

*Pakiet "OPERAT FB" v. 9.0.7/2024 r. - oprogramowanie do modelowania rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu atmosferycznym dla źródeł istniejących i projektowanych, stosujące metodykę obliczeń zawartą w rozporządzeniu M.Ś. w sprawie wartości odniesienia niektórych substancji w powietrzu (Dz.U. 16/10).
Pakiet posiada atest Instytutu Ochrony Środowiska - pismo znak BA/147/96.
Opracowanie: mgr inż. Ryszard Samoć www.proeko-rs.pl
Użytkownik programu: OS KONSULTING Jan Sosnowski, licencja: 607/OW/12*

Zakład: Port Lotniczy im. F. Chopina w Warszawie. Rok 2032.

Parametry emitorów i emisja do atmosfery

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość	Przekrój	Xe	Ye	Numer okresu	Temp. gazów	Prędk. gazów	Czas pracy	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks.	Emisja łączna w okresie
		m	m	m	m		K	m/s	h		kg/h	Mg
11_KS	Próg 11 - kołowanie przed startem	5,0 L	dł.2608 m	633778,5	480271,3	1	1073	0	730	tlenek węgla	0,00376	0,002746
										tlenki azotu jako NO2	0,000264	0,0001927
										węglowodory aromatyczne	0,00003	0,0000219
										węglowodory alifatyczne	0,000143	0,0001044
										dwutlenek siarki	0,000143	0,0001044
										pył ogółem	0,000011	8,03*10 ⁻⁶
						- w tym pył do 2,5 µm	0,000011	8,03*10 ⁻⁶				
						- w tym pył do 10 µm	0,000011	8,03*10 ⁻⁶				
						2	1073	0	8030	tlenek węgla	0,00376	0,0302
										tlenki azotu jako NO2	0,000264	0,00212
węglowodory aromatyczne	0,00003	0,0002409										
węglowodory alifatyczne	0,000143	0,001148										
dwutlenek siarki	0,000143	0,001148										
pył ogółem	0,000011	0,0000883										
- w tym pył do 2,5 µm	0,000011	0,0000883										
- w tym pył do 10 µm	0,000011	0,0000883										
11_S	Próg 11 - start	5,0 L	dł.1198 m	633663	479915,6	1	1073	0	730	tlenek węgla	0,00002	0,0000146
										tlenki azotu jako NO2	0,000912	0,000666
										węglowodory aromatyczne	1,00*10 ⁻⁶	7,30*10 ⁻⁷
										węglowodory alifatyczne	3,00*10 ⁻⁶	2,19*10 ⁻⁶
										dwutlenek siarki	0,000079	0,0000577
										pył ogółem	0,00001	7,30*10 ⁻⁶
						- w tym pył do 2,5 µm	0,00001	7,30*10 ⁻⁶				
						- w tym pył do 10 µm	0,00001	7,30*10 ⁻⁶				
						2	1073	0	8030	tlenek węgla	0,00002	0,0001606
										tlenki azotu jako NO2	0,000912	0,00732
węglowodory aromatyczne	1,00*10 ⁻⁶	8,03*10 ⁻⁶										
węglowodory alifatyczne	3,00*10 ⁻⁶	0,00002409										
dwutlenek siarki	0,000079	0,000634										
pył ogółem	0,00001	0,0000803										
- w tym pył do 2,5 µm	0,00001	0,0000803										
- w tym pył do 10 µm	0,00001	0,0000803										
11_W	Próg 11 - wznoszenie	50,0 L	dł.6322 m	637208,4	478406,4	1	1073	0	730	tlenek węgla	0,000061	0,0000445
										tlenki azotu jako NO2	0,001567	0,001144
										węglowodory aromatyczne	2,00*10 ⁻⁶	1,46*10 ⁻⁶
										węglowodory alifatyczne	8,00*10 ⁻⁶	5,84*10 ⁻⁶
										dwutlenek siarki	0,000205	0,0001496
										pył ogółem	0,000022	0,00001606
										- w tym pył do 2,5 µm	0,000022	0,00001606
										- w tym pył do 10 µm	0,000022	0,00001606

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Xe m	Ye m	Numer okresu	Temp. gazów K	Prędk. gazów m/s	Czas pracy h	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja łączna w okresie Mg
						2	1073	0	8030	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	0,000061 0,001567 2,00*10 ⁻⁶ 8,00*10 ⁻⁶ 0,000205 0,000022 0,000022 0,000022	0,00049 0,01258 0,00001606 0,0000642 0,001646 0,0001767 0,0001767 0,0001767
11_L	Próg 11 - podejście do lądowania	50,0 L	dł.19001 m	624365,4	483859,5	1	1073	0	730	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	1,982 2,368 0,01147 0,0543 0,615 0,0518 0,0518 0,0518	1,447 1,729 0,00837 0,0396 0,449 0,0378 0,0378 0,0378
						2	1073	0	8030	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	1,982 2,368 0,01147 0,0543 0,615 0,0518 0,0518 0,0518	15,92 19,02 0,0921 0,436 4,94 0,416 0,416 0,416
						1	1073	0	730	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	18,22 1,28 0,1464 0,692 0,692 0,0511 0,0511 0,0511	13,3 0,935 0,1069 0,505 0,505 0,0373 0,0373 0,0373
						2	1073	0	8030	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	18,22 1,28 0,1464 0,692 0,692 0,0511 0,0511 0,0511	146,3 10,28 1,175 5,56 5,55 0,411 0,411 0,411
11_KL	Próg 11 - kołowanie po lądowaniu	5,0 L	dł.1376 m	634955,8	479644,4	1	1073	0	730	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	18,22 1,28 0,1464 0,692 0,692 0,0511 0,0511 0,0511	13,3 0,935 0,1069 0,505 0,505 0,0373 0,0373 0,0373
						2	1073	0	8030	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	18,22 1,28 0,1464 0,692 0,692 0,0511 0,0511 0,0511	146,3 10,28 1,175 5,56 5,55 0,411 0,411 0,411
15_KS	Próg 15 - kołowanie przed startem	5,0 L	dł.1637 m	634051,6	480710,3	1	1073	0	730	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne	18,48 1,299 0,1485	13,49 0,948 0,1084

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Xe m	Ye m	Numer okresu	Temp. gazów K	Prędk. gazów m/s	Czas pracy h	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja łączna w okresie Mg
										węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	0,703 0,702 0,0519 0,0519 0,0519	0,513 0,512 0,0379 0,0379 0,0379
						2	1073	0	8030	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	18,48 1,299 0,1485 0,703 0,702 0,0519 0,0519 0,0519	148,4 10,43 1,193 5,64 5,63 0,417 0,417 0,417
15_S	Próg 15 - start	5,0 L	dł.1206 m	633997,6	480429,7	1	1073	0	730	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	0,0991 4,48 0,00296 0,014 0,391 0,0474 0,0474 0,0474	0,0723 3,27 0,002161 0,01022 0,2851 0,0346 0,0346 0,0346
						2	1073	0	8030	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	0,0991 4,48 0,00296 0,014 0,391 0,0474 0,0474 0,0474	0,796 36 0,02377 0,1124 3,136 0,38 0,38 0,38
15_W	Próg 15 - wznoszenie	50,0 L	dł.6324 m	635894,9	477086,5	1	1073	0	730	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	0,2976 7,7 0,00856 0,0405 1,006 0,1087 0,1087 0,1087	0,2173 5,62 0,00625 0,02957 0,735 0,0793 0,0793 0,0793
						2	1073	0	8030	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem	0,2976 7,7 0,00856 0,0405 1,006 0,1087	2,39 61,8 0,0688 0,325 8,08 0,873

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Xe m	Ye m	Numer okresu	Temp. gazów K	Prędk. gazów m/s	Czas pracy h	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja łączna w okresie Mg
										- w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	0,1087 0,1087	0,873 0,873
15_L	Próg 15 - podejście do lądowania	50,0 L	dł.19001 m	629272,7	489360	1	1073	0	730	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	0,01072 0,01281 0,000062 0,000294 0,00333 0,00028 0,00028 0,00028	0,00783 0,00935 0,0000453 0,0002146 0,002428 0,0002044 0,0002044 0,0002044
						2	1073	0	8030	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	0,01072 0,01281 0,000062 0,000294 0,00333 0,00028 0,00028 0,00028	0,0861 0,1029 0,000498 0,002361 0,02671 0,002248 0,002248 0,002248
15_KL	Próg 15 - kołowanie po lądowaniu	5,0 L	dł.3215 m	635154,2	479339,7	1	1073	0	730	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	0,0986 0,00693 0,000792 0,00375 0,00374 0,000277 0,000277 0,000277	0,0719 0,00506 0,000578 0,002735 0,002732 0,0002022 0,0002022 0,0002022
						2	1073	0	8030	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	0,0986 0,00693 0,000792 0,00375 0,00374 0,000277 0,000277 0,000277	0,791 0,0556 0,00636 0,03008 0,03005 0,002224 0,002224 0,002224
29_KS	Próg 29 - kołowanie przed startem	5,0 L	dł.1605 m	635229,8	479461,9	1	1073	0	730	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	26,21 1,842 0,2106 0,996 0,995 0,0736 0,0736 0,0736	19,13 1,345 0,1537 0,727 0,726 0,0537 0,0537 0,0537
						2	1073	0	8030	tlenek węgla	26,21	210,5

