

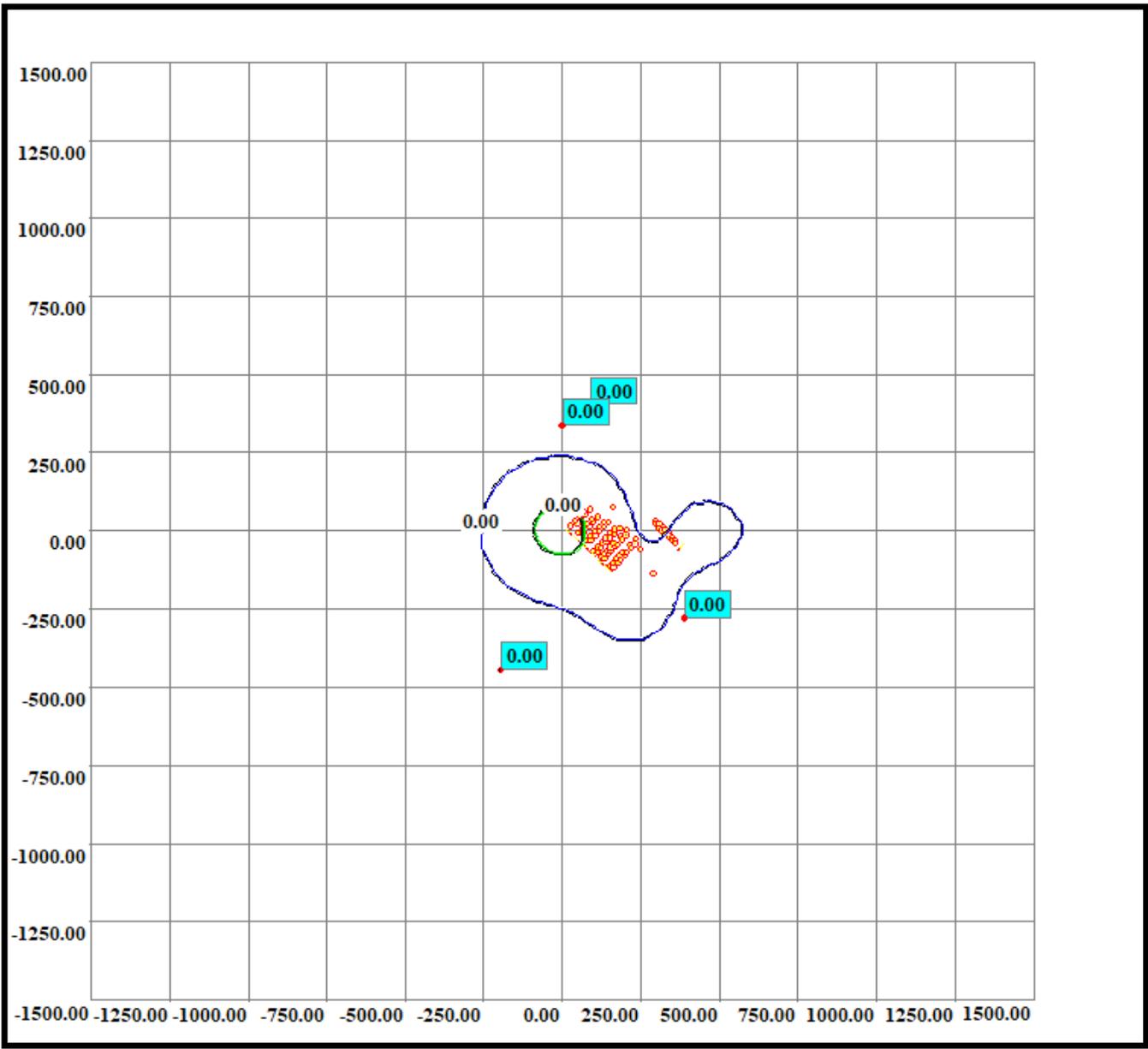
Розрахункові концентрації речовини: Метан
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.0004	181.0	1294.0	88	2.00	0.0000	10076	0.0000	10078	0.0000	10072	0.0000	10073
102	0.0004	1585.0	-30.0	1	2.00	0.0000	10119	0.0000	10076	0.0000	10078	0.0000	10072
103	0.0004	181.0	-1328.0	272	2.00	0.0000	10076	0.0000	10068	0.0000	10072	0.0000	10070
104	0.0005	-1183.0	-30.0	179	2.00	0.0000	10078	0.0000	10076	0.0000	10073	0.0000	10119
105	0.0017	91.0	401.0	86	1.00	0.0002	10078	0.0002	10076	0.0001	10072	0.0001	10070
106	0.0021	1.0	333.0	99	1.00	0.0003	10078	0.0003	10076	0.0002	10072	0.0001	10070
107	0.0009	-666.0	-355.0	200	2.00	0.0001	10076	0.0001	10078	0.0001	10072	0.0001	10073
108	0.0016	-194.0	-446.0	230	1.00	0.0001	10072	0.0001	10070	0.0001	10068	0.0001	10076
109	0.0007	296.0	-970.0	280	2.00	0.0000	10068	0.0000	10070	0.0000	10072	0.0000	10076
110	0.0023	389.0	-282.0	318	0.7866	0.0002	10068	0.0002	10070	0.0002	10072	0.0002	10076

Точки найбільших концентрацій речовини Метан
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
0.0055	0.0	0.0	157	0.5244	0.0012	10078	0.0012	10076	0.0005	10072	0.0004	10074
0.0034	250.0	-250.0	311	0.7866	0.0005	10068	0.0004	10070	0.0004	10072	0.0003	10076
0.0032	500.0	0.0	9	0.7866	0.0007	10119	0.0002	10118	0.0002	10072	0.0002	10070
0.0028	-250.0	0.0	172	1.00	0.0003	10076	0.0003	10078	0.0002	10072	0.0002	10070
0.0028	0.0	-250.0	245	0.5244	0.0004	10072	0.0003	10076	0.0003	10070	0.0002	10074
0.0028	250.0	0.0	17	0.7866	0.0005	10072	0.0004	10076	0.0003	10074	0.0003	10078
0.0027	0.0	250.0	104	1.00	0.0004	10076	0.0003	10078	0.0002	10072	0.0002	10070
0.0021	250.0	250.0	60	1.00	0.0002	10076	0.0002	10072	0.0002	10078	0.0001	10070
0.0021	-250.0	-250.0	207	1.00	0.0002	10072	0.0002	10076	0.0002	10070	0.0001	10068
0.0021	-250.0	250.0	141	1.00	0.0002	10078	0.0002	10076	0.0001	10072	0.0001	10070

Метан
Карта-схема
H=2.00 м



————— Нормативна санітарно-захисна зона

Код речовини	Найменування речовини	ГДК (мг/м.куб)
(894)	1,2,2-Трифтор-1,1,2-трихлоретан(фреон 113)	8.00000000

Перелік джерел, у викидах яких є
1,2,2-Трифтор-1,1,2-трихлоретан(фреон 113)

Код джерела - Технологічні параметри	10092	10093	10123	10124
Викид г/с	0.054375	0.054375	0.000127	0.000063
Клас небезпечн.				
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мс/м. куб	119.1138 - -	119.1138 - -	0.2782 - -	0.1380 - -
ХМ (м)	11.45	11.45	11.45	11.45
УМ[h=2.00м] (м/с)	1.00	1.00	1.00	1.00
Х У Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	146.76 -150.53	257.36 -75.92	241.37 -63.74	152.52 -153.16
Х У Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00
Коеф-т рель`єфу	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	0.2900	0.2900	0.2900	0.2900
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	1.4770	1.4770	1.4770	1.4770
Діаметр (м)	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000
Висота (м)	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
Температура (С)	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Викид т/р	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

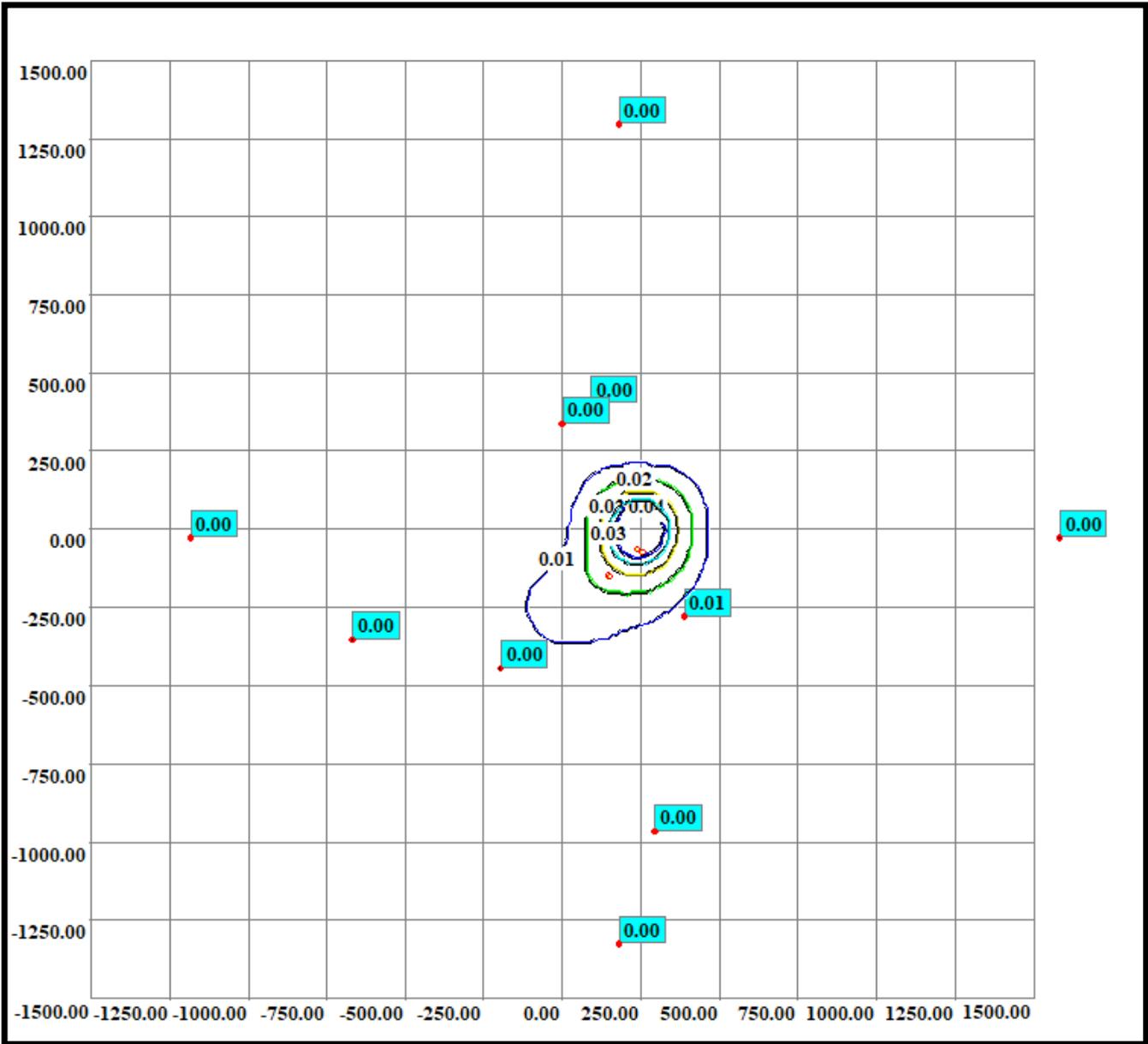
Розрахункові концентрації речовини: 1,2,2-Трифтор-1,1,2-трихлоретан(фреон 113)
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.0011	181.0	1294.0	91	1.00	0.0006	10093	0.0005	10092	0.0000	10123	0.0000	10124
102	0.0011	1585.0	-30.0	3	1.00	0.0006	10093	0.0005	10092	0.0000	10123	0.0000	10124
103	0.0013	181.0	-1328.0	269	0.75	0.0007	10092	0.0006	10093	0.0000	10123	0.0000	10124
104	0.0011	-1183.0	-30.0	177	1.00	0.0006	10092	0.0005	10093	0.0000	10123	0.0000	10124
105	0.0032	91.0	401.0	102	0.75	0.0017	10093	0.0015	10092	0.0000	10123	0.0000	10124
106	0.0034	1.0	333.0	114	0.75	0.0017	10093	0.0017	10092	0.0000	10123	0.0000	10124
107	0.0019	-666.0	-355.0	196	0.75	0.0010	10092	0.0009	10093	0.0000	10123	0.0000	10124
108	0.0037	-194.0	-446.0	220	0.75	0.0022	10092	0.0016	10093	0.0000	10123	0.0000	10124
109	0.0019	296.0	-970.0	276	0.75	0.0010	10092	0.0009	10093	0.0000	10123	0.0000	10124
110	0.0064	389.0	-282.0	318	0.50	0.0034	10093	0.0030	10092	0.0000	10123	0.0000	10124

Точки найбільших концентрацій речовини 1,2,2-Трифтор-1,1,2-трихлоретан(фреон 113)
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
0.0425	250.0	0.0	97	1.00	0.0424	10093	0.0001	10123	0.0000	10092	0.0000	10124
0.0146	250.0	-250.0	319	2.00	0.0146	10092	0.0000	10124				
0.0145	0.0	-250.0	214	2.00	0.0108	10092	0.0038	10093	0.0000	10124	0.0000	10123
0.0076	500.0	0.0	21	2.00	0.0051	10093	0.0025	10092	0.0000	10123	0.0000	10124
0.0075	0.0	0.0	141	0.75	0.0062	10092	0.0014	10093	0.0000	10124	0.0000	10123
0.0054	500.0	-250.0	335	0.75	0.0030	10093	0.0024	10092	0.0000	10123	0.0000	10124
0.0051	250.0	250.0	82	0.75	0.0029	10093	0.0022	10092	0.0000	10123	0.0000	10124
0.0045	0.0	-500.0	242	0.75	0.0026	10092	0.0019	10093	0.0000	10123	0.0000	10124
0.0045	250.0	-500.0	277	0.75	0.0024	10092	0.0021	10093	0.0000	10123	0.0000	10124
0.0042	500.0	250.0	51	0.75	0.0025	10093	0.0017	10092	0.0000	10123	0.0000	10124

