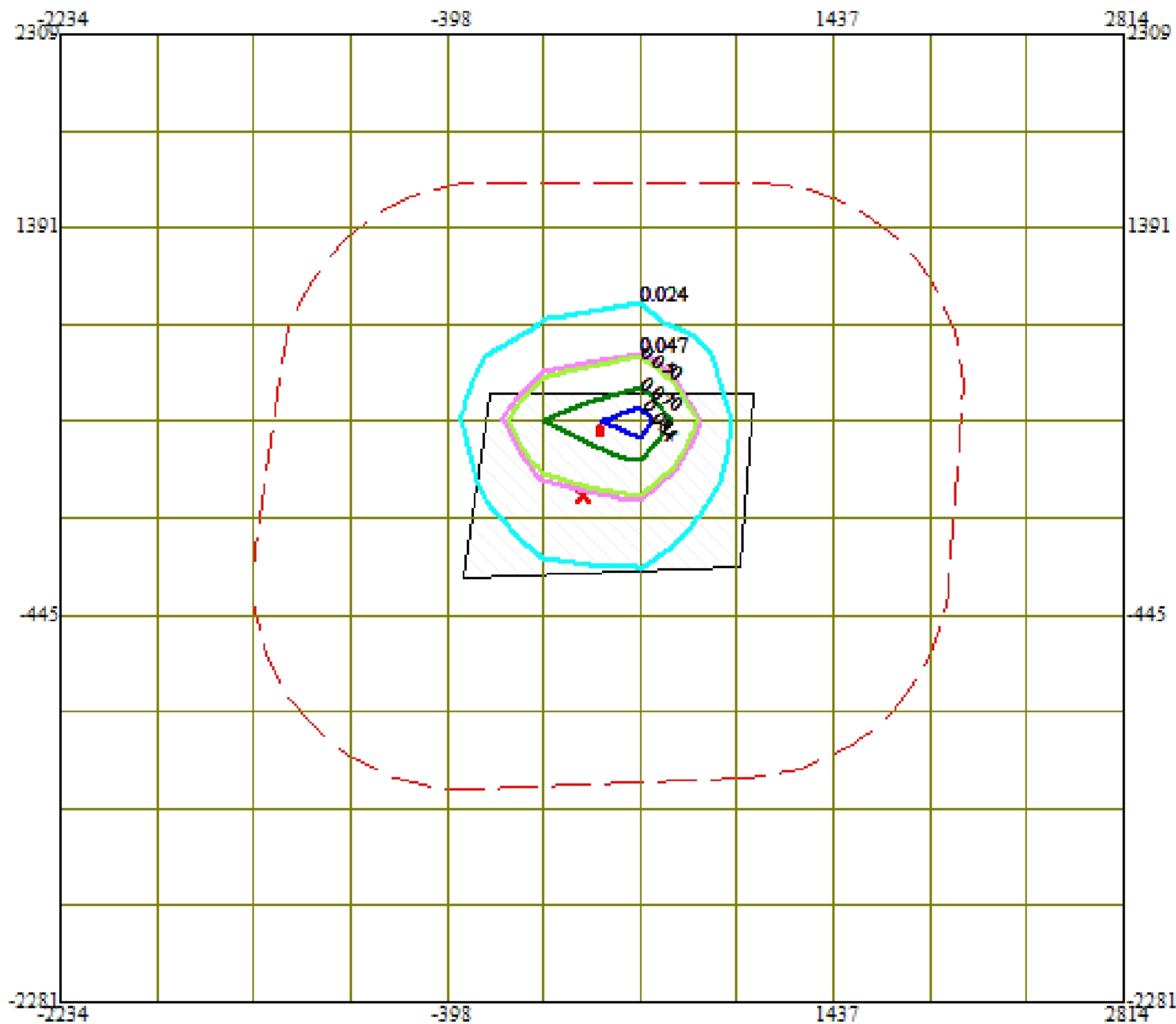


- Условные обозначения:
- Территория предприятия
 - Санитарно-защитные зоны, группа N 01
 - Изолинии в мг/м3 0.013 мг/м3
 - 0.025 мг/м3
 - [0123] Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)
 - Расч. прямоугольник N 01
 - Сетка для РП N 01



Макс концентрация 0.0324317 ПДК достигается в точке $x=520$ $y=473$
 При опасном направлении 195° и опасной скорости ветра 12 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5049 м, высота 4590 м,
 шаг расчетной сетки 459 м, количество расчетных точек 12×11
 Расчёт на существующее положение.

Город : 943 г.Атырау НГДУ Доссормунайгаз
 Объект : 0022 "Строительство нефтепровода Алтыкуль-Карсак НГДУ "Доссормунайгаз" 2026 год Вар. № 1
 ПК ЭРА v4.0 Модель: МРК-2014
 2754 Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)
 (10)



Условные обозначения:

Территория предприятия

Санитарно-защитные зоны, группа N 01

[0123] Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (дижелезо триоксид, Железа оксид) (274)