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Xe m	Ye m	Numer okresu	Temp. gazów K	Prędk. gazów m/s	Czas pracy h	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja łączna w okresie Mg
										tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	1,842 0,2106 0,996 0,995 0,0736 0,0736 0,0736	14,79 1,691 8 7,99 0,591 0,591 0,591
29_S	Próg 29 - start	5,0 L	dł.1199 m	635095,1	479306,8	1	1073	0	730	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	0,1405 6,36 0,0042 0,01986 0,554 0,0672 0,0672 0,0672	0,1026 4,64 0,003064 0,01449 0,404 0,049 0,049 0,049
						2	1073	0	8030	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	0,1405 6,36 0,0042 0,01986 0,554 0,0672 0,0672 0,0672	1,128 51,1 0,0337 0,1594 4,45 0,539 0,539 0,539
29_W	Próg 29 - wznoszenie	50,0 L	dł.6294 m	631552,1	480760,1	1	1073	0	730	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	0,422 10,92 0,01214 0,0574 1,427 0,1541 0,1541 0,1541	0,3081 7,97 0,00886 0,0419 1,042 0,1125 0,1125 0,1125
						2	1073	0	8030	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	0,422 10,92 0,01214 0,0574 1,427 0,1541 0,1541 0,1541	3,39 87,7 0,0975 0,461 11,46 1,238 1,238 1,238
29_L	Próg 29 - podejście do lądowania	50,0 L	dł.19002 m	644256,4	475054,4	1	1073	0	730	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne	0,01383 0,01653 0,00008 0,000379	0,0101 0,01207 0,0000584 0,0002767

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość	Przekrój	Xe	Ye	Numer okresu	Temp. gazów	Prędk. gazów	Czas pracy	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks.	Emisja łączna w okresie
		m	m	m	m		K	m/s	h		kg/h	Mg
										dwutlenek siarki	0,00429	0,003132
										pył ogółem	0,000362	0,0002643
										- w tym pył do 2,5 µm	0,000362	0,0002643
										- w tym pył do 10 µm	0,000362	0,0002643
						2	1073	0	8030	tlenek węgla	0,01383	0,1111
										tlenki azotu jako NO2	0,01653	0,1327
										węglowodory aromatyczne	0,00008	0,000642
										węglowodory alifatyczne	0,000379	0,003043
										dwutlenek siarki	0,00429	0,0345
										pył ogółem	0,000362	0,002907
										- w tym pył do 2,5 µm	0,000362	0,002907
										- w tym pył do 10 µm	0,000362	0,002907
29_KL	Próg 29 - kołowanie po lądowaniu	5,0 L	dł.2767 m	633726,8	480167,1	1	1073	0	730	tlenek węgla	0,1271	0,0928
										tlenki azotu jako NO2	0,00894	0,00652
										węglowodory aromatyczne	0,001022	0,000746
										węglowodory alifatyczne	0,00483	0,00353
										dwutlenek siarki	0,00483	0,00352
										pył ogółem	0,000357	0,0002606
										- w tym pył do 2,5 µm	0,000357	0,0002606
										- w tym pył do 10 µm	0,000357	0,0002606
						2	1073	0	8030	tlenek węgla	0,1271	1,021
										tlenki azotu jako NO2	0,00894	0,0718
										węglowodory aromatyczne	0,001022	0,00821
										węglowodory alifatyczne	0,00483	0,0388
										dwutlenek siarki	0,00483	0,0388
										pył ogółem	0,000357	0,002867
										- w tym pył do 2,5 µm	0,000357	0,002867
										- w tym pył do 10 µm	0,000357	0,002867
33_KS	Próg 33 - kołowanie przed startem	5,0 L	dł.3853 m	635248,2	478530,9	1	1073	0	730	tlenek węgla	0,895	0,653
										tlenki azotu jako NO2	0,0629	0,0459
										węglowodory aromatyczne	0,00719	0,00525
										węglowodory alifatyczne	0,034	0,02484
										dwutlenek siarki	0,034	0,02481
										pył ogółem	0,002512	0,001834
										- w tym pył do 2,5 µm	0,002512	0,001834
										- w tym pył do 10 µm	0,002512	0,001834
						2	1073	0	8030	tlenek węgla	0,895	7,19
										tlenki azotu jako NO2	0,0629	0,505
										węglowodory aromatyczne	0,00719	0,0578
										węglowodory alifatyczne	0,034	0,2732
										dwutlenek siarki	0,034	0,2729
										pył ogółem	0,002512	0,02017
										- w tym pył do 2,5 µm	0,002512	0,02017

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość	Przekrój	Xe	Ye	Numer okresu	Temp. gazów	Prędk. gazów	Czas pracy	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks.	Emisja łączna w okresie Mg
		m	m	m	m		K	m/s	h		kg/h	
										- w tym pył do 10 µm	0,002512	0,02017
33_S	Próg 33 - start	5,0 L	dł.1200 m	635193,5	478348,4	1	1073	0	730	tlenek węgla	0,0048	0,0035
										tlenki azotu jako NO2	0,2171	0,1585
										węglowodory aromatyczne	0,000143	0,0001044
										węglowodory alifatyczne	0,000678	0,000495
										dwutlenek siarki	0,01891	0,01381
										pył ogółem	0,002293	0,001674
										- w tym pył do 2,5 µm	0,002293	0,001674
										- w tym pył do 10 µm	0,002293	0,001674
						2	1073	0	8030	tlenek węgla	0,0048	0,0385
										tlenki azotu jako NO2	0,2171	1,744
węglowodory aromatyczne	0,000143	0,001148										
węglowodory alifatyczne	0,000678	0,00544										
dwutlenek siarki	0,01891	0,1519										
pył ogółem	0,002293	0,01841										
- w tym pył do 2,5 µm	0,002293	0,01841										
- w tym pył do 10 µm	0,002293	0,01841										
33_W	Próg 33 - wznoszenie	50,0 L	dł.6294 m	633290,5	481674,5	1	1073	0	730	tlenek węgla	0,01441	0,01052
										tlenki azotu jako NO2	0,373	0,2723
										węglowodory aromatyczne	0,000415	0,000303
										węglowodory alifatyczne	0,001962	0,001432
										dwutlenek siarki	0,0487	0,0356
										pył ogółem	0,00526	0,00384
										- w tym pył do 2,5 µm	0,00526	0,00384
										- w tym pył do 10 µm	0,00526	0,00384
						2	1073	0	8030	tlenek węgla	0,01441	0,1157
										tlenki azotu jako NO2	0,373	2,995
węglowodory aromatyczne	0,000415	0,00333										
węglowodory alifatyczne	0,001962	0,01575										
dwutlenek siarki	0,0487	0,391										
pył ogółem	0,00526	0,0423										
- w tym pył do 2,5 µm	0,00526	0,0423										
- w tym pył do 10 µm	0,00526	0,0423										
33_L	Próg 33 - podejście do lądowania	50,0 L	dł.19019 m	640213,6	469575,5	1	1073	0	730	tlenek węgla	2,954	2,156
										tlenki azotu jako NO2	3,53	2,576
										węglowodory aromatyczne	0,01709	0,01248
										węglowodory alifatyczne	0,0809	0,059
										dwutlenek siarki	0,916	0,669
										pył ogółem	0,0772	0,0564
										- w tym pył do 2,5 µm	0,0772	0,0564
										- w tym pył do 10 µm	0,0772	0,0564
						2	1073	0	8030	tlenek węgla	2,954	23,72
										tlenki azotu jako NO2	3,53	28,34

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Xe m	Ye m	Numer okresu	Temp. gazów K	Prędk. gazów m/s	Czas pracy h	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja łączna w okresie Mg
										węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	0,01709 0,0809 0,916 0,0772 0,0772 0,0772	0,1373 0,649 7,36 0,62 0,62 0,62
33_KL	Próg 33 - kołowanie po lądowaniu	5,0 L	dł.1317 m	634291,7	480279	1	1073	0	730	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	27,15 1,908 0,2181 1,032 1,031 0,0762 0,0762 0,0762	19,82 1,393 0,1592 0,753 0,752 0,0556 0,0556 0,0556
										tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	27,15 1,908 0,2181 1,032 1,031 0,0762 0,0762 0,0762	218 15,32 1,752 8,29 8,28 0,612 0,612 0,612
						2	1073	0	8030	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	17,43 0,426 0,79 4,27 0,00514 0,1834 0,1834 0,1834	12,73 0,3107 0,577 3,115 0,00375 0,1339 0,1339 0,1339
										tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	17,43 0,426 0,79 4,27 0,00514 0,1834 0,1834 0,1834	140 3,42 6,35 34,3 0,0413 1,473 1,473 1,473
										tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	7,26 1,884 0,417 0,1686	5,3 1,375 0,3044 0,123
										tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	7,26 1,884 0,417 0,1686	5,3 1,375 0,3044 0,123
										tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	7,26 1,884 0,417 0,1686	5,3 1,375 0,3044 0,123
										tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	7,26 1,884 0,417 0,1686	5,3 1,375 0,3044 0,123
PL	Ruch pojazdów po płycie lotniska	1,5 P	pow.912446 m ²	634665,2	480301,4	1	300	0	730	tlenek węgla węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne tlenki azotu jako NO2 dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	17,43 0,426 0,79 4,27 0,00514 0,1834 0,1834 0,1834	12,73 0,3107 0,577 3,115 0,00375 0,1339 0,1339 0,1339
						2	300	0	8030	tlenek węgla węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne tlenki azotu jako NO2 dwutlenek siarki pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	17,43 0,426 0,79 4,27 0,00514 0,1834 0,1834 0,1834	140 3,42 6,35 34,3 0,0413 1,473 1,473 1,473
L1	Droga dojazdowa (wjazd i wyjazd pojazdów)	1,5 L	dł.3272 m	635140,5	480280	1	300	0	730	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm	7,26 1,884 0,417 0,1686	5,3 1,375 0,3044 0,123