1,2,2-Трифтор-1,1,2-трихлоретан(фреон 113)
Карта-схема
Н=2.00 м



Нормативна санітарно-захисна зона

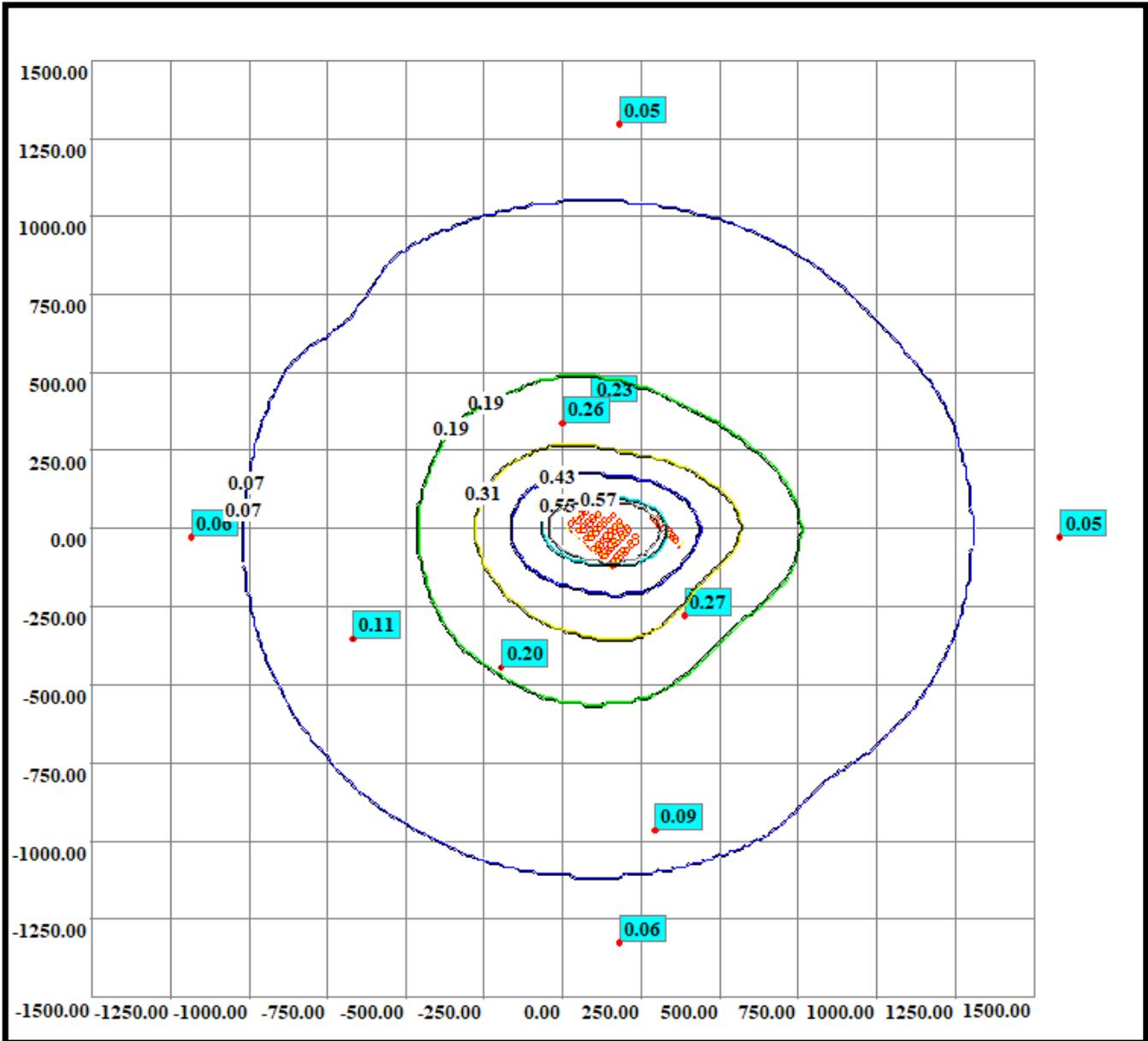
Розрахункові концентрації речовини: м-Крезол
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.0529	181.0	1294.0	88	2.00	0.0027	10076	0.0027	10078	0.0023	10072	0.0023	10073
102	0.0506	1585.0	-30.0	1	2.00	0.0033	10119	0.0023	10076	0.0022	10078	0.0020	10072
103	0.0551	181.0	-1328.0	272	2.00	0.0028	10076	0.0027	10068	0.0027	10072	0.0026	10078
104	0.0569	-1183.0	-30.0	179	2.00	0.0034	10078	0.0033	10076	0.0028	10073	0.0026	10072
105	0.2283	91.0	401.0	94	1.00	0.0155	10076	0.0144	10072	0.0128	10078	0.0126	10070
106	0.2648	1.0	333.0	108	1.00	0.0203	10076	0.0176	10072	0.0173	10078	0.0151	10070
107	0.1085	-666.0	-355.0	201	2.00	0.0070	10076	0.0062	10078	0.0061	10072	0.0057	10073
108	0.2024	-194.0	-446.0	231	1.00	0.0150	10072	0.0137	10070	0.0131	10076	0.0121	10068
109	0.0866	296.0	-970.0	281	2.00	0.0051	10068	0.0048	10070	0.0047	10072	0.0046	10076
110	0.2730	389.0	-282.0	320	0.7508	0.0264	10068	0.0228	10070	0.0210	10072	0.0190	10076

Точки найбільших концентрацій речовини м-Крезол
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
0.6154	250.0	0.0	5	0.7508	0.2780	10086	0.0602	10076	0.0516	10078	0.0434	10087
0.5960	0.0	0.0	155	0.7508	0.1296	10076	0.1133	10078	0.0523	10072	0.0367	10075
0.3889	250.0	-250.0	303	0.7508	0.0543	10068	0.0425	10070	0.0354	10072	0.0276	10076
0.3668	500.0	0.0	9	0.7508	0.0609	10119	0.0215	10118	0.0179	10072	0.0170	10070
0.3631	0.0	-250.0	237	0.7508	0.0500	10072	0.0465	10070	0.0281	10068	0.0202	10074
0.3291	-250.0	0.0	171	1.00	0.0368	10076	0.0361	10078	0.0237	10072	0.0176	10070
0.3186	0.0	250.0	112	0.7508	0.0281	10076	0.0235	10078	0.0234	10072	0.0195	10070
0.2882	250.0	250.0	68	0.7508	0.0221	10072	0.0196	10070	0.0183	10076	0.0169	10068
0.2576	-250.0	-250.0	207	1.00	0.0210	10072	0.0201	10076	0.0170	10070	0.0140	10078
0.2449	-250.0	250.0	141	1.00	0.0260	10078	0.0227	10076	0.0144	10072	0.0117	10070

м-Крезол
Карта-схема
H=2.00 м



————— Нормативна санітарно-захисна зона

Код джерела - Технологічні параметри	10114	10115	10116	10117	10118	10119
Викид г/с	0.000005	0.000005	0.000005	0.000005	0.000021	0.000041
Клас небезпечн.						
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мс/м. куб	0.0004 - -	0.0004 - -	0.0004 - -	0.0004 - -	0.0089 - -	0.0312 - -
ХМ (м)	140.21	140.21	140.21	140.21	57.24	49.13
UM[h=2.00м] (м/с)	1.02	1.02	1.02	1.02	0.50	0.54
Х У Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	351.70 -21.68	351.31 -30.89	362.67 -31.91	362.28 -41.12	383.58 -43.21	383.58 -43.21
Х У Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	368.58 -59.30	368.58 -59.30
Коеф-т рель`сфу	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	4.4400	4.4400	4.4400	4.4400	18.3300	36.6700
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	15.7033	15.7033	15.7033	15.7033	7.7300	7.7300
Діаметр (м)	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.2145	0.4271
Висота (м)	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	7.0000	4.0000
Температура (С)	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Викид т/р	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

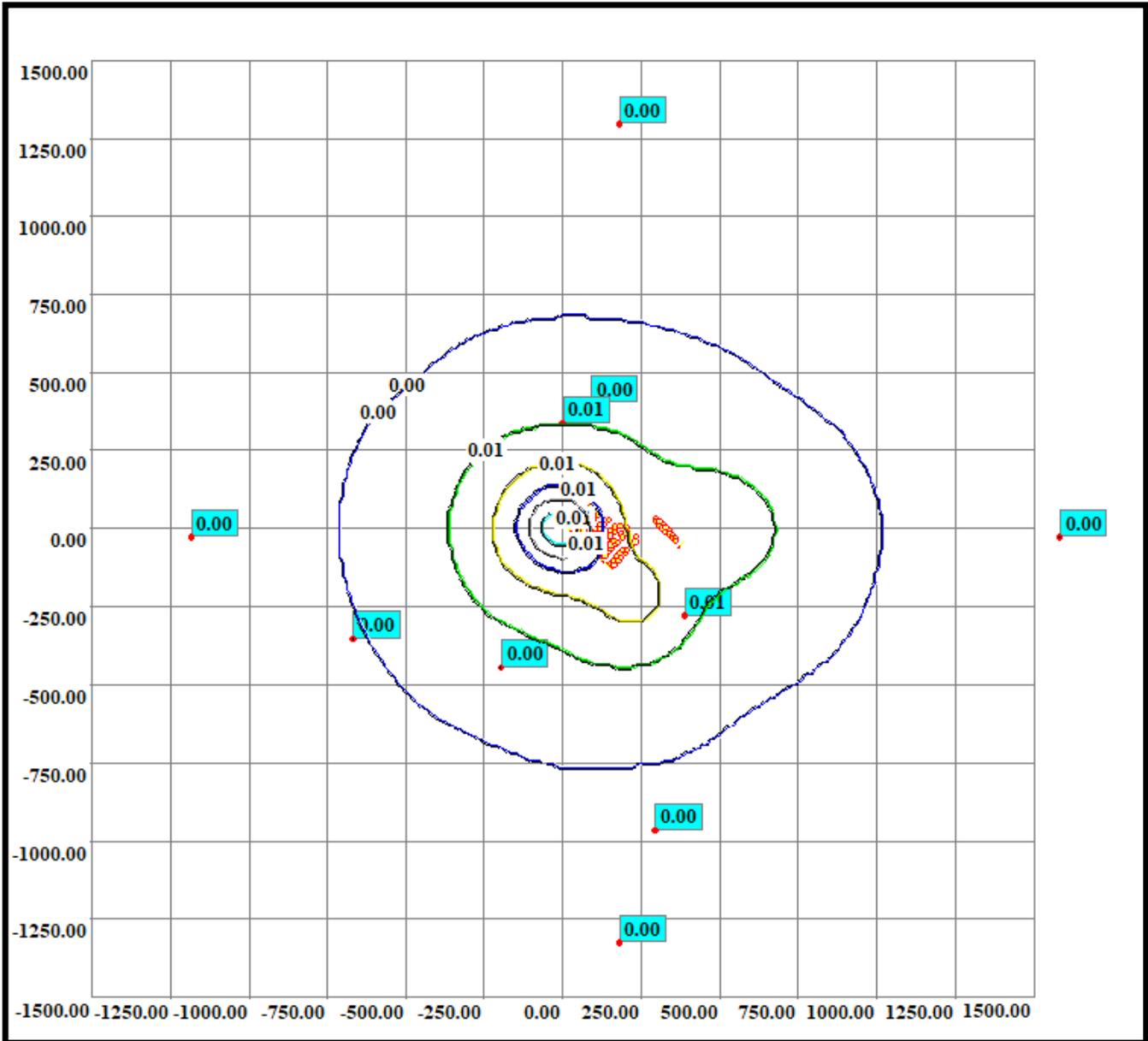
Розрахункові концентрації речовини: Фенол
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.0010	181.0	1294.0	88	2.00	0.0001	10076	0.0001	10078	0.0001	10072	0.0001	10073
102	0.0010	1585.0	-30.0	1	2.00	0.0001	10119	0.0001	10076	0.0000	10078	0.0000	10072
103	0.0011	181.0	-1328.0	272	2.00	0.0001	10076	0.0001	10068	0.0001	10072	0.0001	10070
104	0.0011	-1183.0	-30.0	179	2.00	0.0001	10078	0.0001	10076	0.0001	10073	0.0001	10119
105	0.0042	91.0	401.0	86	0.9726	0.0005	10078	0.0005	10076	0.0003	10072	0.0002	10070
106	0.0052	1.0	333.0	99	0.9726	0.0007	10078	0.0006	10076	0.0004	10072	0.0003	10070
107	0.0022	-666.0	-355.0	200	2.00	0.0002	10076	0.0001	10072	0.0001	10078	0.0001	10073
108	0.0041	-194.0	-446.0	230	0.9726	0.0003	10072	0.0003	10070	0.0003	10068	0.0003	10076
109	0.0017	296.0	-970.0	280	2.00	0.0001	10068	0.0001	10070	0.0001	10072	0.0001	10076
110	0.0054	389.0	-282.0	318	0.9726	0.0005	10068	0.0005	10070	0.0004	10072	0.0004	10076

Точки найбільших концентрацій речовини Фенол
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
0.0145	0.0	0.0	157	0.6484	0.0032	10076	0.0032	10078	0.0013	10072	0.0009	10070
0.0087	250.0	-250.0	311	0.6484	0.0014	10068	0.0011	10070	0.0010	10072	0.0008	10076
0.0079	500.0	0.0	19	0.6484	0.0027	10119	0.0010	10118	0.0004	10068	0.0004	10070
0.0072	0.0	-250.0	245	0.6484	0.0012	10072	0.0008	10076	0.0008	10070	0.0007	10074
0.0071	-250.0	0.0	172	0.9726	0.0008	10076	0.0008	10078	0.0005	10072	0.0004	10070
0.0071	250.0	0.0	17	0.6484	0.0013	10072	0.0011	10076	0.0008	10074	0.0007	10078
0.0067	0.0	250.0	104	0.9726	0.0009	10076	0.0009	10078	0.0006	10072	0.0004	10070
0.0053	250.0	250.0	60	0.9726	0.0006	10076	0.0005	10072	0.0005	10078	0.0004	10070
0.0053	-250.0	-250.0	206	0.9726	0.0005	10072	0.0004	10076	0.0004	10070	0.0003	10068
0.0051	-250.0	250.0	141	1.00	0.0006	10078	0.0005	10076	0.0003	10072	0.0003	10070

Фенол
Карта-схема
H=2.00 м



Нормативна санітарно-захисна зона

Код джерела - Технологічні параметри	10114	10115	10116	10117	10118	10119
Викид г/с	0.000028	0.000028	0.000028	0.000028	0.000114	0.000227
Клас небезпечн.						
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мс/м. куб	0.0022 - -	0.0022 - -	0.0022 - -	0.0022 - -	0.0481 - -	0.1729 - -
ХМ (м)	140.21	140.21	140.21	140.21	57.24	49.13
UM[h=2.00м] (м/с)	1.02	1.02	1.02	1.02	0.50	0.54
Х У Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	351.70 -21.68	351.31 -30.89	362.67 -31.91	362.28 -41.12	383.58 -43.21	383.58 -43.21
Х У Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	368.58 -59.30	368.58 -59.30
Коеф-т рель`сфу	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	4.4400	4.4400	4.4400	4.4400	18.3300	36.6700
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	15.7033	15.7033	15.7033	15.7033	7.7300	7.7300
Діаметр (м)	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.2145	0.4271
Висота (м)	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	7.0000	4.0000
Температура (С)	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Викид т/р	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