Расч. прямоугольник N 01

Сетка для РП N 01

Изолинии в мг/м3

0.024 мг/м3

0.047 мг/м3

0.050 мг/м3

0.070 мг/м3

0.084 мг/м3

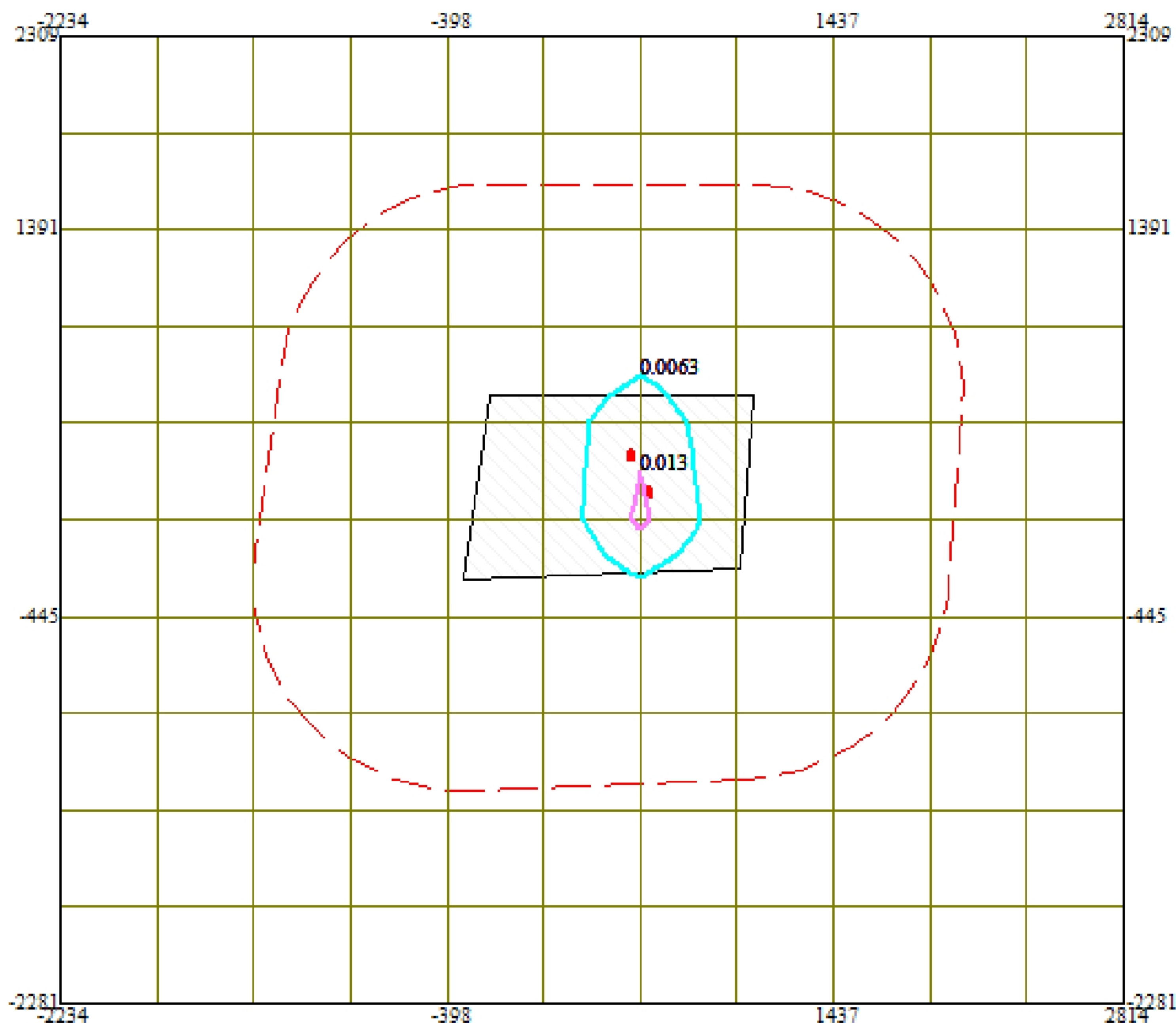
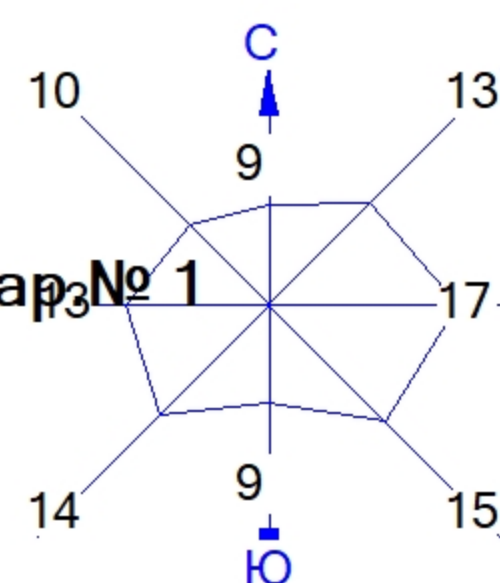
0 338 1014м.



Масштаб 1:33800

Макс концентрация 0.0930568 ПДК достигается в точке $x=520$ $y=473$
 При опасном направлении 255° и опасной скорости ветра 12 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5049 м, высота 4590 м,
 шаг расчетной сетки 459 м, количество расчетных точек 12×11
 Расчет на существующее положение.

Город : 943 г.Атырау НГДУ Доссормунайгаз
 Объект : 0022 "Строительство нефтепровода Алтыкуль-Карсак НГДУ "Доссормунайгаз" 2026 год Вар. № 1
 ПК ЭРА v4.0 Модель: МРК-2014
 2902 Взвешенные частицы (116)



Условные обозначения:

Территория предприятия

Санитарно-защитные зоны, группа N 01

[0123] Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)

Расч. прямоугольник N 01

Сетка для РП N 01

Изолинии в мг/м3

0.0063 мг/м3

0.013 мг/м3

0 338 1014м.