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość	Przekrój	Xe	Ye	Numer okresu	Temp. gazów	Prędk. gazów	Czas pracy	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks.	Emisja łączna w okresie
		m	m	m	m		K	m/s	h		kg/h	Mg
										- w tym pył do 10 µm	0,417	0,3044
										dwutlenek siarki	0,01259	0,00919
										węglowodory alifatyczne	0,922	0,673
										węglowodory aromatyczne	0,499	0,364
						2	300	0	8030	tlenek węgla	7,26	58,3
										tlenki azotu jako NO2	1,884	15,13
										pył ogółem	0,417	3,35
										- w tym pył do 2,5 µm	0,1686	1,353
										- w tym pył do 10 µm	0,417	3,35
										dwutlenek siarki	0,01259	0,1011
										węglowodory alifatyczne	0,922	7,4
										węglowodory aromatyczne	0,499	4,01
A1	Parking P1 + parkingi techniczne PS i PP	1,5 P	pow.17278 m ²	634984	480149,8	1	300	0	730	tlenek węgla	0,1794	0,131
										tlenki azotu jako NO2	0,0321	0,02343
										pył ogółem	0,01008	0,00736
										- w tym pył do 2,5 µm	0,00406	0,002963
						2	300	0	8030	- w tym pył do 10 µm	0,01008	0,00736
										dwutlenek siarki	0,0003062	0,0002235
										węglowodory alifatyczne	0,02372	0,01732
										węglowodory aromatyczne	0,01279	0,00934
										tlenek węgla	0,1794	1,441
										tlenki azotu jako NO2	0,0321	0,2578
										pył ogółem	0,01008	0,0809
										- w tym pył do 2,5 µm	0,00406	0,0326
										- w tym pył do 10 µm	0,01008	0,0809
A2	Parking P2 + Parkingi Komfort i Premium	1,5 P	pow.15271 m ²	634934,2	480312,1	1	300	0	730	dwutlenek siarki	0,0003062	0,002459
										węglowodory alifatyczne	0,02372	0,1905
										węglowodory aromatyczne	0,01279	0,1027
						2	300	0	8030	tlenek węgla	0,1184	0,0864
										tlenki azotu jako NO2	0,02115	0,01544
										pył ogółem	0,00665	0,00485
										- w tym pył do 2,5 µm	0,002678	0,001955
										- w tym pył do 10 µm	0,00665	0,00485
										dwutlenek siarki	0,0002021	0,0001475
										węglowodory alifatyczne	0,01565	0,01142
										węglowodory aromatyczne	0,00844	0,00616
						2	300	0	8030	tlenek węgla	0,1184	0,951
										tlenki azotu jako NO2	0,02115	0,1698
										pył ogółem	0,00665	0,0534
										- w tym pył do 2,5 µm	0,002678	0,0215
										- w tym pył do 10 µm	0,00665	0,0534
										dwutlenek siarki	0,0002021	0,001623

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Xe m	Ye m	Numer okresu	Temp. gazów K	Prędk. gazów m/s	Czas pracy h	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja łączna w okresie Mg
										węglowodory alifatyczne	0,01565	0,1257
										węglowodory aromatyczne	0,00844	0,0678
A3	Parkingi P3 + P4	1,5 P	pow.41115 m ²	635093,3	479962,8	1	300	0	730	tlenek węgla	0,1757	0,1283
										tlenki azotu jako NO2	0,0314	0,02292
										pył ogółem	0,00988	0,00721
										- w tym pył do 2,5 µm	0,00398	0,002904
										- w tym pył do 10 µm	0,00988	0,00721
										dwutlenek siarki	0,0002999	0,0002189
										węglowodory alifatyczne	0,02323	0,01696
										węglowodory aromatyczne	0,01253	0,00915
						2	300	0	8030	tlenek węgla	0,1757	1,411
										tlenki azotu jako NO2	0,0314	0,2521
										pył ogółem	0,00988	0,0793
										- w tym pył do 2,5 µm	0,00398	0,0319
										- w tym pył do 10 µm	0,00988	0,0793
										dwutlenek siarki	0,0002999	0,002408
										węglowodory alifatyczne	0,02323	0,1865
										węglowodory aromatyczne	0,01253	0,1006
A4	Parking dla taxi + P44	1,5 P	pow.8184 m ²	635212,1	480258,4	1	300	0	730	tlenek węgla	0,00819	0,00598
										tlenki azotu jako NO2	0,001464	0,001069
										pył ogółem	0,00046	0,000336
										- w tym pył do 2,5 µm	0,0001852	0,0001352
										- w tym pył do 10 µm	0,00046	0,000336
										dwutlenek siarki	0,00001398	0,00001021
										węglowodory alifatyczne	0,001083	0,000791
										węglowodory aromatyczne	0,000584	0,000426
						2	300	0	8030	tlenek węgla	0,00819	0,0658
										tlenki azotu jako NO2	0,001464	0,01176
										pył ogółem	0,00046	0,00369
										- w tym pył do 2,5 µm	0,0001852	0,001487
										- w tym pył do 10 µm	0,00046	0,00369
										dwutlenek siarki	0,00001398	0,0001123
										węglowodory alifatyczne	0,001083	0,0087
										węglowodory aromatyczne	0,000584	0,00469
A5	Dworzec autobusowy P16 + Parking P47	1,5 P	pow.5162 m ²	634947,6	479932,6	1	300	0	730	tlenek węgla	0,00661	0,00483
										tlenki azotu jako NO2	0,02034	0,01485
										pył ogółem	0,000699	0,00051
										- w tym pył do 2,5 µm	0,000322	0,000235
										- w tym pył do 10 µm	0,000699	0,00051
										dwutlenek siarki	0,00001618	0,00001181
										węglowodory alifatyczne	0,0001407	0,0001027
										węglowodory aromatyczne	0,0000755	0,0000551
						2	300	0	8030	tlenek węgla	0,00661	0,0531

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Xe m	Ye m	Numer okresu	Temp. gazów K	Prędk. gazów m/s	Czas pracy h	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja łączna w Mg
										tlenki azotu jako NO2 pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne	0,02034 0,000699 0,000322 0,000699 0,00001618 0,0001407 0,0000755	0,1633 0,00561 0,002584 0,00561 0,0001299 0,00113 0,000606
A6	Parkingi P42 + P45	1,5 P	pow.4746 m ²	635255,3	479818,7	1	300	0	730	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne	0,0059 0,001054 0,000332 0,0001337 0,000332 0,00001007 0,00078 0,000421	0,00431 0,000769 0,0002424 0,0000976 0,0002424 7,35*10 ⁻⁶ 0,000569 0,0003073
						2	300	0	8030	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne	0,0059 0,001054 0,000332 0,0001337 0,000332 0,00001007 0,00078 0,000421	0,0474 0,00846 0,002666 0,001074 0,002666 0,0000809 0,00626 0,00338
A7	Parkingi P43 (BUS) + P46	1,5 P	pow.12206 m ²	635306,4	480136,8	1	300	0	730	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne	0,0122 0,01114 0,000839 0,000357 0,000839 0,00002312 0,00127 0,000685	0,00891 0,00813 0,000612 0,0002604 0,000612 0,00001688 0,000927 0,0005
						2	300	0	8030	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne	0,0122 0,01114 0,000839 0,000357 0,000839 0,00002312 0,00127 0,000685	0,098 0,0895 0,00674 0,002865 0,00674 0,0001857 0,0102 0,0055
A8	Parkingi pracownicze P5 + P6 + P7 + P41	1,5 P	pow.20720 m ²	635141,5	479767,8	1	300	0	730	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem	0,1765 0,03153 0,00992	0,1288 0,02302 0,00724