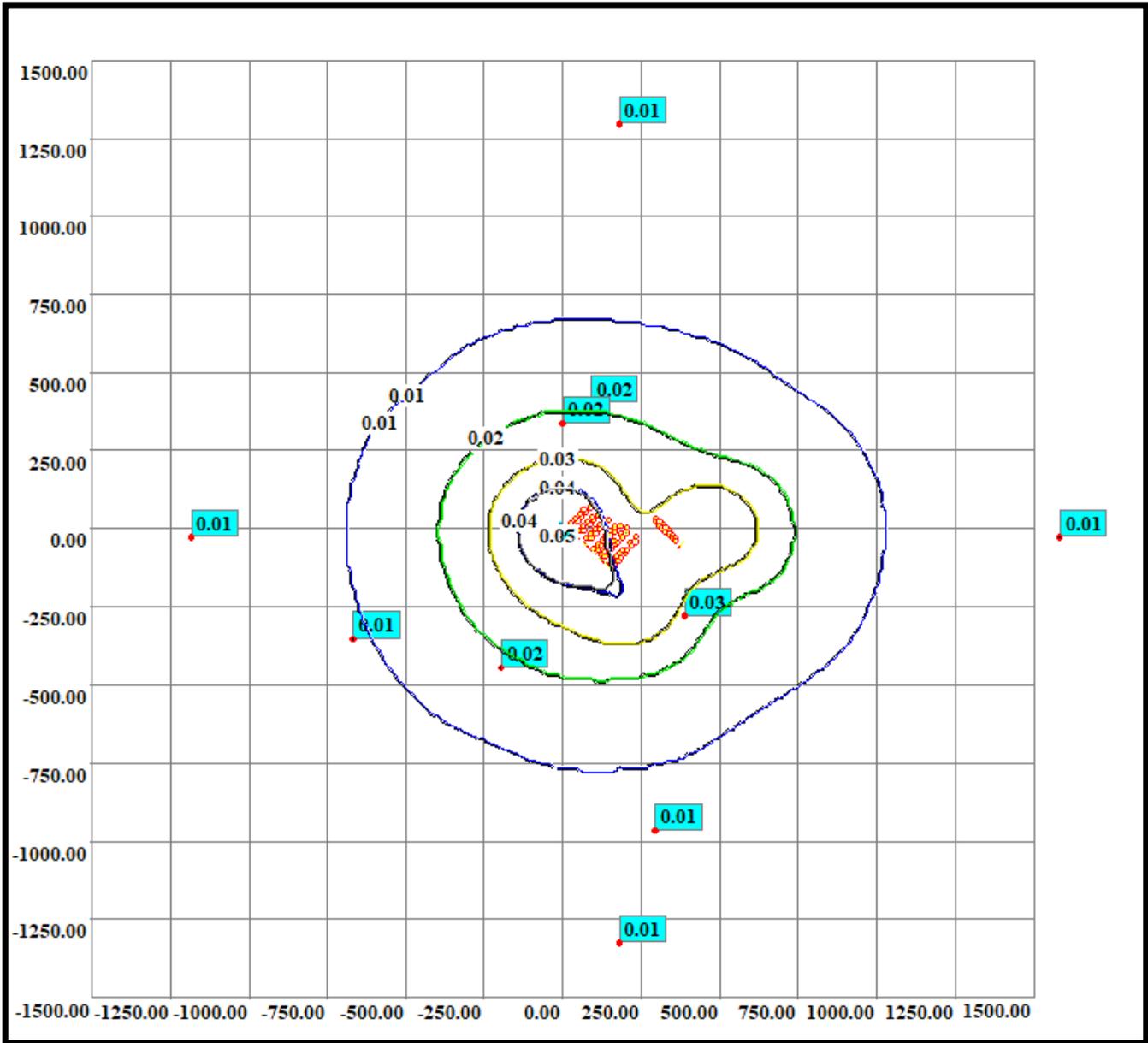
Розрахункові концентрації речовини: Альдегід пропіоновий (пропаналь)
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.0051	181.0	1294.0	89	2.00	0.0003	10072	0.0003	10073	0.0003	10119	0.0003	10070
102	0.0052	1585.0	-30.0	1	2.00	0.0005	10119	0.0003	10072	0.0002	10073	0.0002	10068
103	0.0055	181.0	-1328.0	271	2.00	0.0003	10068	0.0003	10072	0.0003	10070	0.0003	10073
104	0.0056	-1183.0	-30.0	178	2.00	0.0003	10073	0.0003	10119	0.0003	10072	0.0003	10070
105	0.0201	91.0	401.0	88	0.9997	0.0019	10072	0.0015	10070	0.0013	10074	0.0012	10068
106	0.0238	1.0	333.0	102	0.9997	0.0024	10072	0.0018	10070	0.0016	10074	0.0015	10068
107	0.0109	-666.0	-355.0	199	2.00	0.0008	10072	0.0007	10073	0.0007	10070	0.0006	10068
108	0.0200	-194.0	-446.0	227	0.9997	0.0018	10070	0.0018	10072	0.0017	10068	0.0009	10074
109	0.0088	296.0	-970.0	279	2.00	0.0006	10068	0.0006	10070	0.0006	10072	0.0005	10073
110	0.0258	389.0	-282.0	317	0.9997	0.0026	10068	0.0023	10070	0.0022	10072	0.0011	10067

Точки найбільших концентрацій речовини Альдегід пропіоновий (пропаналь)
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
0.0532	0.0	0.0	147	0.6665	0.0101	10072	0.0072	10070	0.0062	10074	0.0057	10068
0.0419	500.0	0.0	11	0.6665	0.0120	10119	0.0044	10118	0.0022	10072	0.0022	10070
0.0413	250.0	-250.0	306	0.6665	0.0075	10068	0.0060	10070	0.0050	10072	0.0025	10074
0.0371	0.0	-250.0	229	0.6665	0.0062	10070	0.0055	10068	0.0048	10072	0.0025	10069
0.0339	250.0	0.0	36	0.6665	0.0078	10070	0.0062	10072	0.0054	10068	0.0027	10069
0.0311	-250.0	0.0	171	0.9997	0.0030	10072	0.0023	10070	0.0021	10074	0.0019	10068
0.0297	0.0	250.0	107	0.9997	0.0033	10072	0.0026	10070	0.0022	10074	0.0022	10068
0.0257	250.0	250.0	64	0.9997	0.0030	10072	0.0024	10070	0.0018	10074	0.0018	10068
0.0255	-250.0	-250.0	204	0.9997	0.0026	10072	0.0023	10070	0.0020	10068	0.0015	10074
0.0235	500.0	-250.0	332	0.9997	0.0022	10068	0.0021	10070	0.0020	10072	0.0012	10074

Альдегід пропіоновий (пропаналь)
Карта-схема
H=2.00 м



————— Нормативна санітарно-захисна зона

Код джерела - Технологічні параметри	10119	10121
Викид г/с	0.002311	0.000389
Клас небезпечн.		
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мс/м. куб	0.5869 - -	227.2381 - -
ХМ (м)	49.13	11.45
UM[h=2.00м] (м/с)	0.54	1.00
X Y Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	383.58 -43.21	288.90 34.14
X Y Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	368.58 -59.30	0.00 0.00
Коеф-т рель`сфу	1.0000	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	36.6700	0.2900
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	7.7300	1.4770
Діаметр (м)	0.4271	0.5000
Висота (м)	4.0000	2.0000
Температура (С)	25.6000	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000	1.0000
Викид т/р	0.0000	0.0000

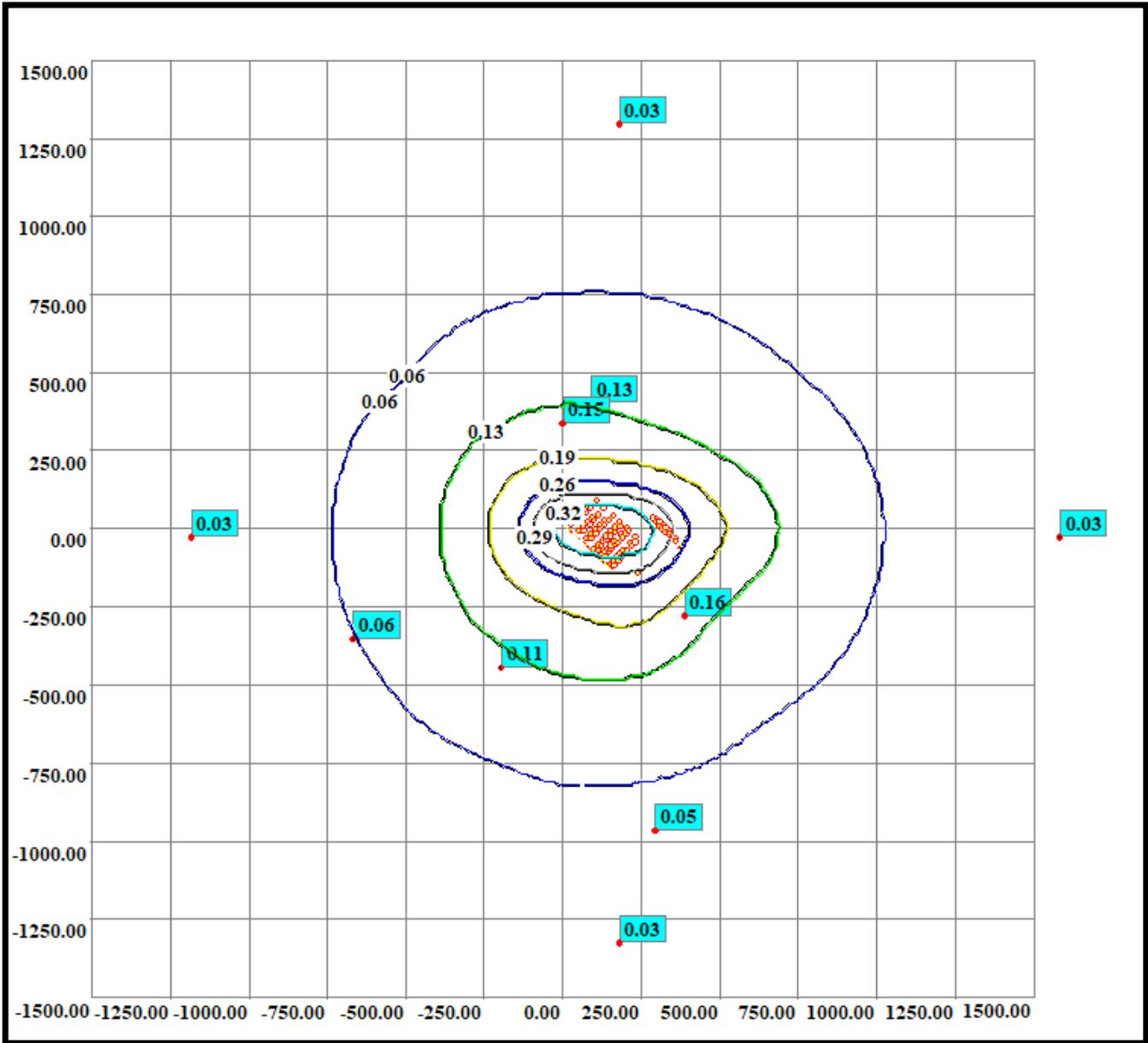
Розрахункові концентрації речовини: Альдегід глутаровий
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.0296	181.0	1294.0	88	2.00	0.0015	10076	0.0015	10078	0.0013	10072	0.0013	10073
102	0.0284	1585.0	-30.0	1	2.00	0.0018	10119	0.0012	10076	0.0012	10078	0.0011	10072
103	0.0309	181.0	-1328.0	272	2.00	0.0016	10076	0.0015	10068	0.0015	10072	0.0014	10078
104	0.0318	-1183.0	-30.0	179	2.00	0.0019	10078	0.0018	10076	0.0015	10073	0.0014	10072
105	0.1272	91.0	401.0	94	1.00	0.0086	10076	0.0080	10072	0.0071	10078	0.0069	10070
106	0.1476	1.0	333.0	108	1.00	0.0112	10076	0.0097	10072	0.0096	10078	0.0083	10070
107	0.0605	-666.0	-355.0	201	2.00	0.0038	10076	0.0034	10078	0.0034	10072	0.0031	10073
108	0.1127	-194.0	-446.0	231	1.00	0.0083	10072	0.0076	10070	0.0072	10076	0.0067	10068
109	0.0485	296.0	-970.0	281	2.00	0.0028	10068	0.0026	10070	0.0026	10072	0.0026	10076
110	0.1572	389.0	-282.0	320	0.7507	0.0146	10068	0.0126	10070	0.0116	10072	0.0105	10076

Точки найбільших концентрацій речовини Альдегід глутаровий
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
0.3401	250.0	0.0	5	0.7507	0.1537	10086	0.0333	10076	0.0285	10078	0.0240	10087
0.3331	0.0	0.0	155	0.7507	0.0716	10076	0.0626	10078	0.0289	10072	0.0203	10075
0.2186	250.0	-250.0	303	0.7507	0.0300	10068	0.0235	10070	0.0196	10072	0.0152	10076
0.2043	500.0	0.0	9	0.7507	0.0336	10119	0.0119	10118	0.0099	10072	0.0094	10070
0.2009	0.0	-250.0	237	0.7507	0.0276	10072	0.0257	10070	0.0155	10068	0.0112	10074
0.1833	-250.0	0.0	171	1.00	0.0203	10076	0.0199	10078	0.0131	10072	0.0097	10070
0.1777	0.0	250.0	112	0.7507	0.0155	10076	0.0130	10078	0.0129	10072	0.0108	10070
0.1602	250.0	250.0	68	0.7507	0.0122	10072	0.0108	10070	0.0101	10076	0.0093	10068
0.1433	-250.0	-250.0	207	1.00	0.0116	10072	0.0111	10076	0.0094	10070	0.0077	10078
0.1366	-250.0	250.0	141	1.00	0.0144	10078	0.0126	10076	0.0080	10072	0.0065	10070

Альдегід глутаровий
Карта-схема
H=2.00 м



Нормативна санітарно-захисна зона

Код джерела - Технологічні параметри	10117	10118	10119
Викид г/с	0.000031	0.000129	0.000258
Клас небезпечн.			
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мг/м. куб	0.0024 - -	0.0544 - -	0.1966 - -
ХМ (м)	140.21	57.24	49.13
UM[h=2.00м] (м/с)	1.02	0.50	0.54
Х У Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	362.28 -41.12	383.58 -43.21	383.58 -43.21
Х У Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	0.00 0.00	368.58 -59.30	368.58 -59.30
Коеф-т рель`сфу	1.0000	1.0000	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	4.4400	18.3300	36.6700
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	15.7033	7.7300	7.7300
Діаметр (м)	0.6000	0.2145	0.4271
Висота (м)	10.0000	7.0000	4.0000
Температура (С)	25.6000	25.6000	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000	1.0000	1.0000
Викид т/р	0.0000	0.0000	0.0000

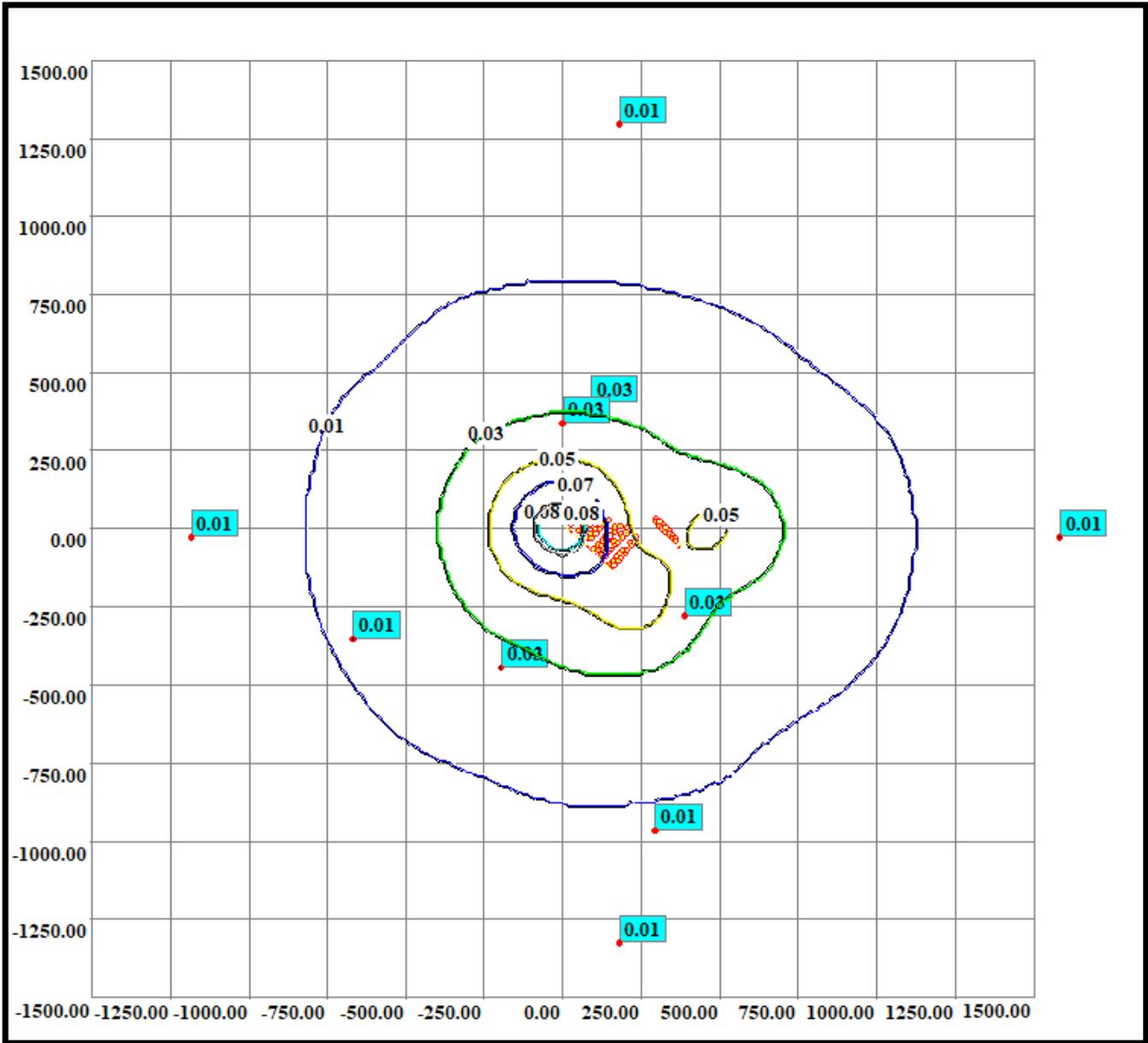
Розрахункові концентрації речовини: Кислота капронова
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.0065	181.0	1294.0	88	2.00	0.0004	10076	0.0004	10078	0.0003	10072	0.0003	10073
102	0.0065	1585.0	-30.0	1	2.00	0.0006	10119	0.0003	10076	0.0003	10078	0.0003	10072
103	0.0069	181.0	-1328.0	272	2.00	0.0004	10076	0.0004	10068	0.0004	10072	0.0004	10070
104	0.0073	-1183.0	-30.0	179	2.00	0.0005	10078	0.0005	10076	0.0004	10073	0.0004	10119
105	0.0269	91.0	401.0	86	0.9753	0.0031	10078	0.0030	10076	0.0020	10072	0.0015	10070
106	0.0329	1.0	333.0	99	0.9753	0.0042	10078	0.0040	10076	0.0026	10072	0.0019	10070
107	0.0143	-666.0	-355.0	200	2.00	0.0010	10076	0.0009	10078	0.0009	10072	0.0008	10073
108	0.0259	-194.0	-446.0	230	0.9753	0.0021	10072	0.0020	10070	0.0018	10076	0.0018	10068
109	0.0111	296.0	-970.0	280	2.00	0.0007	10068	0.0007	10070	0.0007	10072	0.0007	10076
110	0.0345	389.0	-282.0	318	0.9753	0.0032	10068	0.0028	10070	0.0027	10072	0.0025	10076