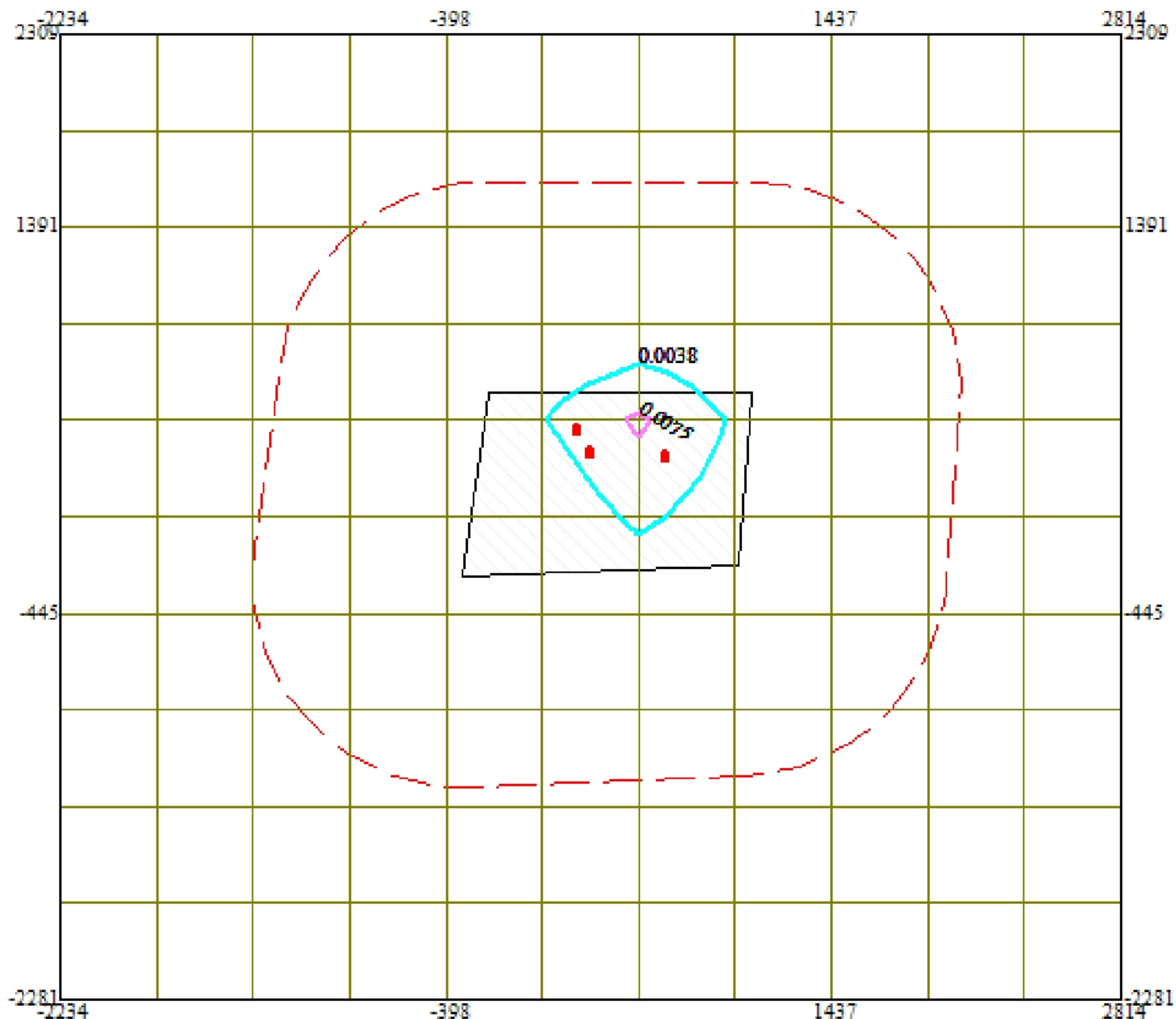
Масштаб 1:33800

Макс концентрация 0.027455 ПДК достигается в точке $x=520$ $y=14$
 При опасном направлении 17° и опасной скорости ветра 12 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5049 м, высота 4590 м,
 шаг расчетной сетки 459 м, количество расчетных точек 12×11
 Расчёт на существующее положение.

Город : 943 г.Атырау НГДУ Доссормунайгаз

Объект : 0022 "Строительство нефтепровода Алтыкуль-Карсак НГДУ "Доссормунайгаз" 2026 год Вар. № 1
ПК ЭРА v4.0 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)



Условные обозначения:

Территория предприятия

Санитарно-защитные зоны, группа N 01

[0123] Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)

Расч. прямоугольник N 01

Сетка для РП N 01

Изолинии в мг/м³

0.0038 мг/м³

0.0075 мг/м³

0 338 1014м.