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość	Przekrój	Xe	Ye	Numer okresu	Temp. gazów	Prędk. gazów	Czas pracy	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks.	Emisja łączna w okresie
		m	m	m	m		K	m/s	h		kg/h	Mg
										- w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne	0,00399 0,00992 0,0003012 0,02333 0,01258	0,002916 0,00724 0,0002199 0,01703 0,00918
						2	300	0	8030	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne	0,0354 0,00632 0,001989 0,000801 0,001989 0,0000604 0,00468 0,002524	0,2843 0,0507 0,01597 0,00643 0,01597 0,000485 0,0376 0,02027
A9	Parkingi przy komisariacie policji (P8 + P9)	1,5 P	pow.2063 m²	635169,4	480086,4	1	300	0	730	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne	0,0086 0,001537 0,000483 0,0001984 0,000483 0,00001468 0,001137 0,000613	0,00628 0,001122 0,000353 0,0001449 0,000353 0,00001072 0,00083 0,000447
						2	300	0	8030	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne	0,002605 0,000346 0,0000992 0,0000408 0,0000992 2,91*10 ⁻⁶ 0,0002656 0,0001473	0,02092 0,002778 0,000797 0,000327 0,000797 0,00002341 0,002133 0,001183
A10	Parkingi przy biurowcu Sonata (P20 + P21 + P31 + P32 + P33)	1,5 P	pow.11453 m²	634186,5	481426,2	1	300	0	730	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne	0,2079 0,0372 0,01169 0,00471 0,01169 0,000355 0,02749 0,01483	0,1518 0,02716 0,00853 0,00344 0,00853 0,0002591 0,02007 0,01083
						2	300	0	8030	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	0,0415 0,00742 0,002334 0,00094 0,002334	0,333 0,0596 0,01874 0,00755 0,01874

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Xe m	Ye m	Numer okresu	Temp. gazów K	Prędk. gazów m/s	Czas pracy h	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja łączna w okresie Mg
										dwutlenek siarki	0,0000709	0,000569
										węglowodory alifatyczne	0,00549	0,0441
										węglowodory aromatyczne	0,002962	0,02378
A11	Parking pracowniczy P34	1,5 P	pow.4918 m ²	635184,9	480398,5	1	300	0	730	tlenek węgla	0,0442	0,0323
										tlenki azotu jako NO2	0,00791	0,00577
										pył ogółem	0,002488	0,001816
										- w tym pył do 2,5 µm	0,001002	0,000731
										- w tym pył do 10 µm	0,002488	0,001816
										dwutlenek siarki	0,0000755	0,0000551
										węglowodory alifatyczne	0,00585	0,00427
										węglowodory aromatyczne	0,003154	0,002302
						2	300	0	8030	tlenek węgla	0,00885	0,0711
										tlenki azotu jako NO2	0,00158	0,01269
										pył ogółem	0,000497	0,00399
										- w tym pył do 2,5 µm	0,0002002	0,001608
										- w tym pył do 10 µm	0,000497	0,00399
										dwutlenek siarki	0,00001508	0,0001211
										węglowodory alifatyczne	0,00117	0,0094
										węglowodory aromatyczne	0,000631	0,00507
E-12	Kocioł olejowy 230 kW nr 1	10,5	0,25 m	633608,7	479571	1	596	3,7	730	pył ogółem	0,00891	0,000708
										- w tym pył do 2,5 µm	0,00862	0,000685
										- w tym pył do 10 µm	0,0087	0,000691
										dwutlenek siarki	0,1337	0,01062
										tlenki azotu jako NO2	0,0524	0,00417
										tlenek węgla	0,01494	0,001187
						2	596	3,7	8030	pył ogółem	0,00891	0,00779
										- w tym pył do 2,5 µm	0,00862	0,00753
										- w tym pył do 10 µm	0,0087	0,0076
										dwutlenek siarki	0,1337	0,1169
										tlenki azotu jako NO2	0,0524	0,0458
										tlenek węgla	0,01494	0,01306
E-13	Kocioł olejowy 230 kW nr 2	10,5	0,25 m	633608,7	479573	1	596	3,7	730	pył ogółem	0,00891	0,000708
										- w tym pył do 2,5 µm	0,00862	0,000685
										- w tym pył do 10 µm	0,0087	0,000691
										dwutlenek siarki	0,1337	0,01062
										tlenki azotu jako NO2	0,0524	0,00417
										tlenek węgla	6,80*10 ⁻⁶	5,42*10 ⁻⁷
						2	596	3,7	8030	pył ogółem	0,00891	0,00779
										- w tym pył do 2,5 µm	0,00862	0,00753
										- w tym pył do 10 µm	0,0087	0,0076
										dwutlenek siarki	0,1337	0,1169
										tlenki azotu jako NO2	0,0524	0,0458
										tlenek węgla	6,80*10 ⁻⁶	5,96*10 ⁻⁶

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Xe m	Ye m	Numer okresu	Temp. gazów K	Prędk. gazów m/s	Czas pracy h	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja łączna w okresie Mg
E-14	Agregat prądotwórczy (silnik 680 kW) (Sonata)	5,7 Z	0,3 m	634172,4	481522,5	1	828	26,84	12	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	0,1642 0,1539 0,1577 0,003121 0,821 0,0657	0,001971 0,001847 0,001892 0,0000374 0,00985 0,000788
						2	828	26,84	0	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	- - - - - -	0 0 0 0 0 0
E-16	Agregat prądotwórczy (silnik 126 kW) (SP-I)	6,9 Z	0,1 m	633832,7	479463,7	1	644	36,6	12	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	0,02932 0,02748 0,02815 0,000557 0,1466 0,01173	0,000352 0,00033 0,000338 6,69*10 ⁻⁶ 0,001759 0,0001408
						2	644	36,6	0	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	- - - - - -	0 0 0 0 0 0
E-17	Agregat prądotwórczy (silnik 1133 kW) (SO-2)	3,2	0,42 m	635554,2	478307,9	1	644	18,68	12	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	0,2637 0,2471 0,2531 0,00501 1,318 0,1055	0,00316 0,002965 0,003038 0,0000601 0,01582 0,001266
						2	644	18,68	0	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	- - - - - -	0 0 0 0 0 0
E-18	Agregat prądotwórczy (silnik 536 kW) (SO-3)	5,4	0,24 m	633355,1	480289,8	1	823	34,2	12	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	0,1349 0,1264 0,1295 0,002564 0,675 0,054	0,001619 0,001517 0,001555 0,00003077 0,0081 0,000648
						2	823	34,2	0	pył ogółem	-	0

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Xe m	Ye m	Numer okresu	Temp. gazów K	Prędk. gazów m/s	Czas pracy h	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja łączna w okresie Mg
										- w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	- - - - -	0 0 0 0 0
E-19	Agregat prądotwórczy (silnik 722 kW) (SP-IV)	6,1	0,3 m	634282,2	480906,7	1	762	24,38	12	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	0,1621 0,1519 0,1556 0,00308 0,811 0,0649	0,001945 0,001823 0,001868 0,000037 0,00973 0,000778
						2	762	24,38	0	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	- - - - -	0 0 0 0 0
E-22	Agregat prądotwórczy (silnik 246 kW) (OWD)	2,3	0,1 m	634278,6	480959,8	1	801	80,1	12	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	0,0563 0,0528 0,0541 0,00107 0,2815 0,02252	0,000676 0,000633 0,000649 0,00001284 0,00338 0,0002703
						2	801	80,1	0	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	- - - - -	0 0 0 0 0
E-23	Agregat prądotwórczy (silnik 520 kW) (ST-2 / 2A1)	16,0 Z	0,3 m	634724,1	480300	1	823	20,4	12	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	0,1256 0,1177 0,1206 0,002386 0,628 0,0502	0,001507 0,001412 0,001447 0,00002863 0,00754 0,000603
						2	823	20,4	0	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	- - - - -	0 0 0 0 0
E-24	Agregat prądotwórczy (silnik 520 kW) (ST-2 / 2A2)	16,0 Z	0,3 m	634741	480306,6	1	823	20,4	12	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm	0,1256 0,1177	0,001507 0,001412

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość	Przekrój	Xe	Ye	Numer okresu	Temp. gazów	Prędk. gazów	Czas pracy	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks.	Emisja łączna w okresie
		m	m	m	m		K	m/s	h		kg/h	Mg
										- w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	0,1206 0,002386 0,628 0,0502	0,001447 0,00002863 0,00754 0,000603
						2	823	20,4	0	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	- - - - - -	0 0 0 0 0 0
E-25	Agregat prądotwórczy (silnik 536 kW) (SP-IX / Parking P-1)	2,6	0,24 m	634994,5	480181,2	1	823	34,2	12	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	0,1349 0,1264 0,1295 0,002564 0,675 0,054	0,001619 0,001517 0,001555 0,00003077 0,0081 0,000648
						2	823	34,2	0	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	- - - - - -	0 0 0 0 0 0
E-26	Agregat prądotwórczy (silnik 520 kW) (ST-4 / 4A2)	15,0 Z	0,35 m	634769,1	480175,1	1	823	14,99	12	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	0,1256 0,1177 0,1206 0,002386 0,628 0,0502	0,001507 0,001412 0,001447 0,00002863 0,00754 0,000603
						2	823	14,99	0	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	- - - - - -	0 0 0 0 0 0
E-27	Agregat prądotwórczy (silnik 520 kW) (ST-4 / 4A1)	15,0 Z	0,35 m	634773,5	480146,2	1	823	14,99	12	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	0,1256 0,1177 0,1206 0,002386 0,628 0,0502	0,001507 0,001412 0,001447 0,00002863 0,00754 0,000603
						2	823	14,99	0	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	- - -	0 0 0