Точки найбільших концентрацій речовини Кислота капронова
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
0.0916	0.0	0.0	157	0.6502	0.0204	10076	0.0201	10078	0.0081	10072	0.0054	10074
0.0546	250.0	-250.0	311	0.6502	0.0085	10068	0.0069	10070	0.0059	10072	0.0048	10076
0.0499	500.0	0.0	19	0.6502	0.0172	10119	0.0063	10118	0.0027	10068	0.0024	10070
0.0457	0.0	-250.0	245	0.6502	0.0072	10072	0.0052	10076	0.0049	10070	0.0041	10074
0.0451	-250.0	0.0	172	0.9753	0.0054	10076	0.0053	10078	0.0034	10072	0.0025	10070
0.0451	250.0	0.0	17	0.6502	0.0078	10072	0.0072	10076	0.0050	10074	0.0046	10078
0.0424	0.0	250.0	104	0.9753	0.0057	10076	0.0054	10078	0.0037	10072	0.0028	10070
0.0340	250.0	250.0	60	0.9753	0.0040	10076	0.0032	10072	0.0030	10078	0.0022	10070
0.0338	-250.0	-250.0	207	0.9753	0.0030	10072	0.0028	10076	0.0025	10070	0.0020	10068
0.0325	-250.0	250.0	141	1.00	0.0037	10078	0.0032	10076	0.0020	10072	0.0017	10070

Кислота капронова
Карта-схема
H=2.00 м



Нормативна санітарно-захисна зона

Код джерела - Технологічні параметри	10117	10118	10119
Викид г/с	0.000048	0.000196	0.000392
Клас небезпечн.			
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мс/м. куб	0.0005 - -	0.0103 - -	0.0373 - -
ХМ (м)	140.21	57.24	49.13
UM[h=2.00м] (м/с)	1.02	0.50	0.54
Х У Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	362.28 -41.12	383.58 -43.21	383.58 -43.21
Х У Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	0.00 0.00	368.58 -59.30	368.58 -59.30
Коеф-т рель`сфу	1.0000	1.0000	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	4.4400	18.3300	36.6700
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	15.7033	7.7300	7.7300
Діаметр (м)	0.6000	0.2145	0.4271
Висота (м)	10.0000	7.0000	4.0000
Температура (С)	25.6000	25.6000	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000	1.0000	1.0000
Викид т/р	0.0000	0.0000	0.0000

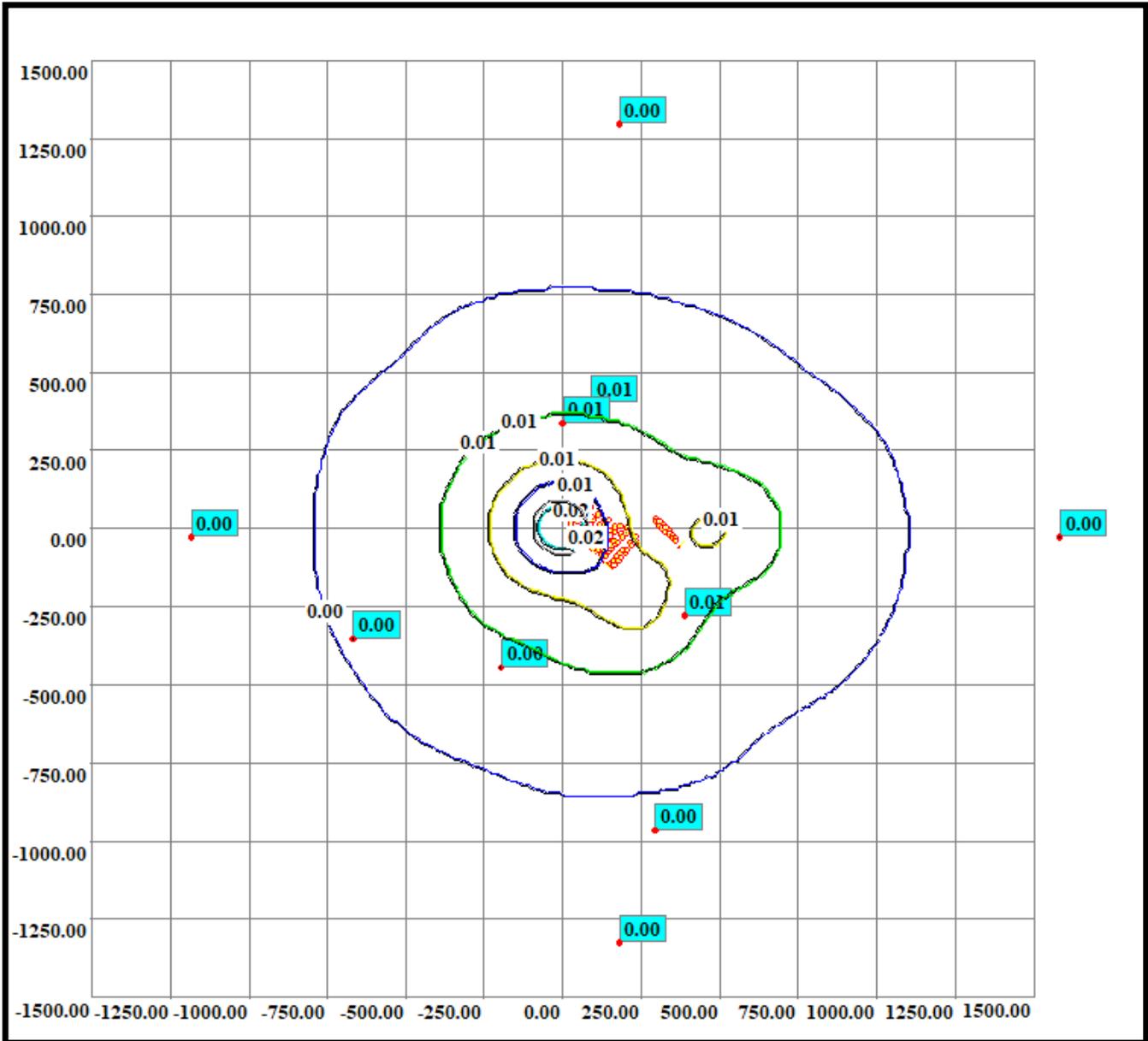
Розрахункові концентрації речовини: Диметилсульфід
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.0012	181.0	1294.0	88	2.00	0.0001	10076	0.0001	10078	0.0001	10072	0.0001	10073
102	0.0012	1585.0	-30.0	1	2.00	0.0001	10119	0.0001	10076	0.0001	10078	0.0001	10072
103	0.0013	181.0	-1328.0	272	2.00	0.0001	10076	0.0001	10068	0.0001	10072	0.0001	10070
104	0.0014	-1183.0	-30.0	179	2.00	0.0001	10078	0.0001	10076	0.0001	10073	0.0001	10119
105	0.0051	91.0	401.0	86	0.9755	0.0006	10078	0.0006	10076	0.0004	10072	0.0003	10070
106	0.0062	1.0	333.0	99	0.9755	0.0008	10078	0.0008	10076	0.0005	10072	0.0004	10070
107	0.0027	-666.0	-355.0	200	2.00	0.0002	10076	0.0002	10072	0.0002	10078	0.0002	10073
108	0.0049	-194.0	-446.0	230	0.9755	0.0004	10072	0.0004	10070	0.0003	10068	0.0003	10076
109	0.0021	296.0	-970.0	280	2.00	0.0001	10068	0.0001	10070	0.0001	10072	0.0001	10076
110	0.0065	389.0	-282.0	318	0.9755	0.0006	10068	0.0005	10070	0.0005	10072	0.0005	10076

Точки найбільших концентрацій речовини Диметилсульфід
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
0.0174	0.0	0.0	157	0.6503	0.0039	10076	0.0038	10078	0.0015	10072	0.0010	10070
0.0104	250.0	-250.0	311	0.6503	0.0016	10068	0.0013	10070	0.0011	10072	0.0009	10076
0.0095	500.0	0.0	19	0.6503	0.0033	10119	0.0012	10118	0.0005	10068	0.0005	10070
0.0087	0.0	-250.0	245	0.6503	0.0014	10072	0.0010	10076	0.0009	10070	0.0008	10074
0.0086	-250.0	0.0	172	0.9755	0.0010	10076	0.0010	10078	0.0006	10072	0.0005	10070
0.0086	250.0	0.0	17	0.6503	0.0015	10072	0.0014	10076	0.0009	10074	0.0009	10078
0.0080	0.0	250.0	104	0.9755	0.0011	10076	0.0010	10078	0.0007	10072	0.0005	10070
0.0064	250.0	250.0	60	0.9755	0.0007	10076	0.0006	10072	0.0006	10078	0.0004	10070
0.0064	-250.0	-250.0	207	0.9755	0.0006	10072	0.0005	10076	0.0005	10070	0.0004	10068
0.0062	-250.0	250.0	141	1.00	0.0007	10078	0.0006	10076	0.0004	10072	0.0003	10070

Диметилсульфід
Карта-схема
Н=2.00 м



————— Нормативна санітарно-захисна зона

Код джерела - Технологічні параметри	10114	10115	10116	10117	10118	10119
Викид г/с	0.000005	0.000005	0.000005	0.000005	0.000021	0.000041
Клас небезпечн.						
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мс/м. куб	0.0394 - -	0.0394 - -	0.0394 - -	0.0394 - -	0.8858 - -	3.1236 - -
ХМ (м)	140.21	140.21	140.21	140.21	57.24	49.13
UM[h=2.00м] (м/с)	1.02	1.02	1.02	1.02	0.50	0.54
Х У Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	351.70 -21.68	351.31 -30.89	362.67 -31.91	362.28 -41.12	383.58 -43.21	383.58 -43.21
Х У Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	368.58 -59.30	368.58 -59.30
Коеф-т рель'єфу	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	4.4400	4.4400	4.4400	4.4400	18.3300	36.6700
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	15.7033	15.7033	15.7033	15.7033	7.7300	7.7300
Діаметр (м)	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.2145	0.4271
Висота (м)	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	7.0000	4.0000
Температура (С)	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Викид т/р	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

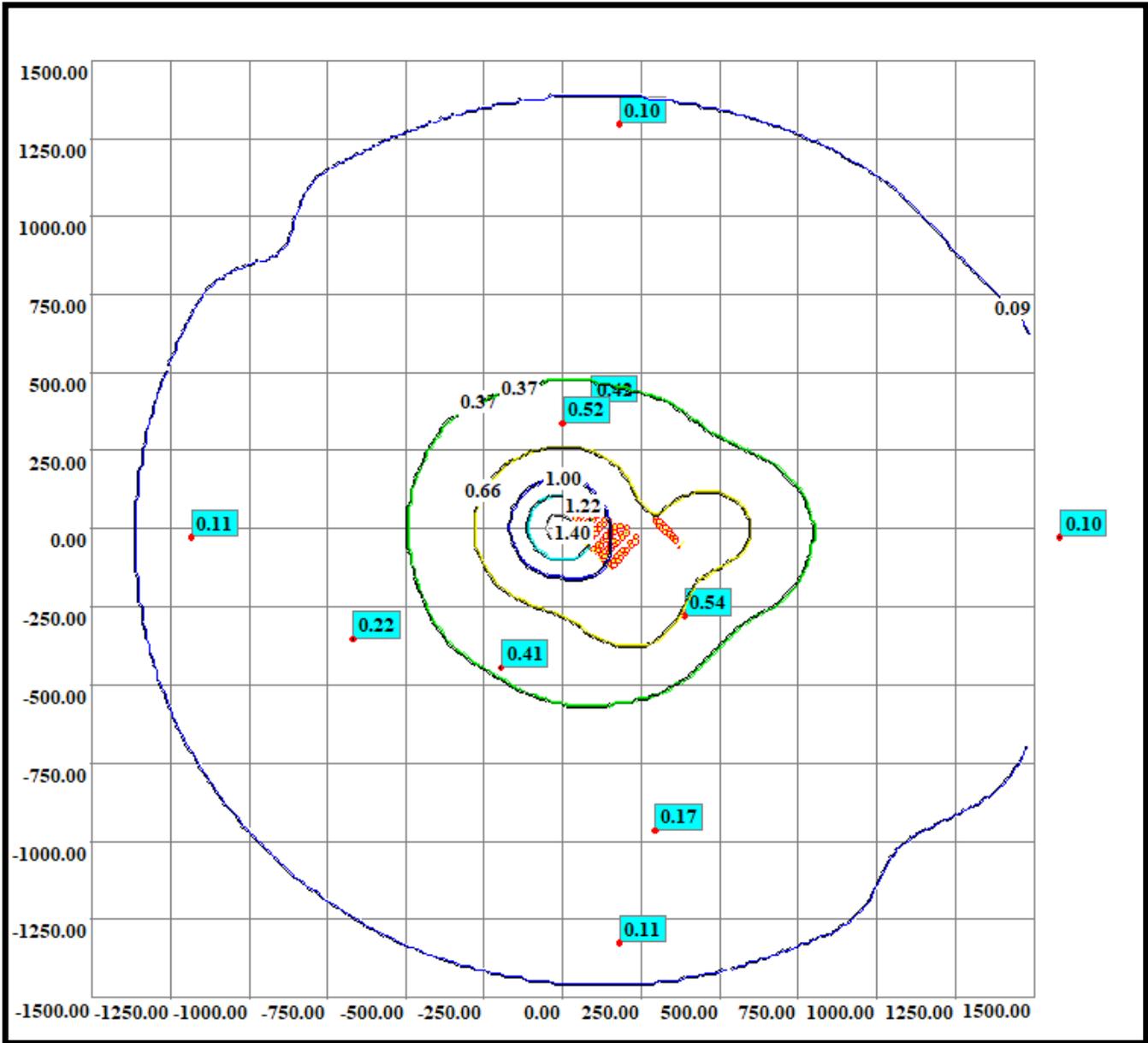
Розрахункові концентрації речовини: Метилмеркаптан(метантиол)
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.1014	181.0	1294.0	88	2.00	0.0061	10076	0.0059	10078	0.0053	10072	0.0053	10073
102	0.1017	1585.0	-30.0	1	2.00	0.0097	10119	0.0052	10076	0.0050	10078	0.0047	10072
103	0.1084	181.0	-1328.0	272	2.00	0.0063	10076	0.0063	10068	0.0062	10072	0.0061	10070
104	0.1141	-1183.0	-30.0	179	2.00	0.0077	10078	0.0077	10076	0.0064	10073	0.0062	10119
105	0.4238	91.0	401.0	86	0.9726	0.0483	10078	0.0481	10076	0.0324	10072	0.0244	10070
106	0.5187	1.0	333.0	99	0.9726	0.0659	10078	0.0637	10076	0.0413	10072	0.0312	10070
107	0.2240	-666.0	-355.0	200	2.00	0.0157	10076	0.0142	10072	0.0139	10078	0.0132	10073
108	0.4076	-194.0	-446.0	230	0.9726	0.0343	10072	0.0322	10070	0.0292	10068	0.0286	10076
109	0.1734	296.0	-970.0	280	2.00	0.0118	10068	0.0111	10070	0.0108	10072	0.0103	10076
110	0.5414	389.0	-282.0	318	0.9726	0.0517	10068	0.0458	10070	0.0429	10072	0.0392	10076