Масштаб 1:33800

Макс концентрация 0.0271208 ПДК достигается в точке x= 520 y= 473

При опасном направлении 143° и опасной скорости ветра 12 м/с

Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5049 м, высота 4590 м,

шаг расчетной сетки 459 м, количество расчетных точек 12*11

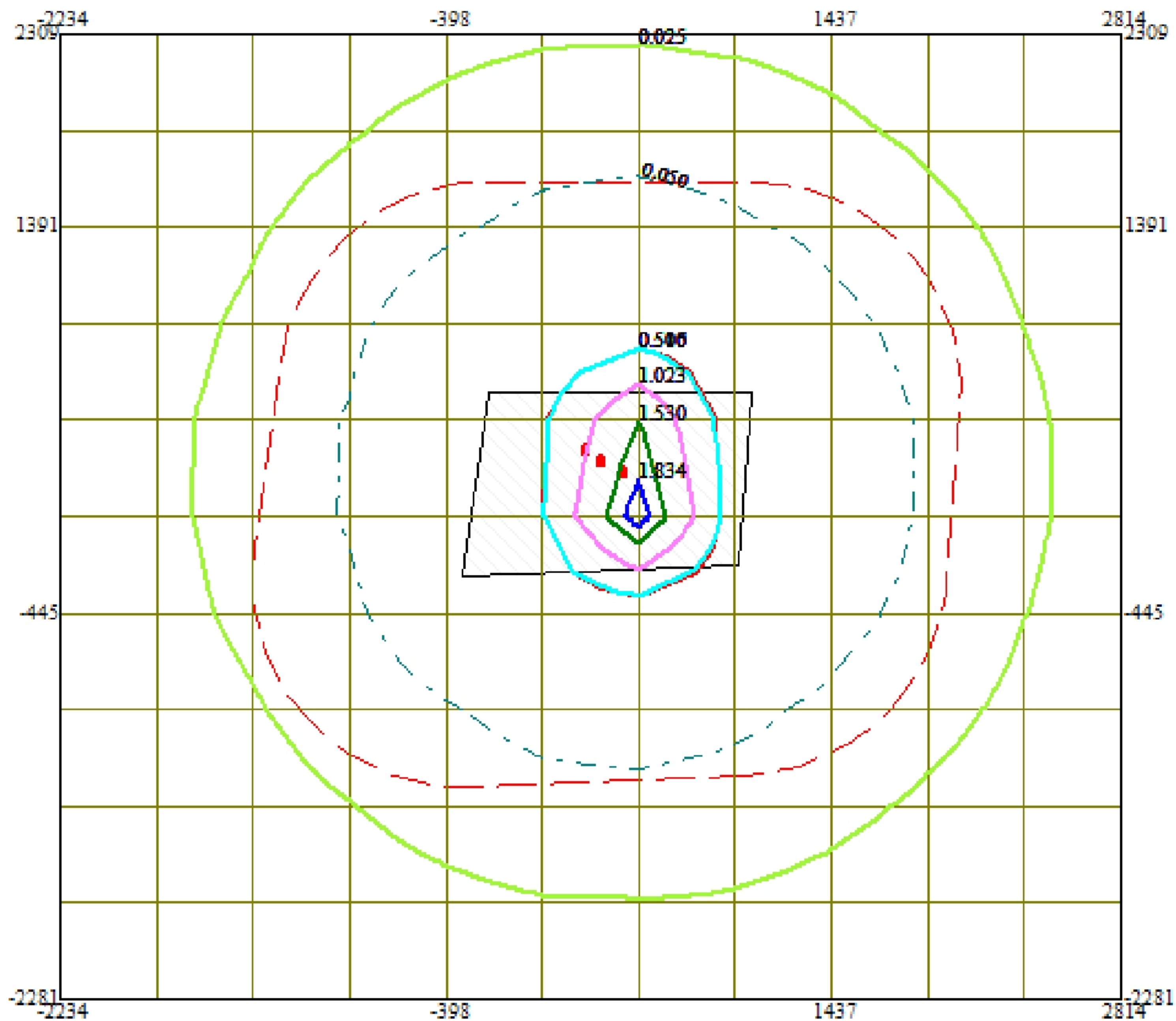
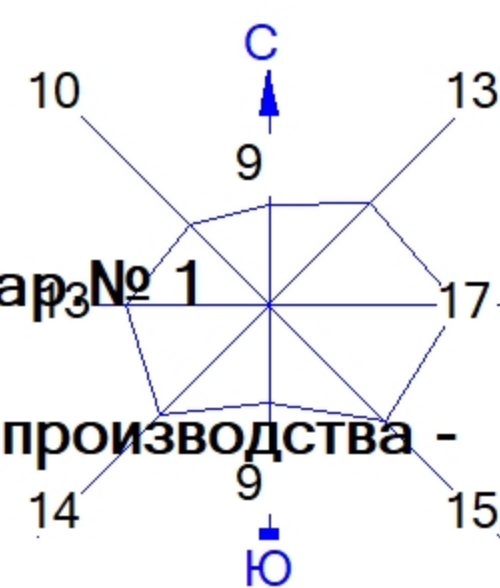
Расчёт на существующее положение.

Город : 943 г.Атырау НГДУ Доссормунайгаз

Объект : 0022 "Строительство нефтепровода Алтыкуль-Карсак НГДУ "Доссормунайгаз" 2026 год Вар. № 1

ПК ЭРА v4.0 Модель: МРК-2014

2909 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)



Условные обозначения:

Территория предприятия

Санитарно-защитные зоны, группа N 01

[0123] Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диоксида железа триоксид, Железа оксид) (274)

Расч. прямоугольник N 01

Сетка для РП N 01

Изолинии в мг/м3

0.025 мг/м3

0.050 мг/м3

0.500 мг/м3

1.023 мг/м3

1.530 мг/м3

1.834 мг/м3

0 338 1014м.