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Xe m	Ye m	Numer okresu	Temp. gazów K	Prędk. gazów m/s	Czas pracy h	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja łączna w okresie Mg
										dwutlenek siarki	-	0
										tlenki azotu jako NO2	-	0
										tlenek węgla	-	0
E-28	Agregat prądotwórczy (silnik 520 kW) (ST-5 / 5A1)	15,0 Z	0,35 m	634776,9	480137,9	1	823	14,99	12	pył ogółem	0,1256	0,001507
										- w tym pył do 2,5 µm	0,1177	0,001412
										- w tym pył do 10 µm	0,1206	0,001447
										dwutlenek siarki	0,002386	0,00002863
										tlenki azotu jako NO2	0,628	0,00754
										tlenek węgla	0,0502	0,000603
						2	823	14,99	0	pył ogółem	-	0
										- w tym pył do 2,5 µm	-	0
										- w tym pył do 10 µm	-	0
										dwutlenek siarki	-	0
										tlenki azotu jako NO2	-	0
										tlenek węgla	-	0
E-29	Agregat prądotwórczy (silnik 349 kW) (LSP)	2,1	0,18 m	633672,7	479537,8	1	903	41,8	12	pył ogółem	0,0845	0,001014
										- w tym pył do 2,5 µm	0,0792	0,00095
										- w tym pył do 10 µm	0,0811	0,000973
										dwutlenek siarki	0,001605	0,00001926
										tlenki azotu jako NO2	0,422	0,00507
										tlenek węgla	0,0338	0,000406
						2	903	41,8	0	pył ogółem	-	0
										- w tym pył do 2,5 µm	-	0
										- w tym pył do 10 µm	-	0
										dwutlenek siarki	-	0
										tlenki azotu jako NO2	-	0
										tlenek węgla	-	0
E-30	Agregat prądotwórczy (silnik 137,4kW) (przepompownia)	2,1 Z	0,09 m	635066,3	480270,4	1	714	52	12	pył ogółem	0,0332	0,000398
										- w tym pył do 2,5 µm	0,03109	0,000373
										- w tym pył do 10 µm	0,0319	0,000382
										dwutlenek siarki	0,000631	7,57*10 ⁻⁶
										tlenki azotu jako NO2	0,1659	0,001991
										tlenek węgla	0,01327	0,0001593
						2	714	52	0	pył ogółem	-	0
										- w tym pył do 2,5 µm	-	0
										- w tym pył do 10 µm	-	0
										dwutlenek siarki	-	0
										tlenki azotu jako NO2	-	0
										tlenek węgla	-	0
E-31	Agregat prądotwórczy (silnik 618 kW) (Centrala Tel.)	3,0 Z	0,3 m	635144	480085,8	1	714	20,38	12	pył ogółem	0,1446	0,001736
										- w tym pył do 2,5 µm	0,1355	0,001626
										- w tym pył do 10 µm	0,1388	0,001666
										dwutlenek siarki	0,002748	0,000033

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość	Przekrój	Xe	Ye	Numer okresu	Temp. gazów	Prędk. gazów	Czas pracy	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks.	Emisja łączna w okresie
		m	m	m	m		K	m/s	h		kg/h	Mg
										tlenki azotu jako NO2	0,723	0,00868
										tlenek węgla	0,0579	0,000694
						2	714	20,38	0	pył ogółem	-	0
										- w tym pył do 2,5 µm	-	0
										- w tym pył do 10 µm	-	0
										dwutlenek siarki	-	0
										tlenki azotu jako NO2	-	0
										tlenek węgla	-	0
E-32	Agregat prądotwórczy (silnik 105 kW) (budynek SOL)	8,3	0,13 m	634006,7	481342,4	1	858	22,87	12	pył ogółem	0,02536	0,0003043
										- w tym pył do 2,5 µm	0,02376	0,0002851
										- w tym pył do 10 µm	0,02435	0,0002921
										dwutlenek siarki	0,000482	5,78*10 ⁻⁶
										tlenki azotu jako NO2	0,1268	0,001522
										tlenek węgla	0,01014	0,0001217
						2	858	22,87	0	pył ogółem	-	0
										- w tym pył do 2,5 µm	-	0
										- w tym pył do 10 µm	-	0
										dwutlenek siarki	-	0
										tlenki azotu jako NO2	-	0
										tlenek węgla	-	0
E-33	Agregat prądotwórczy (silnik 520 kW) (ST-5 / G1)	15,0 Z	0,35 m	634773,8	480147,1	1	823	14,99	12	pył ogółem	0,1256	0,001507
										- w tym pył do 2,5 µm	0,1177	0,001412
										- w tym pył do 10 µm	0,1206	0,001447
										dwutlenek siarki	0,002386	0,00002863
										tlenki azotu jako NO2	0,628	0,00754
										tlenek węgla	0,0502	0,000603
						2	823	14,99	0	pył ogółem	-	0
										- w tym pył do 2,5 µm	-	0
										- w tym pył do 10 µm	-	0
										dwutlenek siarki	-	0
										tlenki azotu jako NO2	-	0
										tlenek węgla	-	0
E-34	Agregat prądotwórczy (silnik 520 kW) (ST-5 / G2)	15,0 Z	0,35 m	634776	480136	1	823	14,99	12	pył ogółem	0,1256	0,001507
										- w tym pył do 2,5 µm	0,1177	0,001412
										- w tym pył do 10 µm	0,1206	0,001447
										dwutlenek siarki	0,002386	0,00002863
										tlenki azotu jako NO2	0,628	0,00754
										tlenek węgla	0,0502	0,000603
						2	823	14,99	0	pył ogółem	-	0
										- w tym pył do 2,5 µm	-	0
										- w tym pył do 10 µm	-	0
										dwutlenek siarki	-	0
										tlenki azotu jako NO2	-	0

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość	Przekrój	Xe	Ye	Numer okresu	Temp. gazów	Prędk. gazów	Czas pracy	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks.	Emisja łączna w okresie
		m	m	m	m		K	m/s	h		kg/h	Mg
										tlenek węgla	-	0
E-36A	Spawalnica stanowisko nr 1	5,5 Z	0,2 m	633839,5	481158,1	1	293	9,49	500	pył ogółem	0,001133	0,000567
										- w tym pył do 2,5 µm	0,001048	0,000524
										- w tym pył do 10 µm	0,001088	0,000544
										tlenki azotu jako NO2	0,000066	0,000033
										tlenek węgla	0,0718	0,0359
										żelazo	0,000367	0,0001837
										mangan	0,0000687	0,0000343
										miedź	0,0000299	0,00001495
						2	293	9,49	0	pył ogółem	-	0
										- w tym pył do 2,5 µm	-	0
										- w tym pył do 10 µm	-	0
										tlenki azotu jako NO2	-	0
										tlenek węgla	-	0
										żelazo	-	0
										mangan	-	0
										miedź	-	0
E-36B	Spawalnica stanowisko nr 2	5,5 Z	0,2 m	633846,6	481158,5	1	293	9,49	500	pył ogółem	0,001133	0,000566
										- w tym pył do 2,5 µm	0,001048	0,000524
										- w tym pył do 10 µm	0,001088	0,000544
										tlenki azotu jako NO2	0,000066	0,000033
										tlenek węgla	0,0718	0,0359
										żelazo	0,000367	0,0001837
										mangan	0,0000687	0,0000343
										miedź	0,0000299	0,00001495
						2	293	9,49	0	pył ogółem	-	0
										- w tym pył do 2,5 µm	-	0
										- w tym pył do 10 µm	-	0
										tlenki azotu jako NO2	-	0
										tlenek węgla	-	0
										żelazo	-	0
										mangan	-	0
										miedź	-	0
E-36C	Spawalnica stanowisko nr 3	5,5 Z	0,2 m	633852,4	481160,3	1	293	9,49	500	pył ogółem	0,001133	0,000566
										- w tym pył do 2,5 µm	0,001048	0,000524
										- w tym pył do 10 µm	0,001088	0,000544
										tlenki azotu jako NO2	0,000066	0,000033
										tlenek węgla	0,0718	0,0359
										żelazo	0,000367	0,0001837
										mangan	0,0000687	0,0000343
										miedź	0,0000299	0,00001495
						2	293	9,49	0	pył ogółem	-	0
										- w tym pył do 2,5 µm	-	0

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Xe m	Ye m	Numer okresu	Temp. gazów K	Prędk. gazów m/s	Czas pracy h	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja łączna w okresie Mg
										- w tym pył do 10 µm tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla żelazo mangan miedź	- - - - - -	0 0 0 0 0 0
E-37A	Spawalnia wiata R stanowisko nr 1	6,0 Z	0,2 m	633788,1	481190,7	1	293	9,49	400	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla żelazo mangan miedź	0,000434 0,000401 0,000417 0,0000412 0,000443 0,0002295 0,000043 0,0000187	0,0001736 0,0001605 0,0001666 0,00001648 0,000177 0,0000918 0,0000172 7,48*10 ⁻⁶
						2	293	9,49	0	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla żelazo mangan miedź	- - - - - - -	0 0 0 0 0 0 0
						1	293	9,49	400	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla żelazo mangan miedź	0,000434 0,000401 0,000417 0,0000412 0,000443 0,0002295 0,000043 0,0000187	0,0001736 0,0001605 0,0001666 0,00001648 0,000177 0,0000918 0,0000172 7,48*10 ⁻⁶
						2	293	9,49	0	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla żelazo mangan miedź	- - - - - - -	0 0 0 0 0 0 0
E-37B	Spawalnia wiata R stanowisko nr 2	6,0 Z	0,2 m	633788,2	481188,5	1	293	9,49	400	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla żelazo mangan miedź	0,000434 0,000401 0,000417 0,0000412 0,000443 0,0002295 0,000043 0,0000187	0,0001736 0,0001605 0,0001666 0,00001648 0,000177 0,0000918 0,0000172 7,48*10 ⁻⁶
						2	293	9,49	0	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla żelazo mangan miedź	- - - - - - -	0 0 0 0 0 0 0
						1	308	12,15	334	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2	0,00659 0,00609 0,00632 0,00634 0,0816	0,0022 0,002035 0,002112 0,002116 0,02726
						1	308	12,15	334	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2	0,00659 0,00609 0,00632 0,00634 0,0816	0,0022 0,002035 0,002112 0,002116 0,02726