Точки найбільших концентрацій речовини Метилмеркаптан(метантиол)
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
1.4511	0.0	0.0	157	0.6484	0.3230	10076	0.3180	10078	0.1302	10072	0.0879	10070
0.8662	250.0	-250.0	311	0.6484	0.1374	10068	0.1116	10070	0.0954	10072	0.0757	10076
0.7914	500.0	0.0	19	0.6484	0.2729	10119	0.1019	10118	0.0434	10068	0.0389	10070
0.7219	0.0	-250.0	245	0.6484	0.1159	10072	0.0814	10076	0.0787	10070	0.0651	10074
0.7116	-250.0	0.0	172	0.9726	0.0845	10076	0.0838	10078	0.0548	10072	0.0407	10070
0.7113	250.0	0.0	17	0.6484	0.1256	10072	0.1127	10076	0.0797	10074	0.0728	10078
0.6703	0.0	250.0	104	0.9726	0.0897	10076	0.0858	10078	0.0599	10072	0.0447	10070
0.5337	250.0	250.0	60	0.9726	0.0624	10076	0.0521	10072	0.0478	10078	0.0360	10070
0.5318	-250.0	-250.0	206	0.9726	0.0485	10072	0.0446	10076	0.0402	10070	0.0323	10068
0.5110	-250.0	250.0	141	1.00	0.0584	10078	0.0510	10076	0.0330	10072	0.0267	10070

Метилмеркаптан(метантіол)
Карта-схема
H=2.00 м



— Нормативна санітарно-захисна зона

Код джерела - Технологічні параметри	10115	10116	10117	10118	10119
Викид г/с	0.00011	0.00011	0.00011	0.000454	0.000908
Клас небезпечн.					
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мг/м. куб	0.0173 - -	0.0173 - -	0.0173 - -	0.3830 - -	1.3835 - -
ХМ (м)	140.21	140.21	140.21	57.24	49.13
UM[h=2.00м] (м/с)	1.02	1.02	1.02	0.50	0.54
Х У Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	351.31 -30.89	362.67 -31.91	362.28 -41.12	383.58 -43.21	383.58 -43.21
Х У Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	368.58 -59.30	368.58 -59.30
Коеф-т рель'єфу	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	4.4400	4.4400	4.4400	18.3300	36.6700
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	15.7033	15.7033	15.7033	7.7300	7.7300
Діаметр (м)	0.6000	0.6000	0.6000	0.2145	0.4271
Висота (м)	10.0000	10.0000	10.0000	7.0000	4.0000
Температура (С)	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Викид т/р	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

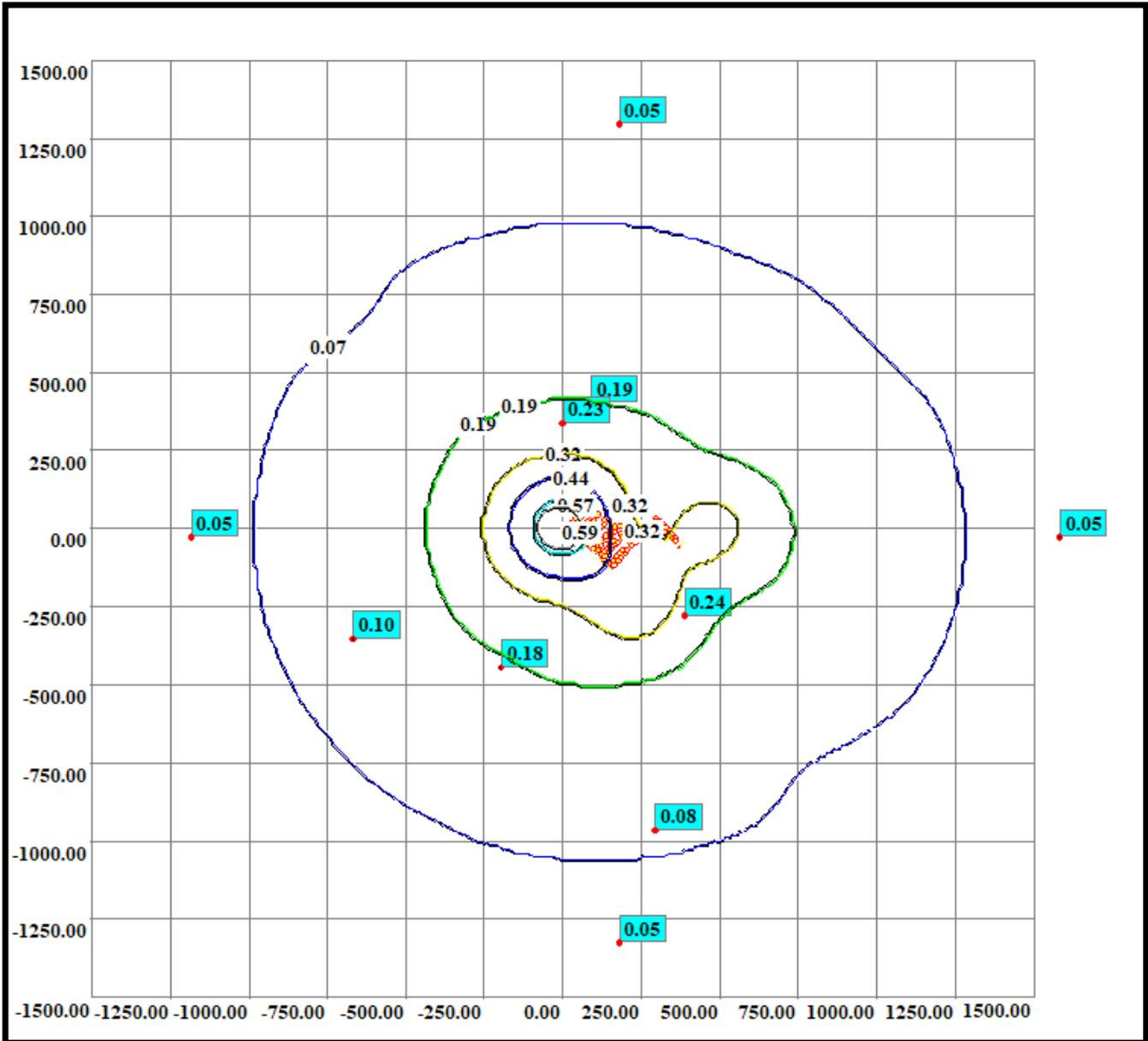
Розрахункові концентрації речовини: Диметиламін
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.0455	181.0	1294.0	88	2.00	0.0027	10076	0.0026	10078	0.0023	10072	0.0023	10073
102	0.0455	1585.0	-30.0	1	2.00	0.0043	10119	0.0023	10076	0.0022	10078	0.0020	10072
103	0.0487	181.0	-1328.0	272	2.00	0.0028	10076	0.0027	10068	0.0027	10072	0.0026	10070
104	0.0511	-1183.0	-30.0	179	2.00	0.0034	10078	0.0034	10076	0.0028	10073	0.0028	10119
105	0.1895	91.0	401.0	86	0.9753	0.0215	10078	0.0214	10076	0.0142	10072	0.0106	10070
106	0.2315	1.0	333.0	99	0.9753	0.0294	10078	0.0284	10076	0.0181	10072	0.0136	10070
107	0.1004	-666.0	-355.0	200	2.00	0.0070	10076	0.0062	10078	0.0062	10072	0.0058	10073
108	0.1824	-194.0	-446.0	230	0.9753	0.0150	10072	0.0141	10070	0.0128	10068	0.0127	10076
109	0.0779	296.0	-970.0	280	2.00	0.0052	10068	0.0048	10070	0.0047	10072	0.0046	10076
110	0.2426	389.0	-282.0	318	0.9753	0.0225	10068	0.0200	10070	0.0187	10072	0.0174	10076

Точки найбільших концентрацій речовини Диметиламін
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
0.6438	0.0	0.0	157	0.6502	0.1436	10076	0.1417	10078	0.0568	10072	0.0383	10070
0.3840	250.0	-250.0	311	0.6502	0.0600	10068	0.0488	10070	0.0418	10072	0.0337	10076
0.3509	500.0	0.0	19	0.6502	0.1208	10119	0.0440	10118	0.0190	10068	0.0170	10070
0.3215	0.0	-250.0	245	0.6502	0.0508	10072	0.0363	10076	0.0343	10070	0.0286	10074
0.3175	-250.0	0.0	172	0.9753	0.0377	10076	0.0373	10078	0.0240	10072	0.0178	10070
0.3169	250.0	0.0	17	0.6502	0.0549	10072	0.0503	10076	0.0349	10074	0.0326	10078
0.2986	0.0	250.0	104	0.9753	0.0400	10076	0.0382	10078	0.0262	10072	0.0195	10070
0.2391	250.0	250.0	60	0.9753	0.0278	10076	0.0228	10072	0.0213	10078	0.0157	10070
0.2377	-250.0	-250.0	207	0.9753	0.0213	10072	0.0199	10076	0.0176	10070	0.0141	10068
0.2286	-250.0	250.0	141	1.00	0.0260	10078	0.0227	10076	0.0144	10072	0.0117	10070

Диметиламін
Карта-схема
Н=2.00 м



Нормативна санітарно-захисна зона

Код джерела - Технологічні параметри	10114	10115	10116	10117	10118	10119
Викид г/с	0.000995	0.000995	0.000995	0.000995	0.004106	0.008211
Клас небезпечн.						
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мс/м. куб	- 0.0008 -	- 0.0008 -	- 0.0008 -	- 0.0008 -	- 0.0173 -	- 0.0626 -
ХМ (м)	140.21	140.21	140.21	140.21	57.24	49.13
UM[h=2.00м] (м/с)	1.02	1.02	1.02	1.02	0.50	0.54
Х У Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	351.70 -21.68	351.31 -30.89	362.67 -31.91	362.28 -41.12	383.58 -43.21	383.58 -43.21
Х У Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	368.58 -59.30	368.58 -59.30
Коеф-т рель'єфу	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	4.4400	4.4400	4.4400	4.4400	18.3300	36.6700
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	15.7033	15.7033	15.7033	15.7033	7.7300	7.7300
Діаметр (м)	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.2145	0.4271
Висота (м)	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	7.0000	4.0000
Температура (С)	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Викид т/р	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

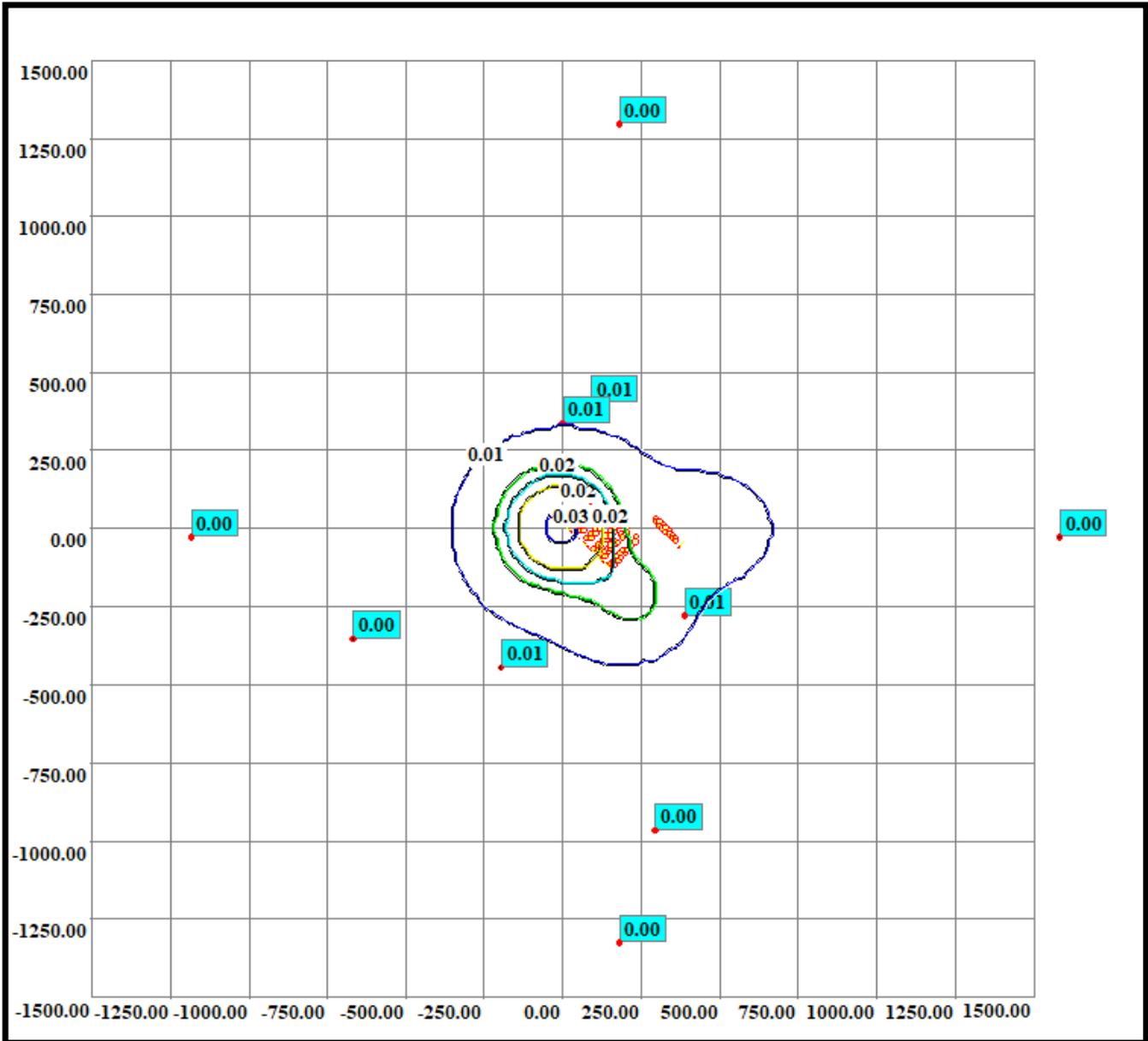
Розрахункові концентрації речовини: Мікроорганізми і мікроорганізми-продуценти за загальним бактер. рахунком (5000 кл./м3) в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці мг/м.куб	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску C0	№ джерела N0	Розмір внеску C1	№ джерела N1	Розмір внеску C2	№ джерела N2	Розмір внеску C3	№ джерела N3
101	0.0021	181.0	1294.0	88	2.00	0.0001	10076	0.0001	10078	0.0001	10072	0.0001	10073
102	0.0021	1585.0	-30.0	1	2.00	0.0002	10119	0.0001	10076	0.0001	10078	0.0001	10072
103	0.0022	181.0	-1328.0	272	2.00	0.0001	10076	0.0001	10068	0.0001	10072	0.0001	10070
104	0.0023	-1183.0	-30.0	179	2.00	0.0002	10078	0.0002	10076	0.0001	10073	0.0001	10119
105	0.0086	91.0	401.0	86	0.9753	0.0010	10078	0.0010	10076	0.0006	10072	0.0005	10070
106	0.0105	1.0	333.0	99	0.9753	0.0013	10078	0.0013	10076	0.0008	10072	0.0006	10070
107	0.0045	-666.0	-355.0	200	2.00	0.0003	10076	0.0003	10078	0.0003	10072	0.0003	10073
108	0.0082	-194.0	-446.0	230	0.9753	0.0007	10072	0.0006	10070	0.0006	10068	0.0006	10076
109	0.0035	296.0	-970.0	280	2.00	0.0002	10068	0.0002	10070	0.0002	10072	0.0002	10076
110	0.0110	389.0	-282.0	318	0.9753	0.0010	10068	0.0009	10070	0.0008	10072	0.0008	10076