Масштаб 1:33800

Макс концентрация 4.0728736 ПДК достигается в точке $x=520$ $y=14$

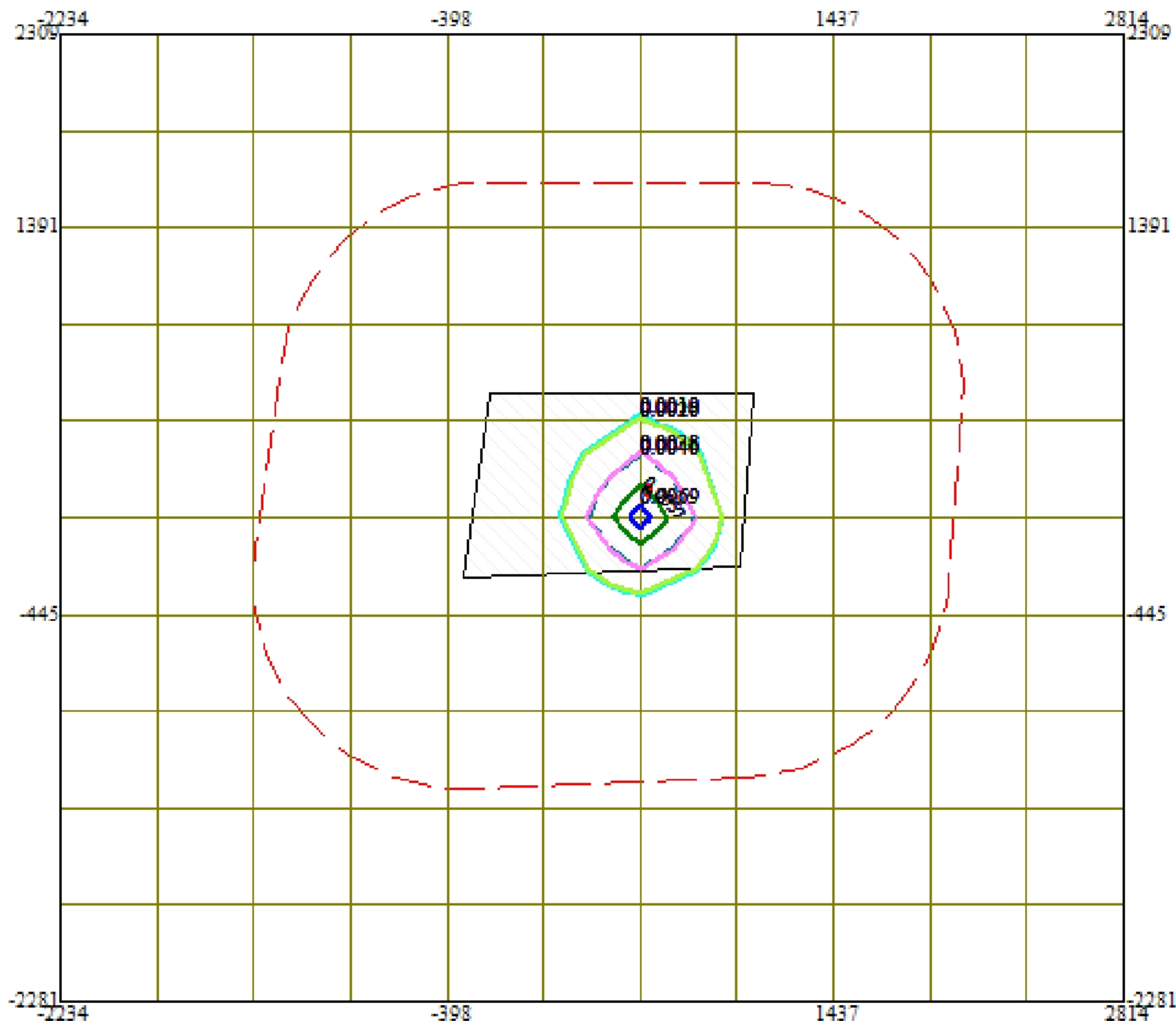
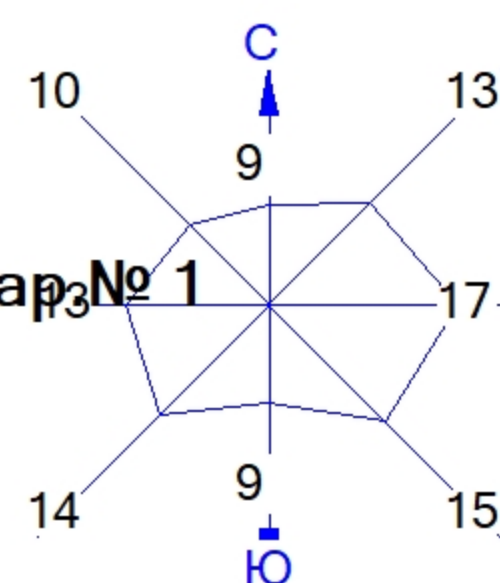
При опасном направлении 341° и опасной скорости ветра 12 м/с

Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5049 м, высота 4590 м,

шаг расчетной сетки 459 м, количество расчетных точек 12×11

Расчёт на существующее положение.

Город : 943 г.Атырау НГДУ Доссормунайгаз
 Объект : 0022 "Строительство нефтепровода Алтыкуль-Карсак НГДУ "Доссормунайгаз" 2026 год Вар. № 1
 ПК ЭРА v4.0 Модель: МРК-2014
 2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)



Условные обозначения:

Территория предприятия

Санитарно-защитные зоны, группа N 01

[0123] Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди. Железо триоксид, Железа оксид) (274)

Расч. прямоугольник N 01

Сетка для РП N 01

Изолинии в мг/м3

0.0019 мг/м3

0.0020 мг/м3

0.0038 мг/м3

0.0040 мг/м3

0.0057 мг/м3

0.0069 мг/м3

0 338 1014м.