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Xe m	Ye m	Numer okresu	Temp. gazów K	Prędk. gazów m/s	Czas pracy h	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja łączna w okresie Mg
										tlenek węgla węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne	0,000514 0,01906 0,00572	0,0001717 0,00637 0,00191
						2	308	12,15	0	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne	- - - - - - -	0 0 0 0 0 0 0
E-38B	Garaż nr 1 (emitor zastępczy dla 13 szt emitorów)	7,1 Z	0,152 m	633936,3	481479,3	1	308	16,43	395	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	0,00778 0,0072 0,00747 0,00749 0,0965 0,0409	0,003075 0,002844 0,002952 0,002958 0,0381 0,01615
						2	308	16,43	0	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	- - - - -	0 0 0 0 0
E-39A	Garaż nr 4 (emitor zastępczy dla 5 szt emitorów)	5,5 Z	0,152 m	633938,4	481402,1	1	308	16,43	152	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	0,002994 0,002769 0,002874 0,00288 0,0371 0,01573	0,000455 0,000421 0,000437 0,000438 0,00564 0,00239
						2	308	16,43	0	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	- - - - -	0 0 0 0 0
E-39B	Garaż nr 4 (emitor zastępczy dla 7 szt emitorów)	5,5 Z	0,125 m	633938,4	481402,1	1	308	12,15	213	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	0,00419 0,00388 0,00402 0,00403 0,0519 0,02202	0,000893 0,000826 0,000857 0,000859 0,01106 0,00469
						2	308	12,15	0	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm	- -	0 0

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Xe m	Ye m	Numer okresu	Temp. gazów K	Prędk. gazów m/s	Czas pracy h	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja łączna w okresie Mg
										- w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	- - - -	0 0 0 0
E-40A	Garaż nr 2 (emitor zastępczy dla 4 szt emitorów)	6,0 Z	0,125 m	633953,2	481367	1	308	12,15	121	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	0,002395 0,002215 0,002299 0,002304 0,02968 0,01258	0,0002898 0,0002681 0,0002782 0,0002788 0,00359 0,001522
						2	308	12,15	0	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	- - - - -	0 0 0 0 0
E-40B	Garaż nr 2 (emitor zastępczy dla 6 szt emitorów)	6,0 Z	0,152 m	633959,2	481369,3	1	308	16,43	182	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	0,00359 0,00332 0,00345 0,00346 0,0445 0,01887	0,000654 0,000605 0,000628 0,000629 0,0081 0,00343
						2	308	16,43	0	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	- - - - -	0 0 0 0 0
E-41	Hala warsztatowo garażowa (emitor zastępczy dla 12 szt emitorów)	9,6 B	0,25 m	633766,7	481267	1	308	18,22	365	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	0,00359 0,00332 0,00345 0,00346 0,0445 0,01887	0,001311 0,001213 0,001259 0,001261 0,01625 0,00689
						2	308	18,22	0	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	- - - - -	0 0 0 0 0
E-42	Stanowisko napraw pojazdów Wiata R (emitor zastępczy dla 2 szt emitorów)	6,0 B	0,2 m	633800,9	481160,7	1	308	9,49	61	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	0,001198 0,001108 0,00115	0,0000731 0,0000676 0,0000702

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość	Przekrój	Xe	Ye	Numer okresu	Temp. gazów	Prędk. gazów	Czas pracy	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks.	Emisja łączna w okresie
		m	m	m	m		K	m/s	h		kg/h	Mg
										dwutlenek siarki	0,001152	0,0000703
										tlenki azotu jako NO2	0,01484	0,000905
										tlenek węgla	0,00629	0,000384
						2	308	9,49	0	pył ogółem	-	0
										- w tym pył do 2,5 µm	-	0
										- w tym pył do 10 µm	-	0
										dwutlenek siarki	-	0
										tlenki azotu jako NO2	-	0
										tlenek węgla	-	0
E-43A	Kocioł olejowy lakierni 310 kW nr 1	7,4 Z	0,22 m	633847,7	481235,5	1	596	6,29	100	pył ogółem	0,01174	0,001174
										- w tym pył do 2,5 µm	0,01135	0,001135
										- w tym pył do 10 µm	0,01146	0,001146
										dwutlenek siarki	0,1761	0,01761
										tlenki azotu jako NO2	0,0691	0,00691
										tlenek węgla	0,01969	0,001969
						2	596	6,29	0	pył ogółem	-	0
										- w tym pył do 2,5 µm	-	0
										- w tym pył do 10 µm	-	0
										dwutlenek siarki	-	0
										tlenki azotu jako NO2	-	0
										tlenek węgla	-	0
E-43B	Kocioł olejowy lakierni 310 kW nr 2	7,4 Z	0,22 m	633847,8	481233,1	1	596	6,29	100	pył ogółem	0,01174	0,001174
										- w tym pył do 2,5 µm	0,01135	0,001135
										- w tym pył do 10 µm	0,01146	0,001146
										dwutlenek siarki	0,1761	0,01761
										tlenki azotu jako NO2	0,0691	0,00691
										tlenek węgla	0,01969	0,001969
						2	596	6,29	0	pył ogółem	-	0
										- w tym pył do 2,5 µm	-	0
										- w tym pył do 10 µm	-	0
										dwutlenek siarki	-	0
										tlenki azotu jako NO2	-	0
										tlenek węgla	-	0
E-50A	Kocioł gazowy 310 kW	14,7	0,2 m	633455,7	480366,6	1	596	8,48	730	pył ogółem	0,000018	3,29*10 ⁻⁶
										- w tym pył do 2,5 µm	0,000018	3,29*10 ⁻⁶
										- w tym pył do 10 µm	0,000018	3,29*10 ⁻⁶
										dwutlenek siarki	0,002884	0,000526
										tlenki azotu jako NO2	0,0548	0,01
										tlenek węgla	0,01081	0,001974
						2	596	8,48	8030	pył ogółem	0,000018	0,0000362
										- w tym pył do 2,5 µm	0,000018	0,0000362
										- w tym pył do 10 µm	0,000018	0,0000362
										dwutlenek siarki	0,002884	0,000579

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Xe m	Ye m	Numer okresu	Temp. gazów K	Prędk. gazów m/s	Czas pracy h	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja łączna w okresie Mg
										tlenki azotu jako NO2	0,0548	0,11
										tlenek węgla	0,01081	0,02171
E-50B	Kocioł gazowy 310 kW	14,7	0,2 m	633465,2	480381,8	1	596	8,48	730	pył ogółem	0,000018	3,29*10 ⁻⁶
										- w tym pył do 2,5 µm	0,000018	3,29*10 ⁻⁶
										- w tym pył do 10 µm	0,000018	3,29*10 ⁻⁶
										dwutlenek siarki	0,002884	0,000526
										tlenki azotu jako NO2	0,0548	0,01
										tlenek węgla	0,01081	0,001974
						2	596	8,48	8030	pył ogółem	0,000018	0,0000362
										- w tym pył do 2,5 µm	0,000018	0,0000362
										- w tym pył do 10 µm	0,000018	0,0000362
										dwutlenek siarki	0,002884	0,00579
										tlenki azotu jako NO2	0,0548	0,11
										tlenek węgla	0,01081	0,02171

Łączna emisja roczna

Nazwa zanieczyszczenia	Emisja roczna Mg
pył ogółem	12,38
w tym pył do 2,5 µm	10,01
w tym pył do 10 µm	12,37
dwutlenek siarki	74,5
tlenki azotu jako NO ₂	427
tlenek węgla	1073
mangan	0,0001375
miedź	0,0000598
węglowodory aromatyczne	15,4
węglowodory alifatyczne	48,4
żelazo	0,000735

Zestawienie wartości dopuszczalnych i odniesienia oraz tła zanieczyszczenia atmosfery

Substancja	CAS	D1, µg/m ³	Da, µg/m ³	R, µg/m ³
pył PM-10	-	280	40	21,33
dwutlenek siarki (Ditlenek siarki)	7446-09-5	350	20	1,34
tlenki azotu jako NO ₂ (Ditlenek azotu)	10102-44-0,10102-43-9	200	30	19,46
tlenek węgla	630-08-0	30000	-	-
mangan	7439-96-5	9	1	0
miedź	7440-50-8	20	0,6	0
węglowodory aromatyczne	-	1000	43	4,3
węglowodory alifatyczne	-	3000	1000	100
żelazo	7439-89-6	100	10	0
pył zawieszony PM 2,5		-	20	13,69