Точки найбільших концентрацій речовини Мікроорганізми і мікроорганізми-продуценти за загальним бактер. рахунком (5000 кл./м3) На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці мг/м.куб	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску C0	№ джерела N0	Розмір внеску C1	№ джерела N1	Розмір внеску C2	№ джерела N2	Розмір внеску C3	№ джерела N3
0.0291	0.0	0.0	157	0.6502	0.0065	10076	0.0064	10078	0.0026	10072	0.0017	10070
0.0174	250.0	-250.0	311	0.6502	0.0027	10068	0.0022	10070	0.0019	10072	0.0015	10076
0.0159	500.0	0.0	19	0.6502	0.0055	10119	0.0020	10118	0.0009	10068	0.0008	10070
0.0145	0.0	-250.0	245	0.6502	0.0023	10072	0.0016	10076	0.0016	10070	0.0013	10074
0.0144	-250.0	0.0	172	0.9753	0.0017	10076	0.0017	10078	0.0011	10072	0.0008	10070
0.0143	250.0	0.0	17	0.6502	0.0025	10072	0.0023	10076	0.0016	10074	0.0015	10078
0.0135	0.0	250.0	104	0.9753	0.0018	10076	0.0017	10078	0.0012	10072	0.0009	10070
0.0108	250.0	250.0	60	0.9753	0.0013	10076	0.0010	10072	0.0010	10078	0.0007	10070
0.0107	-250.0	-250.0	207	0.9753	0.0010	10072	0.0009	10076	0.0008	10070	0.0006	10068
0.0103	-250.0	250.0	141	1.00	0.0012	10078	0.0010	10076	0.0007	10072	0.0005	10070

Мікроорганізми і мікроорганізми-продуценти за загальним бактер. рахунком (5000 кл./м3)
Карта-схема
Н=2.00 м



Нормативна санітарно-захисна зона

Код речовини	Найменування речовини	ГДК (мг/м.куб)
(2754)	Вуглеводні граничні с12-с19(розчинник РПК-26611 і ...	1.00000000

Перелік джерел, у викидах яких є
Вуглеводні граничні с12-с19(розчинник РПК-26611 і ін.)

Код джерела - Технологічні параметри	10094	10125	10128	10129	10130
Викид г/с	0.035813	0.000001	0.004706	0.004733	0.057994
Клас небезпечн.					
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мс/м. куб	1.0288 - -	0.0175 - -	82.4716 - -	82.9448 - -	1016.3325 - -
ХМ (м)	61.12	11.45	11.45	11.45	11.45
УМ[h=2.00м] (м/с)	8.38	1.00	1.00	1.00	1.00
X Y Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	163.72 72.93	178.10 66.36	114.34 109.42	244.47 -132.26	209.00 -149.77
X Y Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	0.00 0.00	0.00 0.00	208.35 10.81	0.00 0.00	30.00 12.00
Коеф-т рель'єфу	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	0.6060	0.2900	0.2900	0.2900	0.2900
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	17.4962	1.4770	2.0000	1.4770	1.4770
Діаметр (м)	0.2100	0.5000	0.0021	0.5000	0.5000
Висота (м)	3.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
Температура (С)	400.0000	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Викид т/р	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

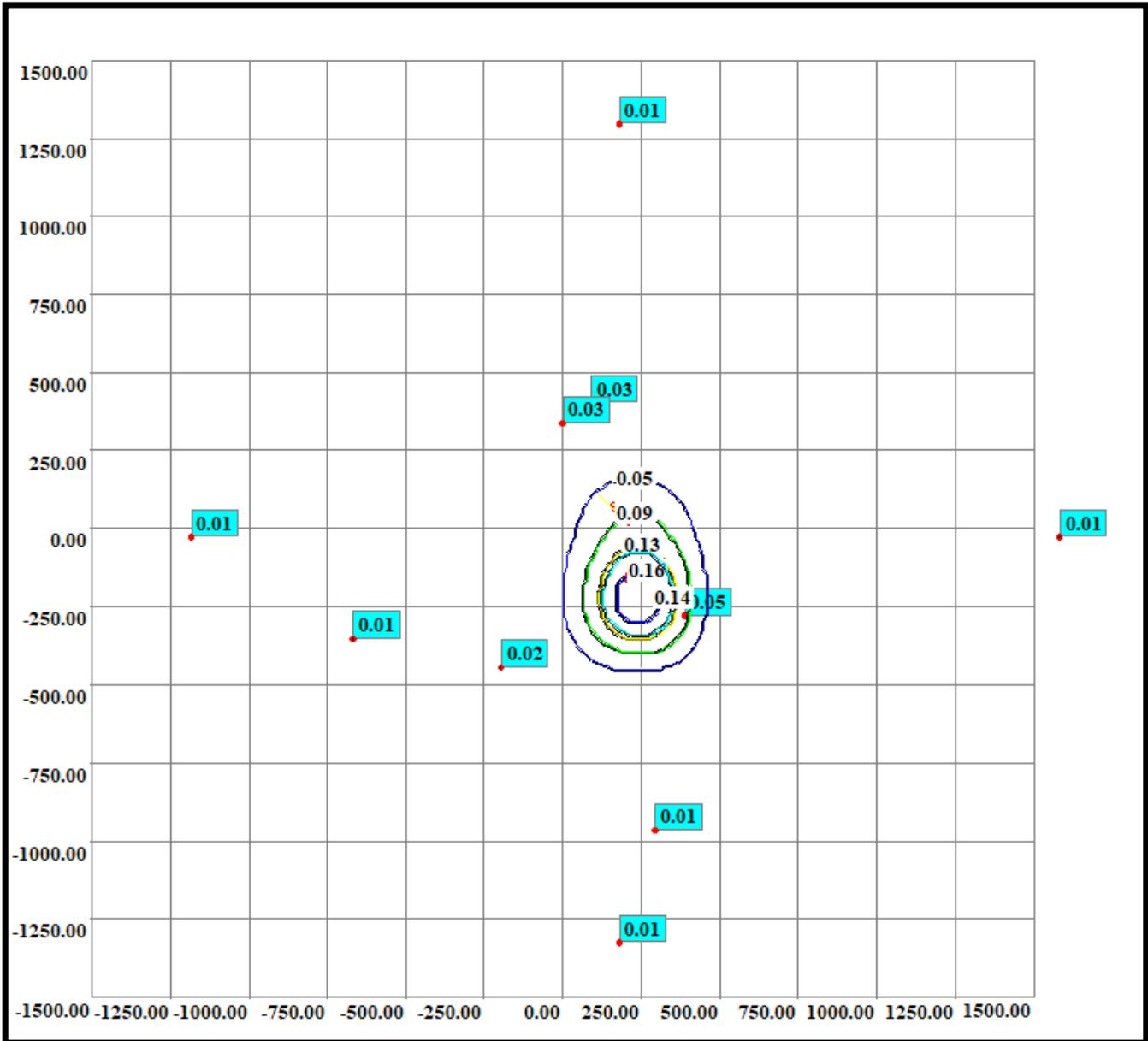
Розрахункові концентрації речовини: Вуглеводні граничні c12-c19(розчинник РПК-26611 і ін.)
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.0075	181.0	1294.0	89	1.00	0.0045	10130	0.0023	10094	0.0004	10128	0.0004	10129
102	0.0067	1585.0	-30.0	6	1.00	0.0047	10130	0.0013	10094	0.0004	10129	0.0003	10128
103	0.0082	181.0	-1328.0	271	1.00	0.0056	10130	0.0018	10094	0.0004	10129	0.0004	10128
104	0.0067	-1183.0	-30.0	174	1.00	0.0047	10130	0.0014	10094	0.0004	10129	0.0003	10128
105	0.0270	91.0	401.0	102	1.00	0.0137	10130	0.0108	10094	0.0014	10128	0.0011	10129
106	0.0263	1.0	333.0	120	1.00	0.0129	10130	0.0113	10094	0.0012	10129	0.0008	10128
107	0.0111	-666.0	-355.0	197	1.00	0.0075	10130	0.0026	10094	0.0006	10129	0.0005	10128
108	0.0186	-194.0	-446.0	215	0.7548	0.0153	10130	0.0016	10094	0.0012	10129	0.0004	10128
109	0.0126	296.0	-970.0	277	1.00	0.0085	10130	0.0029	10094	0.0007	10129	0.0005	10128
110	0.0536	389.0	-282.0	324	0.7548	0.0470	10130	0.0039	10129	0.0022	10094	0.0005	10128

Точки найбільших концентрацій речовини Вуглеводні граничні c12-c19(розчинник РПК-26611 і ін.)
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
0.1852	250.0	-250.0	296	0.7548	0.1739	10130	0.0058	10094	0.0039	10129	0.0016	10128
0.1020	250.0	0.0	76	0.7548	0.0938	10130	0.0082	10129				
0.0485	0.0	-250.0	203	0.7548	0.0454	10130	0.0030	10129	0.0000	10128	0.0000	10094
0.0396	0.0	0.0	140	0.7548	0.0373	10130	0.0023	10129	0.0000	10128		
0.0362	500.0	-250.0	338	0.7548	0.0307	10130	0.0029	10129	0.0020	10094	0.0006	10128
0.0348	250.0	-500.0	279	1.00	0.0256	10130	0.0068	10094	0.0016	10129	0.0009	10128
0.0298	500.0	0.0	30	0.7548	0.0270	10130	0.0028	10129	0.0000	10128	0.0000	10094
0.0296	250.0	250.0	75	1.00	0.0169	10130	0.0094	10094	0.0023	10128	0.0010	10129
0.0295	0.0	250.0	120	1.00	0.0180	10130	0.0079	10094	0.0022	10128	0.0015	10129
0.0251	0.0	-500.0	244	0.7548	0.0192	10130	0.0037	10094	0.0014	10129	0.0008	10128

Вуглеводні граничні с12-с19(розчинник РПК-26611 і ін.)
Карта-схема
Н=2.00 м



Нормативна санітарно-захисна зона

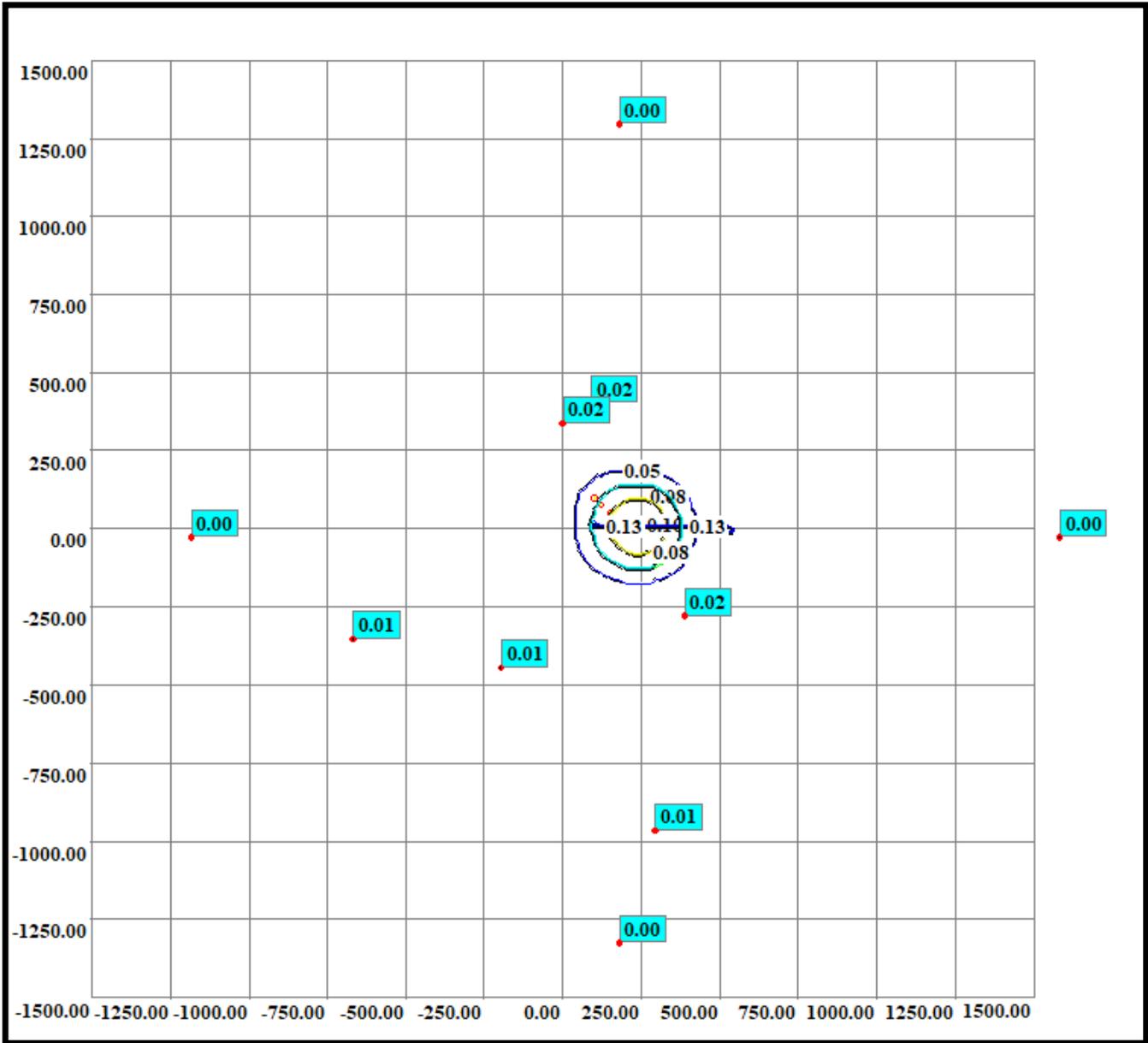
Розрахункові концентрації речовини: Пил комбікормовий (в перерахунку на білок)
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.0043	181.0	1294.0	90	0.75	0.0006	10103	0.0006	10102	0.0006	10101	0.0006	10100
102	0.0037	1585.0	-30.0	357	1.00	0.0006	10122	0.0005	10098	0.0005	10099	0.0005	10100
103	0.0038	181.0	-1328.0	270	0.75	0.0006	10098	0.0006	10099	0.0006	10100	0.0005	10101
104	0.0038	-1183.0	-30.0	183	1.00	0.0006	10103	0.0006	10102	0.0006	10101	0.0005	10100
105	0.0170	91.0	401.0	104	0.75	0.0029	10102	0.0028	10101	0.0027	10103	0.0026	10100
106	0.0207	1.0	333.0	121	0.75	0.0041	10103	0.0037	10102	0.0033	10101	0.0029	10100
107	0.0060	-666.0	-355.0	205	0.75	0.0009	10101	0.0009	10102	0.0009	10100	0.0009	10103
108	0.0093	-194.0	-446.0	232	0.75	0.0015	10100	0.0014	10099	0.0014	10101	0.0013	10098
109	0.0055	296.0	-970.0	277	0.75	0.0008	10098	0.0008	10099	0.0008	10100	0.0008	10101
110	0.0179	389.0	-282.0	303	0.75	0.0036	10098	0.0031	10099	0.0027	10100	0.0024	10101