Масштаб 1:33800

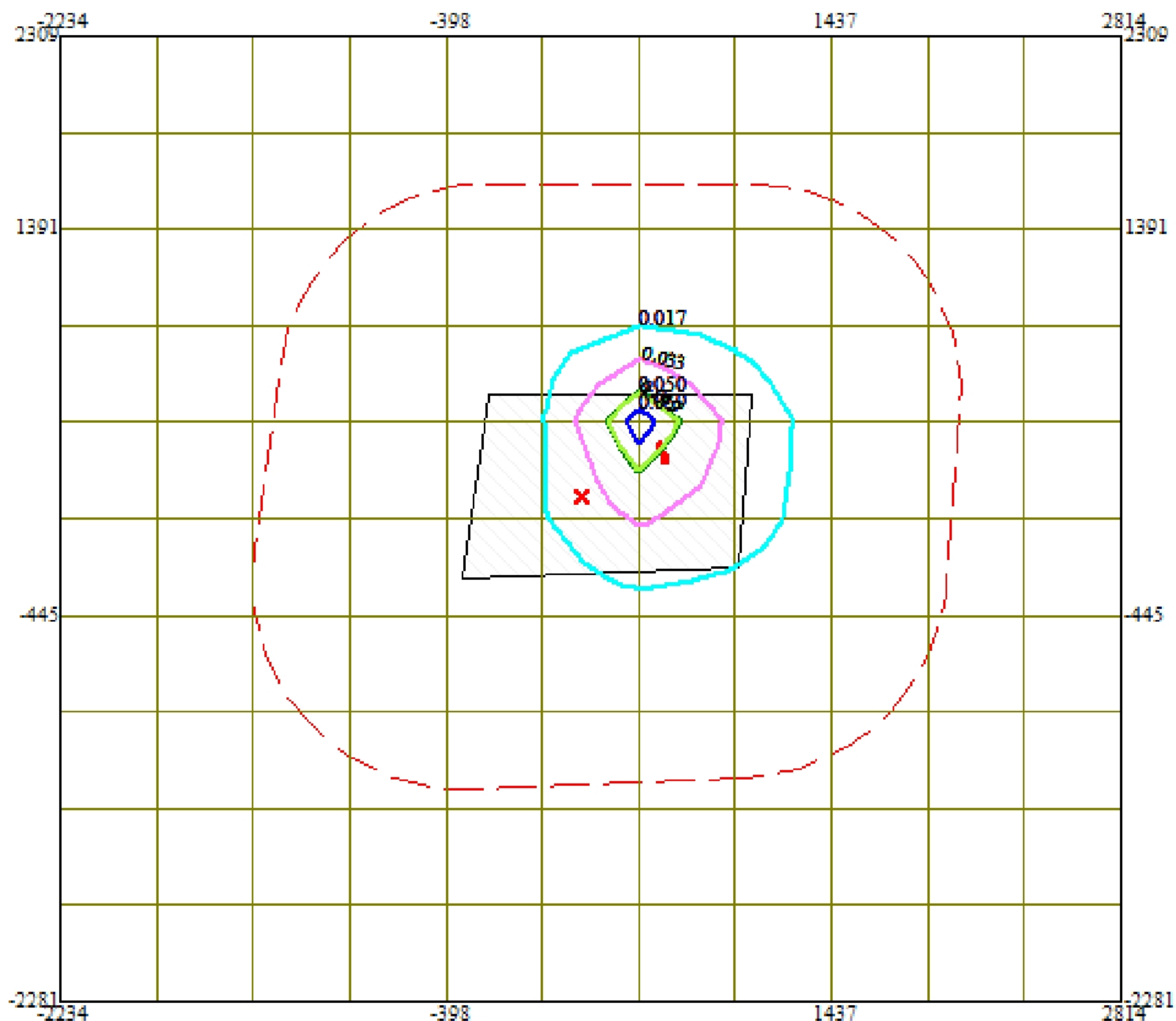
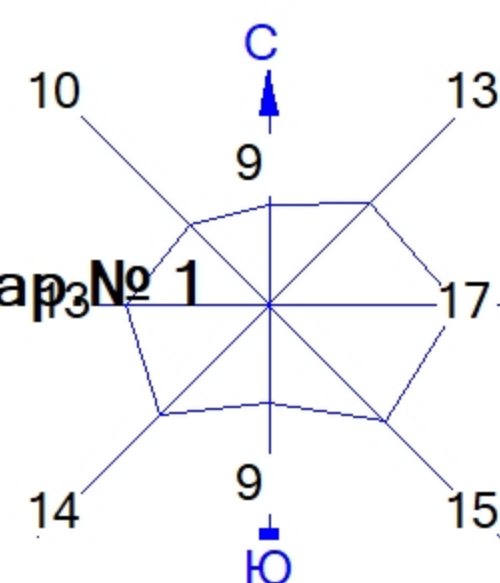
Макс концентрация 0.1906599 ПДК достигается в точке $x=520$ $y=14$
 При опасном направлении 17° и опасной скорости ветра 12 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5049 м, высота 4590 м,
 шаг расчетной сетки 459 м, количество расчетных точек 12*11
 Расчёт на существующее положение.

Город : 943 г.Атырау НГДУ Доссормунайгаз

Объект : 0022 "Строительство нефтепровода Алтыкуль-Карсак НГДУ "Доссормунайгаз" 2026 год Вар. № 1

ПК ЭРА v4.0 Модель: МРК-2014

6007 0301+0330



Условные обозначения:

Территория предприятия

Санитарно-защитные зоны, группа N 01

[0123] Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (дижелезо триоксид, Железа оксид) (274)

Расч. прямоугольник N 01

Сетка для РП N 01

Изолинии в долях ПДК

0.017 ПДК

0.033 ПДК

0.049 ПДК

0.050 ПДК

0.059 ПДК

0 338 1014м.