Zestawienie wyników obliczeń stężeń maksymalnych, µg/m³

Symbol	Nazwa emitora	tlenek węgla	tlenki azotu jako NO2	węglowodory aromatyczne	węglowodory alifatyczne	dwutlenek siarki	pył PM-10	pył zawieszony PM 2,5	żelazo	mangan	miedź
11_KS	Próg 11 - kołowanie przed startem	0,409	0,02869	0,00326	0,01554	0,01554	0,000598	0,000598	-	-	-
11_S	Próg 11 - start	0,0048	0,2187	0,0002398	0,000719	0,01895	0,001199	0,001199	-	-	-
11_W	Próg 11 - wznoszenie	7,63E-5	0,00196	2,50E-6	1,00E-5	0,0002564	1,38E-5	1,38E-5	-	-	-
11_L	Próg 11 - podejście do lądowania	2,23	2,665	0,01291	0,0611	0,692	0,02915	0,02915	-	-	-
11_KL	Próg 11 - kołowanie po lądowaniu	3731	262,2	29,98	141,8	141,6	5,23	5,23	-	-	-
15_KS	Próg 15 - kołowanie przed startem	3016	212,	24,24	114,7	114,5	4,23	4,23	-	-	-
15_S	Próg 15 - start	22,22	1005	0,664	3,14	87,6	5,31	5,31	-	-	-
15_W	Próg 15 - wznoszenie	0,424	10,98	0,01221	0,0578	1,435	0,0775	0,0775	-	-	-
15_L	Próg 15 - podejście do lądowania	0,01233	0,01473	7,13E-5	0,000338	0,00382	0,0001609	0,0001609	-	-	-
15_KL	Próg 15 - kołowanie po lądowaniu	8,22	0,578	0,0661	0,3124	0,3121	0,01155	0,01155	-	-	-
29_KS	Próg 29 - kołowanie przed startem	4704	331	37,8	178,8	178,6	6,6	6,6	-	-	-
29_S	Próg 29 - start	34,	1539	1,016	4,81	134,1	8,13	8,13	-	-	-
29_W	Próg 29 - wznoszenie	0,378	9,79	0,01088	0,0515	1,278	0,0691	0,0691	-	-	-
29_L	Próg 29 - podejście do lądowania	0,0531	0,0635	0,0003073	0,001456	0,01648	0,000695	0,000695	-	-	-
29_KL	Próg 29 - kołowanie po lądowaniu	12,64	0,888	0,1016	0,48	0,48	0,01774	0,01774	-	-	-
33_KS	Próg 33 - kołowanie przed startem	62,3	4,38	0,5	2,366	2,363	0,0874	0,0874	-	-	-
33_S	Próg 33 - start	1,074	48,6	0,032	0,1518	4,23	0,2567	0,2567	-	-	-
33_W	Próg 33 - wznoszenie	0,0339	0,876	0,000975	0,00461	0,1145	0,00618	0,00618	-	-	-
33_L	Próg 33 - podejście do lądowania	3,17	3,79	0,01833	0,0867	0,983	0,0414	0,0414	-	-	-
33_KL	Próg 33 - kołowanie po lądowaniu	5971	420	48,	227,	226,7	8,38	8,38	-	-	-
PL	Ruch pojazdów po płycie lotniska	1655	405	40,4	75,1	0,488	8,71	8,71	-	-	-
L1	Droga dojazdowa (wjazd i wyjazd pojazdów)	4553	1181	312,9	578	7,9	130,8	52,8	-	-	-
A1	Parking P1 + parkingi techniczne PS i PP	131,5	23,53	9,37	17,39	0,2244	3,69	1,487	-	-	-
A2	Parking P2 + Parkingi Komfort i Premium	94,2	16,83	6,72	12,45	0,1608	2,646	1,065	-	-	-
A3	Parkingi P3 + P4	69,7	12,45	4,97	9,21	0,1189	1,958	0,789	-	-	-
A4	Parking dla taxi + P44	8,71	1,556	0,621	1,151	0,01486	0,2445	0,0985	-	-	-
A5	Dworzec autobusowy P16 + Parking P47	11,42	35,1	0,1305	0,2431	0,02796	0,604	0,2781	-	-	-
A6	Parkingi P42 + P45	11,29	2,016	0,805	1,492	0,01926	0,318	0,1279	-	-	-
A7	Parkingi P43 (BUS) + P46	12,5	11,42	0,702	1,302	0,02369	0,43	0,1828	-	-	-
A8	Parkingi pracownicze P5 + P6 + P7 + P41	113,	20,18	8,05	14,93	0,1928	3,17	1,278	-	-	-
A9	Parkingi przy komisariacie policji (P8 + P9)	30,75	5,5	2,192	4,07	0,0525	0,864	0,355	-	-	-
A10	Parkingi przy biurówcu Sonata (P20 + P21 + P31 + P32 + P33)	182,7	32,7	13,03	24,16	0,312	5,14	2,069	-	-	-
A11	Parking pracowniczy P34	80,8	14,43	5,76	10,67	0,1378	2,27	0,914	-	-	-
E-12	Kocioł olejowy 230 kW nr 1	4,51	15,83	-	-	40,4	1,313	1,301	-	-	-
E-13	Kocioł olejowy 230 kW nr 2	0,002054	15,83	-	-	40,4	1,313	1,301	-	-	-
E-14	Agregat prądotwórczy (silnik 680 kW) (Sonata)	165,	2063	-	-	7,84	198,	193,3	-	-	-
E-16	Agregat prądotwórczy (silnik 126 kW) (SP-I)	17,22	215,2	-	-	0,818	20,66	20,16	-	-	-
E-17	Agregat prądotwórczy (silnik 1133 kW) (SO-2)	19,4	242,5	-	-	0,922	23,28	22,72	-	-	-
E-18	Agregat prądotwórczy (silnik 536 kW) (SO-3)	6,27	78,4	-	-	0,2978	7,52	7,34	-	-	-

E-19	Agregat prądowórczy (silnik 722 kW) (SP-IV)	7,12	89,	-	-	0,338	8,54	8,34	-	-	-
E-22	Agregat prądowórczy (silnik 246 kW) (OWD)	7,21	90,1	-	-	0,342	8,65	8,44	-	-	-
E-23	Agregat prądowórczy (silnik 520 kW) (ST-2 / 2A1)	8,22	102,7	-	-	0,39	9,86	9,63	-	-	-
E-24	Agregat prądowórczy (silnik 520 kW) (ST-2 / 2A2)	8,22	102,7	-	-	0,39	9,86	9,63	-	-	-
E-25	Agregat prądowórczy (silnik 536 kW) (SP-IX / Parking P-1)	12,96	162,	-	-	0,616	15,55	15,18	-	-	-
E-26	Agregat prądowórczy (silnik 520 kW) (ST-4 / 4A2)	9,53	119,1	-	-	0,453	11,43	11,16	-	-	-
E-27	Agregat prądowórczy (silnik 520 kW) (ST-4 / 4A1)	9,53	119,1	-	-	0,453	11,43	11,16	-	-	-
E-28	Agregat prądowórczy (silnik 520 kW) (ST-5 / 5A1)	9,53	119,1	-	-	0,453	11,43	11,16	-	-	-
E-29	Agregat prądowórczy (silnik 349 kW) (LSP)	11,43	142,9	-	-	0,543	13,72	13,39	-	-	-
E-30	Agregat prądowórczy (silnik 137,4kW) (przepompownia)	480	5996	-	-	22,78	576	562	-	-	-
E-31	Agregat prądowórczy (silnik 618 kW) (Centrala Tel.)	883	11043	-	-	42,	1060	1035	-	-	-
E-32	Agregat prądowórczy (silnik 105 kW) (budynek SOL)	2,311	28,89	-	-	0,1098	2,773	2,707	-	-	-
E-33	Agregat prądowórczy (silnik 520 kW) (ST-5 / G1)	9,53	119,1	-	-	0,453	11,43	11,16	-	-	-
E-34	Agregat prądowórczy (silnik 520 kW) (ST-5 / G2)	9,53	119,1	-	-	0,453	11,43	11,16	-	-	-
E-36A	Spawalnia stanowisko nr 1	199,4	0,1833	-	-	-	1,511	1,456	0,51	0,0954	0,0415
E-36B	Spawalnia stanowisko nr 2	199,4	0,1833	-	-	-	1,51	1,455	0,51	0,0954	0,0415
E-36C	Spawalnia stanowisko nr 3	199,4	0,1833	-	-	-	1,51	1,455	0,51	0,0954	0,0415
E-37A	Spawalnia wiata R stanowisko nr 1	0,962	0,0896	-	-	-	0,453	0,436	0,2495	0,0467	0,02033
E-37B	Spawalnia wiata R stanowisko nr 2	0,962	0,0896	-	-	-	0,453	0,436	0,2495	0,0467	0,02033
E-38A	Garaż nr 1 (emitor zastępczy dla 11 szt emitorów)	0,696	110,5	7,74	25,81	8,58	4,28	4,13	-	-	-
E-38B	Garaż nr 1 (emitor zastępczy dla 13 szt emitorów)	55,4	130,6	-	-	10,14	5,06	4,88	-	-	-
E-39A	Garaż nr 4 (emitor zastępczy dla 5 szt emitorów)	43,7	103,	-	-	8,	3,99	3,85	-	-	-
E-39B	Garaż nr 4 (emitor zastępczy dla 7 szt emitorów)	61,1	144,2	-	-	11,2	5,59	5,38	-	-	-
E-40A	Garaż nr 2 (emitor zastępczy dla 4 szt emitorów)	27,36	64,5	-	-	5,01	2,5	2,409	-	-	-
E-40B	Garaż nr 2 (emitor zastępczy dla 6 szt emitorów)	41,	96,8	-	-	7,51	3,75	3,61	-	-	-
E-41	Hala warsztatowo garażowa (emitor zastępczy dla 12 szt emitorów)	10,94	25,82	-	-	2,004	1,0	0,964	-	-	-
E-42	Stanowisko napraw pojazdów Wiata R (emitor zastępczy dla 2 szt emitorów)	13,68	32,3	-	-	2,505	1,25	1,205	-	-	-
E-43A	Kocioł olejowy lakierni 310 kW nr 1	23,73	83,3	-	-	212,4	6,91	6,84	-	-	-
E-43B	Kocioł olejowy lakierni 310 kW nr 2	23,73	83,3	-	-	212,4	6,91	6,84	-	-	-
E-50A	Kocioł gazowy 310 kW	1,439	7,29	-	-	0,384	0,001198	0,001198	-	-	-