Точки найбільших концентрацій речовини Пил комбікормовий (в перерахунку на білок)
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
0.1271	250.0	0.0	42	0.75	0.1271	10098						
0.0378	0.0	0.0	201	0.50	0.0095	10102	0.0087	10101	0.0061	10100	0.0060	10103
0.0309	0.0	250.0	130	1.00	0.0075	10103	0.0061	10102	0.0048	10101	0.0041	10100
0.0241	250.0	250.0	72	0.50	0.0048	10100	0.0048	10101	0.0041	10099	0.0035	10102
0.0238	500.0	0.0	353	0.75	0.0061	10122	0.0035	10099	0.0033	10098	0.0033	10100
0.0234	250.0	-250.0	284	0.75	0.0049	10098	0.0046	10099	0.0040	10100	0.0034	10101
0.0174	0.0	-250.0	238	0.75	0.0033	10100	0.0031	10099	0.0030	10101	0.0024	10098
0.0157	500.0	-250.0	318	0.75	0.0029	10098	0.0025	10099	0.0024	10122	0.0023	10100
0.0156	500.0	250.0	34	0.75	0.0026	10122	0.0025	10100	0.0024	10099	0.0024	10101
0.0148	-250.0	0.0	185	0.75	0.0024	10102	0.0024	10101	0.0023	10100	0.0022	10103

Пил комбікормовий (в перерахунку на білок)
Карта-схема
H=2.00 м



Нормативна санітарно-захисна зона

Код джерела - Технологічні параметри	10119
Викид г/с	0.010557
Клас небезпечн.	
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мс/м. куб	2.6810 - -
ХМ (м)	49.13
UM[h=2.00м] (м/с)	0.54
Х У Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	383.58 -43.21
Х У Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	368.58 -59.30
Коеф-т рель`сфу	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	36.6700
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	7.7300
Діаметр (м)	0.4271
Висота (м)	4.0000
Температура (С)	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000
Викид т/р	0.0000

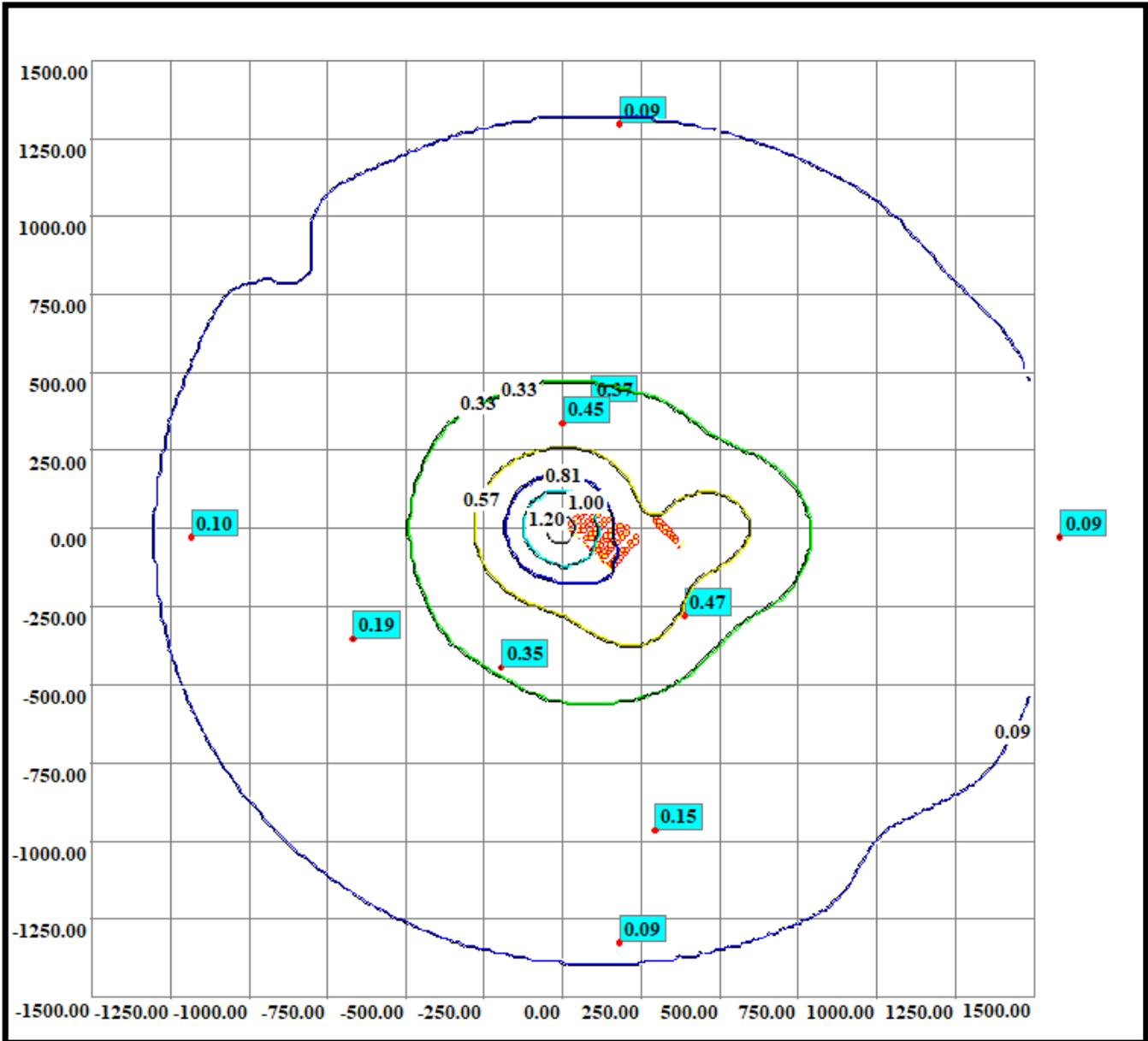
Розрахункові концентрації речовини: Пил хутряний (вовняний, пуховий)
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.0883	181.0	1294.0	88	2.00	0.0053	10076	0.0051	10078	0.0045	10072	0.0045	10073
102	0.0882	1585.0	-30.0	1	2.00	0.0083	10119	0.0045	10076	0.0043	10078	0.0040	10072
103	0.0943	181.0	-1328.0	272	2.00	0.0054	10076	0.0053	10068	0.0052	10072	0.0051	10070
104	0.0991	-1183.0	-30.0	179	2.00	0.0067	10078	0.0066	10076	0.0054	10073	0.0053	10119
105	0.3672	91.0	401.0	86	0.9753	0.0417	10078	0.0415	10076	0.0275	10072	0.0206	10070
106	0.4485	1.0	333.0	99	0.9753	0.0569	10078	0.0550	10076	0.0351	10072	0.0264	10070
107	0.1945	-666.0	-355.0	200	2.00	0.0136	10076	0.0120	10078	0.0120	10072	0.0112	10073
108	0.3534	-194.0	-446.0	230	0.9753	0.0291	10072	0.0273	10070	0.0247	10068	0.0246	10076
109	0.1509	296.0	-970.0	280	2.00	0.0100	10068	0.0094	10070	0.0092	10072	0.0089	10076
110	0.4699	389.0	-282.0	318	0.9753	0.0436	10068	0.0387	10070	0.0363	10072	0.0337	10076

Точки найбільших концентрацій речовини Пил хутряний (вовняний, пуховий)
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
1.2470	0.0	0.0	157	0.6502	0.2781	10076	0.2746	10078	0.1101	10072	0.0740	10070
0.7438	250.0	-250.0	311	0.6502	0.1162	10068	0.0944	10070	0.0810	10072	0.0653	10076
0.6800	500.0	0.0	19	0.6502	0.2342	10119	0.0853	10118	0.0367	10068	0.0330	10070
0.6230	0.0	-250.0	245	0.6502	0.0984	10072	0.0703	10076	0.0664	10070	0.0553	10074
0.6152	-250.0	0.0	172	0.9753	0.0730	10076	0.0723	10078	0.0465	10072	0.0344	10070
0.6141	250.0	0.0	17	0.6502	0.1064	10072	0.0975	10076	0.0676	10074	0.0631	10078
0.5784	0.0	250.0	104	0.9753	0.0774	10076	0.0739	10078	0.0508	10072	0.0378	10070
0.4634	250.0	250.0	60	0.9753	0.0539	10076	0.0442	10072	0.0413	10078	0.0304	10070
0.4605	-250.0	-250.0	207	0.9753	0.0412	10072	0.0385	10076	0.0340	10070	0.0273	10068
0.4429	-250.0	250.0	141	1.00	0.0504	10078	0.0440	10076	0.0280	10072	0.0226	10070

Пил хутрянний (вовняний, пуховий)
Карта-схема
H=2.00 м



Нормативна санітарно-захисна зона

Код джерела - Технологічні параметри	10118	10119	10121
Викид г/с	0.000198	0.000396	0.000067
Клас небезпечн.			
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мг/м. куб	0.0084 - -	0.0302 - -	11.7416 - -
ХМ (м)	57.24	49.13	11.45
UM[h=2.00м] (м/с)	0.50	0.54	1.00
X Y Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	383.58 -43.21	383.58 -43.21	288.90 34.14
X Y Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	368.58 -59.30	368.58 -59.30	0.00 0.00
Коеф-т рель`сфу	1.0000	1.0000	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	18.3300	36.6700	0.2900
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	7.7300	7.7300	1.4770
Діаметр (м)	0.2145	0.4271	0.5000
Висота (м)	7.0000	4.0000	2.0000
Температура (С)	25.6000	25.6000	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000	1.0000	1.0000
Викид т/р	0.0000	0.0000	0.0000

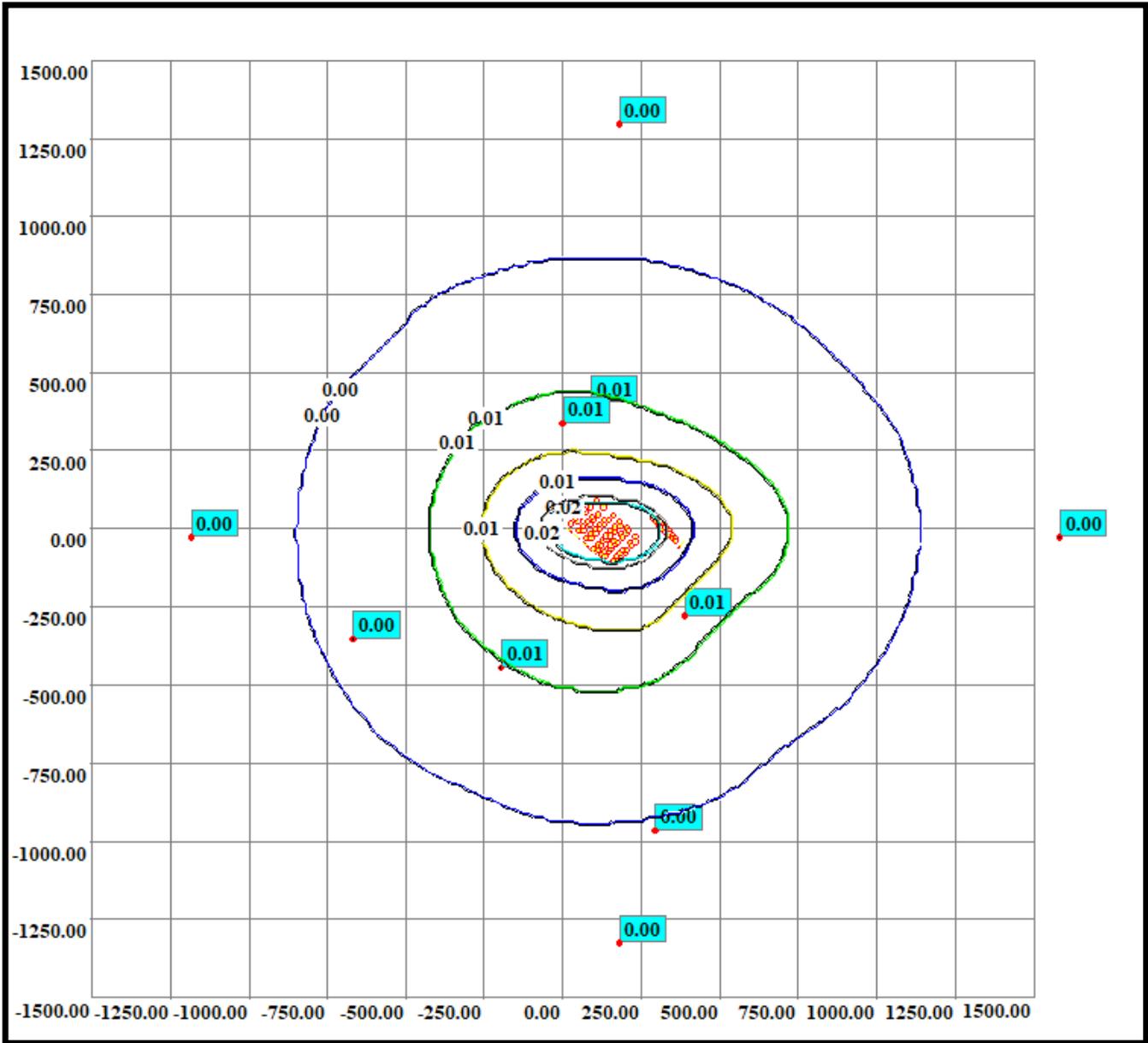
Розрахункові концентрації речовини: Амонію хлорид
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.0015	181.0	1294.0	88	2.00	0.0001	10076	0.0001	10078	0.0001	10073	0.0001	10072
102	0.0014	1585.0	-30.0	1	2.00	0.0001	10119	0.0001	10076	0.0001	10078	0.0001	10072
103	0.0016	181.0	-1328.0	272	2.00	0.0001	10076	0.0001	10068	0.0001	10072	0.0001	10070
104	0.0016	-1183.0	-30.0	179	2.00	0.0001	10078	0.0001	10076	0.0001	10073	0.0001	10072
105	0.0065	91.0	401.0	94	1.00	0.0004	10076	0.0004	10072	0.0004	10078	0.0004	10070
106	0.0075	1.0	333.0	108	1.00	0.0006	10076	0.0005	10072	0.0005	10078	0.0004	10070
107	0.0031	-666.0	-355.0	201	2.00	0.0002	10076	0.0002	10078	0.0002	10072	0.0002	10073
108	0.0057	-194.0	-446.0	231	1.00	0.0004	10072	0.0004	10070	0.0004	10076	0.0003	10068
109	0.0025	296.0	-970.0	281	2.00	0.0001	10068	0.0001	10070	0.0001	10072	0.0001	10076
110	0.0077	389.0	-282.0	320	0.7508	0.0007	10068	0.0006	10070	0.0006	10072	0.0005	10076

Точки найбільших концентрацій речовини Амонію хлорид
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
0.0174	250.0	0.0	5	0.7508	0.0079	10086	0.0017	10076	0.0015	10078	0.0012	10087
0.0169	0.0	0.0	155	0.7508	0.0037	10076	0.0032	10078	0.0015	10072	0.0010	10075
0.0110	250.0	-250.0	303	0.7508	0.0015	10068	0.0012	10070	0.0010	10072	0.0008	10076
0.0104	500.0	0.0	9	0.7508	0.0017	10119	0.0006	10118	0.0005	10072	0.0005	10070
0.0103	0.0	-250.0	237	0.7508	0.0014	10072	0.0013	10070	0.0008	10068	0.0006	10074
0.0093	-250.0	0.0	171	1.00	0.0010	10076	0.0010	10078	0.0007	10072	0.0005	10070
0.0090	0.0	250.0	112	0.7508	0.0008	10076	0.0007	10078	0.0007	10072	0.0006	10070
0.0082	250.0	250.0	68	0.7508	0.0006	10072	0.0006	10070	0.0005	10076	0.0005	10068
0.0073	-250.0	-250.0	207	1.00	0.0006	10072	0.0006	10076	0.0005	10070	0.0004	10078
0.0070	-250.0	250.0	141	1.00	0.0007	10078	0.0006	10076	0.0004	10072	0.0003	10070