Масштаб 1:33800

Макс концентрация 0.0650974 ПДК достигается в точке $x=520$ $y=473$

При опасном направлении 140° и опасной скорости ветра 12 м/с

Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5049 м, высота 4590 м,

шаг расчетной сетки 459 м, количество расчетных точек 12×11

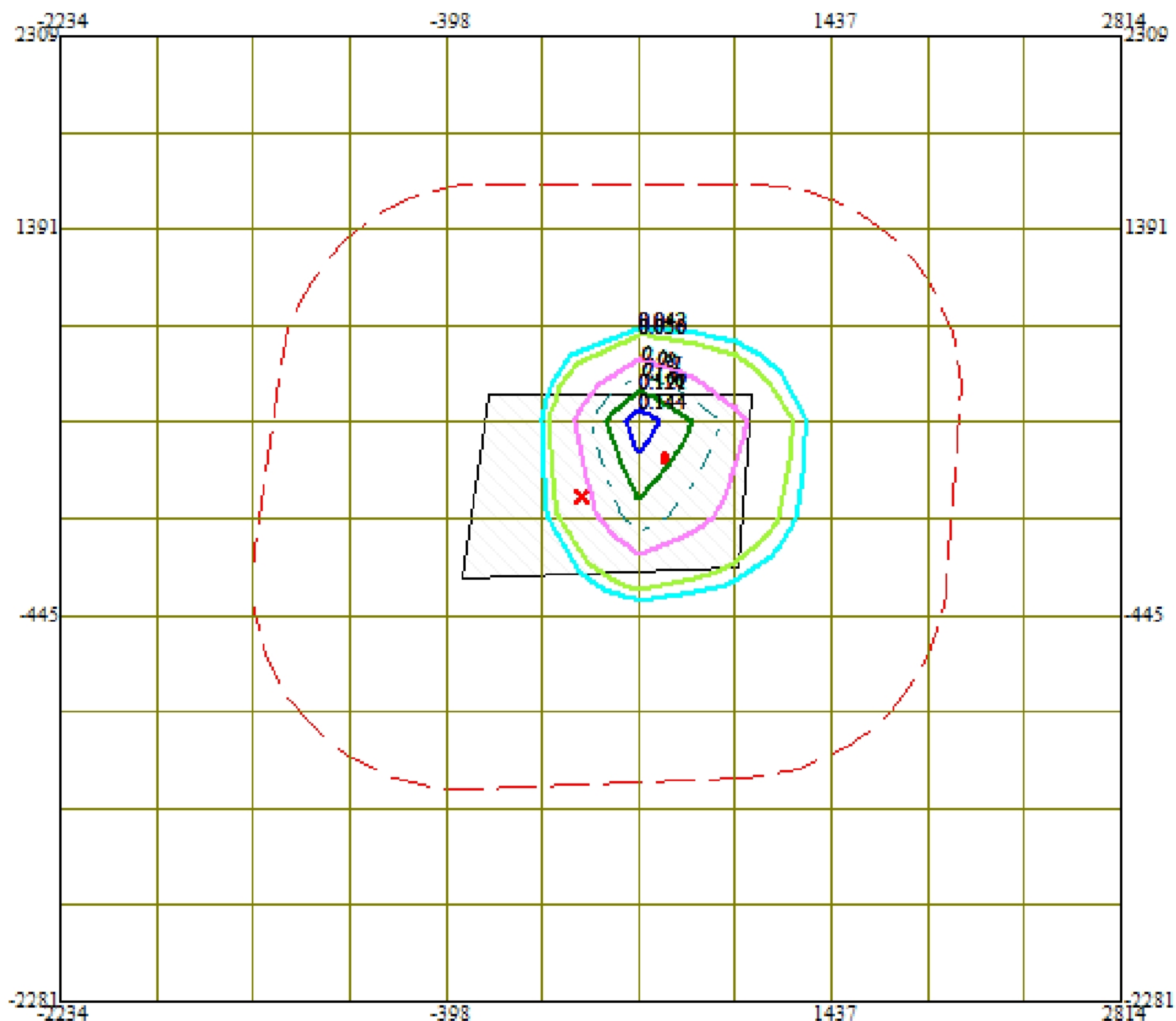
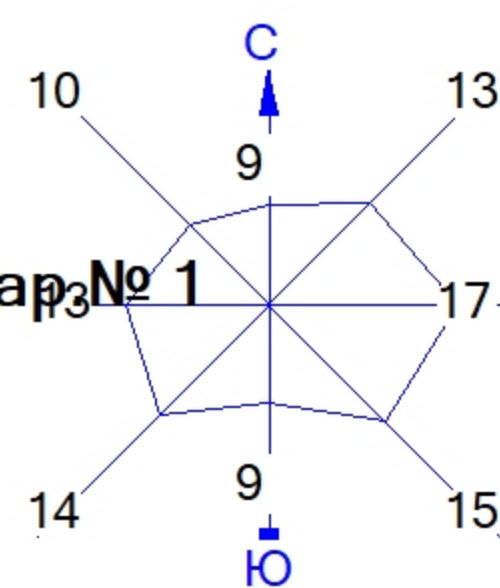
Расчёт на существующее положение.

Город : 943 г.Атырау НГДУ Доссормунайгаз

Объект : 0022 "Строительство нефтепровода Алтыкуль-Карсак НГДУ "Доссормунайгаз" 2026 год Вар. № 1

ПК ЭРА v4.0 Модель: МРК-2014

6041 0330+0342



Условные обозначения:

Территория предприятия

Санитарно-защитные зоны, группа N 01

[0123] Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (дижелезо триоксид, Железа оксид) (274)

Расч. прямоугольник N 01

Сетка для РП N 01

Изолинии в долях ПДК

0.042 ПДК

0.050 ПДК

0.081 ПДК

0.100 ПДК

0.121 ПДК

0.144 ПДК

0 338 1014м.



Масштаб 1:33800

Макс концентрация 0.1601732 ПДК достигается в точке $x=520$ $y=473$

При опасном направлении 143° и опасной скорости ветра 12 м/с

Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5049 м, высота 4590 м,

шаг расчетной сетки 459 м, количество расчетных точек 12×11

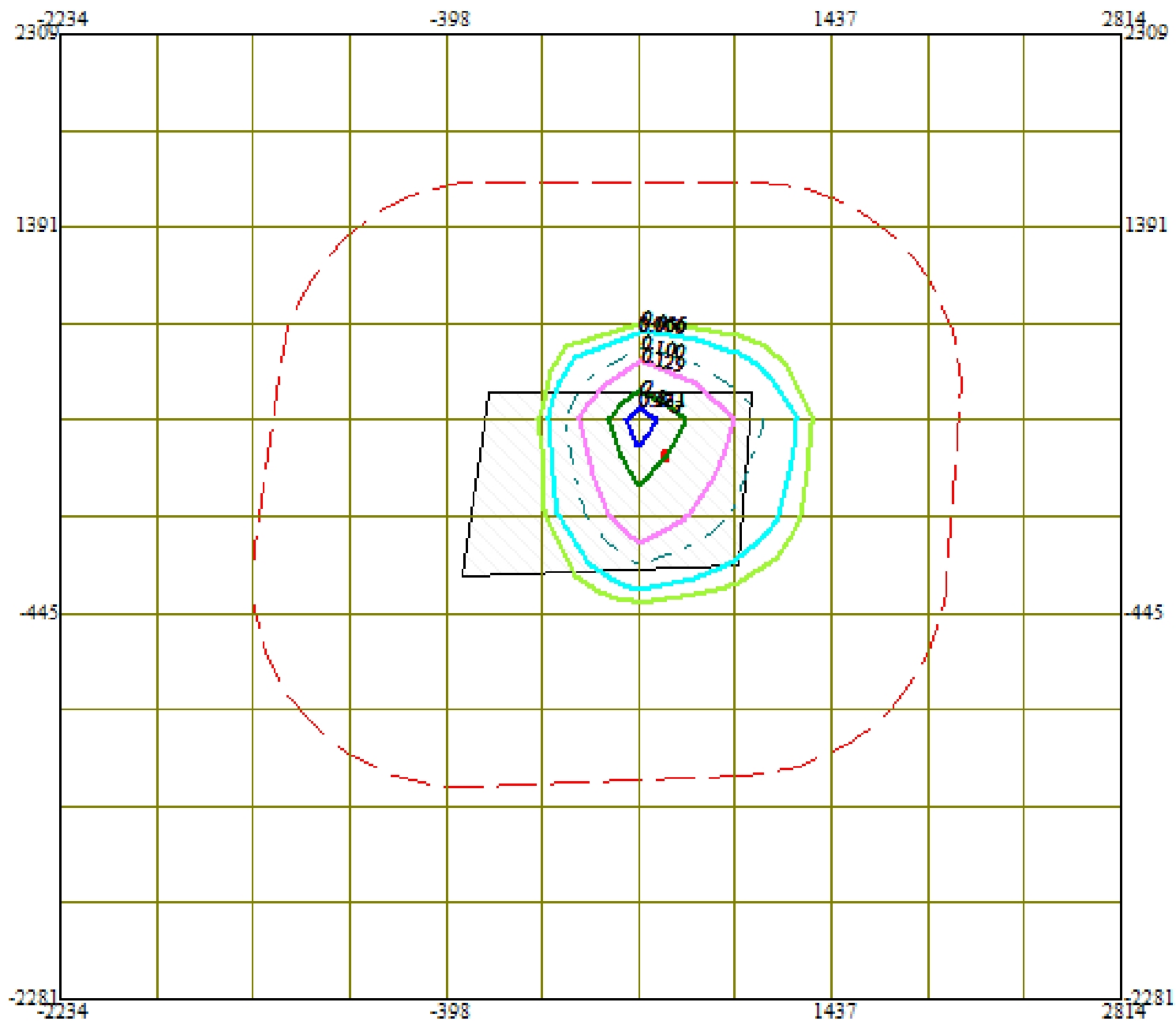
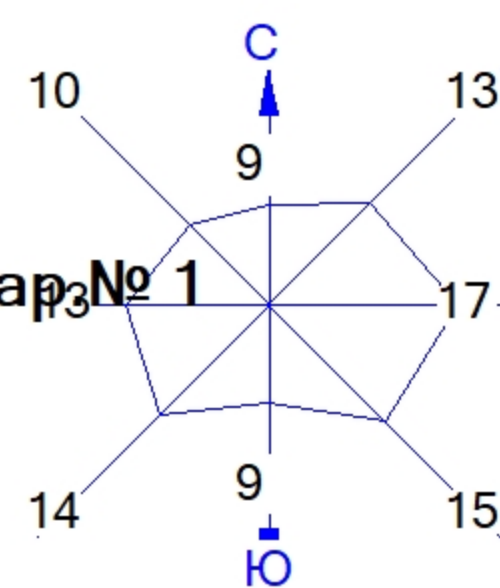
Расчёт на существующее положение.

Город : 943 г.Атырау НГДУ Доссормунайгаз

Объект : 0022 "Строительство нефтепровода Алтыкуль-Карсак НГДУ "Доссормунайгаз" 2026 год Вар. № 1

ПК ЭРА v4.0 Модель: МРК-2014

6359 0342+0344



Условные обозначения:

Территория предприятия

Санитарно-защитные зоны, группа N 01

[0123] Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (дижелезо триоксид, Железа оксид) (274)

Расч. прямоугольник N 01

Сетка для РП N 01

Изолинии в долях ПДК

0.050 ПДК

0.066 ПДК

0.100 ПДК

0.129 ПДК

0.193 ПДК

0.231 ПДК

0 338 1014м.



Масштаб 1:33800

Макс концентрация 0.2560719 ПДК достигается в точке $x=520$ $y=473$

При опасном направлении 143° и опасной скорости ветра 12 м/с

Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5049 м, высота 4590 м,

шаг расчетной сетки 459 м, количество расчетных точек 12×11

Расчёт на существующее положение.