Амонію хлорид
Карта-схема
H=2.00 м



Нормативна санітарно-захисна зона

Код джерела - Технологічні параметри	10116	10117	10118	10119	10121
Викид г/с	0.000004	0.000004	0.000018	0.000035	0.000006
Клас небезпечн.					
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мс/м. куб	0.0001 - -	0.0001 - -	0.0030 - -	0.0107 - -	4.2059 - -
ХМ (м)	140.21	140.21	57.24	49.13	11.45
UM[h=2.00м] (м/с)	1.02	1.02	0.50	0.54	1.00
X Y Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	362.67 -31.91	362.28 -41.12	383.58 -43.21	383.58 -43.21	288.90 34.14
X Y Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	0.00 0.00	0.00 0.00	368.58 -59.30	368.58 -59.30	0.00 0.00
Коеф-т рель`сфу	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	4.4400	4.4400	18.3300	36.6700	0.2900
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	15.7033	15.7033	7.7300	7.7300	1.4770
Діаметр (м)	0.6000	0.6000	0.2145	0.4271	0.5000
Висота (м)	10.0000	10.0000	7.0000	4.0000	2.0000
Температура (С)	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Викид т/р	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

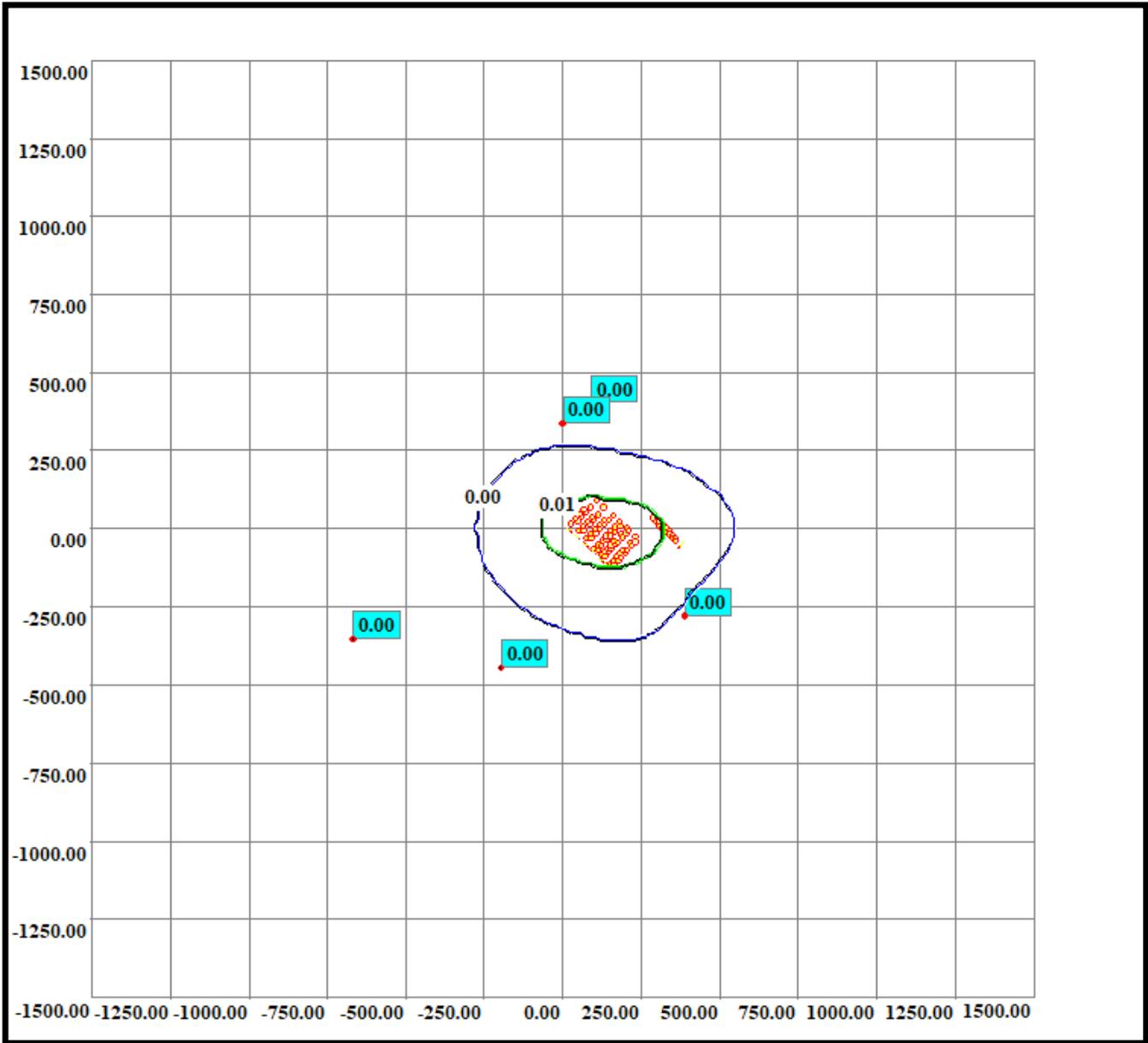
Розрахункові концентрації речовини: Діетиламонію 2,5-діокси-бензолсульфонат(етамзилат)
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.0006	181.0	1294.0	88	2.00	0.0000	10076	0.0000	10078	0.0000	10073	0.0000	10072
102	0.0005	1585.0	-30.0	1	2.00	0.0000	10119	0.0000	10076	0.0000	10078	0.0000	10072
103	0.0006	181.0	-1328.0	273	2.00	0.0000	10076	0.0000	10068	0.0000	10072	0.0000	10078
104	0.0006	-1183.0	-30.0	179	2.00	0.0000	10078	0.0000	10076	0.0000	10073	0.0000	10072
105	0.0025	91.0	401.0	94	1.00	0.0002	10076	0.0002	10072	0.0001	10078	0.0001	10070
106	0.0029	1.0	333.0	107	1.00	0.0002	10076	0.0002	10078	0.0002	10072	0.0002	10070
107	0.0012	-666.0	-355.0	201	2.00	0.0001	10076	0.0001	10078	0.0001	10072	0.0001	10073
108	0.0022	-194.0	-446.0	231	1.00	0.0002	10072	0.0002	10070	0.0001	10076	0.0001	10068
109	0.0010	296.0	-970.0	281	2.00	0.0001	10068	0.0001	10070	0.0001	10072	0.0001	10076
110	0.0030	389.0	-282.0	320	0.7508	0.0003	10068	0.0003	10070	0.0002	10072	0.0002	10076

Точки найбільших концентрацій речовини Діетиламонію 2,5-діокси-бензолсульфонат(етамзилат)
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
0.0067	250.0	0.0	4	0.7508	0.0029	10086	0.0007	10076	0.0006	10078	0.0005	10087
0.0066	0.0	0.0	155	0.7508	0.0015	10076	0.0012	10078	0.0006	10072	0.0004	10075
0.0043	250.0	-250.0	304	0.7508	0.0006	10068	0.0005	10070	0.0004	10072	0.0003	10076
0.0040	0.0	-250.0	237	0.7508	0.0006	10072	0.0005	10070	0.0003	10068	0.0002	10074
0.0039	500.0	0.0	9	0.7508	0.0006	10119	0.0002	10118	0.0002	10072	0.0002	10070
0.0036	-250.0	0.0	171	1.00	0.0004	10076	0.0004	10078	0.0003	10072	0.0002	10070
0.0035	0.0	250.0	112	0.7508	0.0003	10076	0.0003	10078	0.0003	10072	0.0002	10070
0.0032	250.0	250.0	68	0.7508	0.0002	10072	0.0002	10070	0.0002	10076	0.0002	10068
0.0028	-250.0	-250.0	207	1.00	0.0002	10072	0.0002	10076	0.0002	10070	0.0002	10078
0.0027	-250.0	250.0	140	1.00	0.0003	10078	0.0003	10076	0.0002	10072	0.0001	10070

Діетиламонію 2,5-діокси-бензолсульфонат(етамзилат)
Карта-схема
H=2.00 м



————— Нормативна санітарно-захисна зона

Код джерела - Технологічні параметри	***10118	***10119	***10120	***10126
Викид г/с	0.006501	0.013002	0.0093	0.000154
Клас небезпечн.				
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мг/м. куб	0.1371 - -	0.4953 - -	814.9026 - -	13.4941 - -
ХМ (м)	57.24	49.13	11.45	11.45
UM[h=2.00м] (м/с)	0.50	0.54	1.00	1.00
Х У Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	383.58 -43.21	383.58 -43.21	383.43 -38.97	292.04 -136.97
Х У Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	368.58 -59.30	368.58 -59.30	0.00 0.00	0.00 0.00
Коеф-т рель'єфу	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	18.3300	36.6700	0.2900	0.1500
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	7.7300	7.7300	1.4770	2.1221
Діаметр (м)	0.2145	0.4271	0.5000	0.3000
Висота (м)	7.0000	4.0000	2.0000	2.0000
Температура (С)	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Викид т/р	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

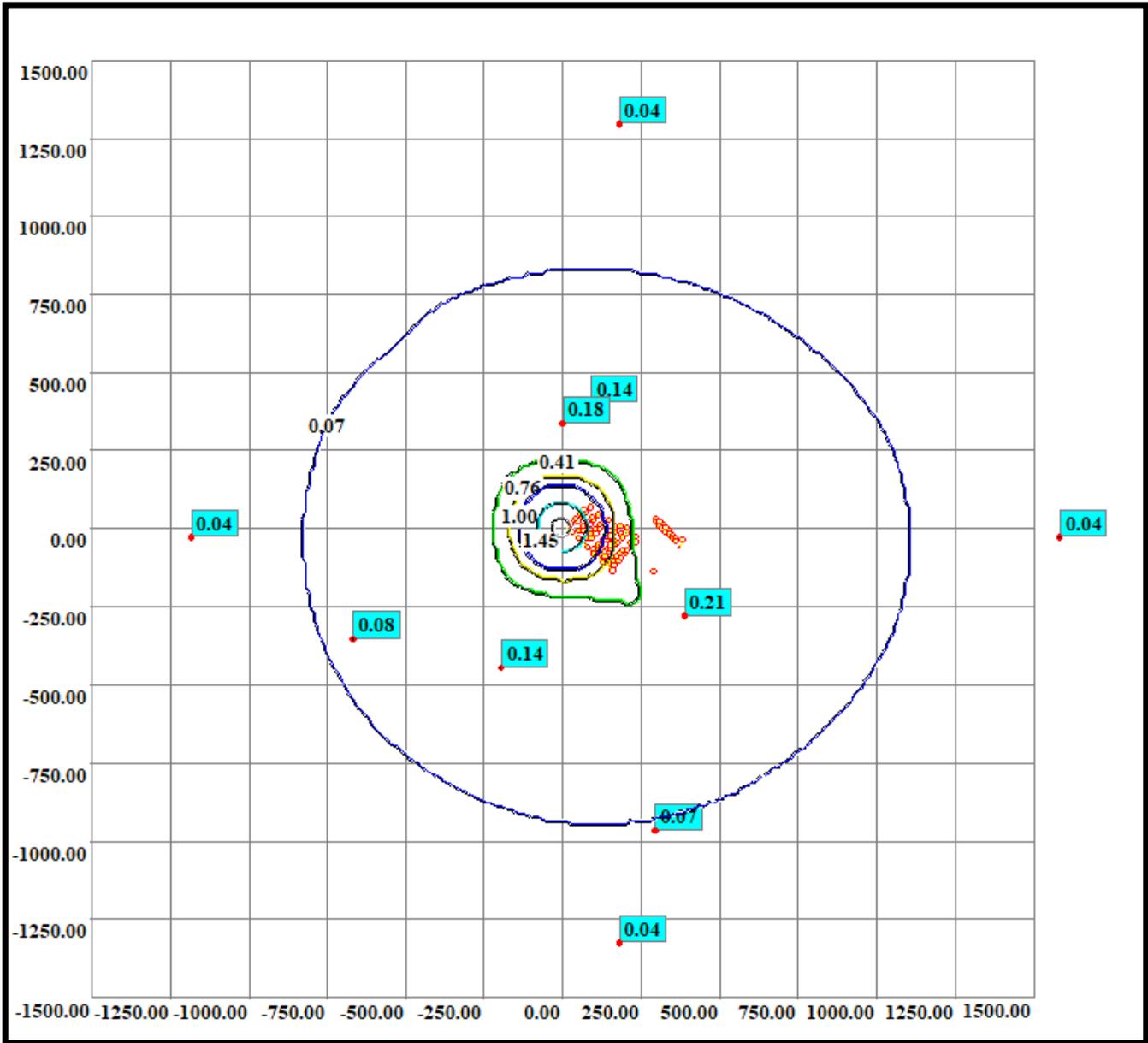
Розрахункові концентрації групи сумачі № 3
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.0406	181.0	1294.0	88	1.00	0.0038	10082	0.0038	10083	0.0038	10081	0.0038	10084
102	0.0395	1585.0	-30.0	1	1.00	0.0044	10120	0.0036	10079	0.0035	10080	0.0035	10081
103	0.0445	181.0	-1328.0	272	0.7501	0.0046	10079	0.0045	10080	0.0044	10081	0.0043	10082
104	0.0441	-1183.0	-30.0	179	1.00	0.0044	10084	0.0043	10083	0.0042	10082	0.0041	10081
105	0.1426	91.0	401.0	86	1.00	0.0155	10084	0.0154	10083	0.0139	10082	0.0123	10081
106	0.1766	1.0	333.0	99	1.00	0.0201	10084	0.0193	10083	0.0170	10082	0.0150	10081
107	0.0782	-666.0	-355.0	200	1.00	0.0071	10082	0.0070	10083	0.0070	10081	0.0067	10084
108	0.1412	-194.0	-446.0	230	0.7501	0.0141	10081	0.0138	10080	0.0133	10082	0.0121	10079
109	0.0653	296.0	-970.0	280	0.7501	0.0069	10079	0.0066	10080	0.0062	10081	0.0060	10082
110	0.2062	389.0	-282.0	328	0.7501	0.0305	10079	0.0246	10080	0.0205	10081	0.0181	10082

Точки найбільших концентрацій групи сумачі № 3
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
1.7404	0.0	0.0	147	0.7501	0.7494	10084	0.4050	10083	0.1718	10082	0.1027	10081
0.4072	250.0	-250.0	311	0.7501	0.0885	10079	0.0575	10080	0.0412	10081	0.0336	10082
0.3300	500.0	0.0	19	0.7501	0.1224	10120	0.0420	10119	0.0194	10079	0.0182	10080
0.3197	250.0	0.0	27	0.5001	0.0573	10081	0.0482	10082	0.0452	10080	0.0284	10083
0.2919	0.0	-250.0	235	0.5001	0.0435	10081	0.0428	10080	0.0340	10082	0.0265	10079
0.2434	-250.0	0.0	172	1.00	0.0271	10084	0.0259	10083	0.0222	10082	0.0190	10081
0.2359	0.0	250.0	104	1.00	0.0274	10084	0.0272	10083	0.0239	10082	0.0207	10081
0.1838	250.0	250.0	60	0.7501	0.0205	10082	0.0203	10083	0.0184	10081	0.0176	10084
0.1838	-250.0	-250.0	207	0.7501	0.0183	10082	0.0180	10081	0.0162	10083	0.0158	10080
0.1674	-250.0	250.0	141	1.00	0.0173	10084	0.0156	10083	0.0137	10082	0.0126	10081

Група сумачі № 3
Карта-схема
H=2.00 м



Нормативна санітарно-захисна зона