E-50B Kocioł gazowy 310 kW	1,439	7,29	-	-	0,384	0,001198	0,001198	-	-	-
----------------------------	-------	------	---	---	-------	----------	----------	---	---	---

Klasyfikacja grupy emitorów na podstawie sumy stężeń maksymalnych

Liczba emitorów podlegających klasyfikacji: 70

Nazwa zanieczyszczenia	Suma stężeń max. [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	Stęż. dopuszcz. D1 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	Obliczać stężenia w sieci receptorów	Ocena
pył PM-10	2260	280	TAK	Smm > D1
dwutlenek siarki	1545	350	TAK	Smm > D1
tlenki azotu jako NO2	27487	200	TAK	Smm > D1
tlenek węgla	27108	30000	TAK	$0.1 \cdot D1 < \text{Smm} < D1$
mangan	0,38	9	-	$\text{Smm} < 0.1 \cdot D1$
miedź	0,1652	20	-	$\text{Smm} < 0.1 \cdot D1$
węglowodory aromatyczne	556	1000	TAK	$0.1 \cdot D1 < \text{Smm} < D1$
węglowodory alifatyczne	1450	3000	TAK	$0.1 \cdot D1 < \text{Smm} < D1$
żelazo	2,029	100	-	$\text{Smm} < 0.1 \cdot D1$
pył zawieszony PM 2,5	2120	-		bez oceny - brak D1

Ustalenie zakresu obliczeń

Liczba emitorów podlegających klasyfikacji: 70

Zakres pełny	Zakres skrócony
tlenek węgla	żelazo
tlenki azotu jako NO2	mangan
węglowodory aromatyczne	miedź
węglowodory alifatyczne	
dwutlenek siarki	
pył PM-10	

Kryterium obliczania opadu pyłu

Analizowano emisję pyłu z 37 emitorów.

$$0,0667/n \cdot \sum h^{3,15} = 105,3 \text{ [mg/s]}$$

$$\text{Suma emisji średniorocznej pyłu} = 1,769 < 105,3 \text{ [mg/s]}$$

$$\text{Łączna emisja roczna} = 0,056 < 10\,000 \text{ [Mg]}$$

Nie potrzeba obliczać opadu pyłu.

Dane do obliczeń stężeń w sieci receptorów

Dane emitorów punktowych

Symbol	Wysokość emitora	Średnica emitora	Prędkość gazów	Temperatura gazów	Maksymalne wyniesienie gazów	Aerod. szorstkość terenu	Usytuowanie emitora	
	[m]	[m]	[m/s]	[K]	[m]	[m]	X [m]	Y [m]

Symbol	Wysokość emitora	Średnica emitora	Prędkość gazów	Temperatura gazów	Maksymalne wyniesienie gazów	Aerod. szorstkość terenu	Usytuowanie emitora	
	[m]	[m]	[m/s]	[K]	[m]	[m]	X [m]	Y [m]
E-12	10,5	0,25	3,7	596	2,0	1	633608,7	479571
E-13	10,5	0,25	3,7	596	2,0	1	633608,7	479573
E-14	5,7	0,3	26,84 Z	828	0,0	1	634172,4	481522,5
E-16	6,9	0,1	36,6 Z	644	0,0	1	633832,7	479463,7
E-17	3,2	0,42	18,68	644	32,2	1	635554,2	478307,9
E-18	5,4	0,24	34,2	823	24,1	1	633355,1	480289,8
E-19	6,1	0,3	24,38	762	21,2	1	634282,2	480906,7
E-22	2,3	0,1	80,1	801	26,9	1	634278,6	480959,8
E-23	16	0,3	20,4 Z	823	0,0	1	634724,1	480300
E-24	16	0,3	20,4 Z	823	0,0	1	634741	480306,6
E-25	2,6	0,24	34,2	823	31,7	1	634994,5	480181,2
E-26	15	0,35	14,99 Z	823	0,0	1	634769,1	480175,1
E-27	15	0,35	14,99 Z	823	0,0	1	634773,5	480146,2
E-28	15	0,35	14,99 Z	823	0,0	1	634776,9	480137,9
E-29	2,1	0,18	41,8	903	27,6	1	633672,7	479537,8
E-30	2,1	0,09	52 Z	714	0,0	1	635066,3	480270,4
E-31	3	0,3	20,38 Z	714	0,0	1	635144	480085,8
E-32	8,3	0,13	22,87	858	6,5	1	634006,7	481342,4
E-33	15	0,35	14,99 Z	823	0,0	1	634773,8	480147,1
E-34	15	0,35	14,99 Z	823	0,0	1	634776	480136
E-36A	5,5	0,2	9,49 Z	293	0,0	1	633839,5	481158,1
E-36B	5,5	0,2	9,49 Z	293	0,0	1	633846,6	481158,5
E-36C	5,5	0,2	9,49 Z	293	0,0	1	633852,4	481160,3
E-37A	6	0,2	9,49 Z	293	0,0	1	633788,1	481190,7
E-37B	6	0,2	9,49 Z	293	0,0	1	633788,2	481188,5
E-38A	7,1	0,125	12,15 Z	308	0,0	1	633976,5	481481,9
E-38B	7,1	0,152	16,43 Z	308	0,0	1	633936,3	481479,3
E-39A	5,5	0,152	16,43 Z	308	0,0	1	633938,4	481402,1
E-39B	5,5	0,125	12,15 Z	308	0,0	1	633938,4	481402,1
E-40A	6	0,125	12,15 Z	308	0,0	1	633953,2	481367
E-40B	6	0,152	16,43 Z	308	0,0	1	633959,2	481369,3
E-41	9,6	0,25	18,22 B	308	0,0	1	633766,7	481267
E-42	6	0,2	9,49 B	308	0,0	1	633800,9	481160,7
E-43A	7,4	0,22	6,29 Z	596	0,0	1	633847,7	481235,5
E-43B	7,4	0,22	6,29 Z	596	0,0	1	633847,8	481233,1
E-50A	14,7	0,2	8,48	596	3,0	1	633455,7	480366,6
E-50B	14,7	0,2	8,48	596	3,0	1	633465,2	480381,8

Legenda:

Z - emitor zadaszony, B - emitor poziomy (wylot boczny).

W przypadku emitorów poziomych i zadaszonych przyjmuje się, że wyniesienie gazów odlotowych wynosi zero.

Współrzędne emitorów liniowych i powierzchniowych

Emitor liniowy: 11_KS Próg 11 - kołowanie przed startem wysokość: 5 m

Lp	X [m]	Y [m]
1	634551,9	480389,5
2	634490,2	480356,7
3	634376,6	480562,8
4	634259,1	480493,5
5	634170,5	480663
6	634124,3	480678,4
7	634074,2	480674,5
8	634037,6	480657,2
9	634018,3	480616,7
10	633637	479759,6
11	633611,9	479740,4

12	633571,5	479738,4
13	633049,5	479961,9
14	633032,2	480010
15	633051,5	480063,9
16	633066,9	480096,7
17	633111,2	480148,7

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor liniowy: 11_S Próg 11 - start wysokość: 5 m

Lp	X [m]	Y [m]
1	633111,2	480148,7
2	634214,8	479682,6

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor liniowy: 11_W Próg 11 - wznoszenie

Lp	X [m]	Y [m]	Z [m]
1	634214,8	479682,6	5
2	635322,4	479208,3	300
3	637095,7	478461,6	525
4	637503,3	478290,8	625
5	639088,7	477604	920
6	640025,2	477191,3	1000

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor liniowy: 11_L Próg 11 - podejście do lądowania

Lp	X [m]	Y [m]	Z [m]
1	615619,6	487570,3	1000
2	633111,2	480148,7	5

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor liniowy: 11_KL Próg 11 - kołowanie po lądowaniu wysokość: 5 m

Lp	X [m]	Y [m]
1	635188,3	479265,7
2	635249,9	479406,4
3	635251,2	479430
4	635231,5	479451
5	634749,7	479653,2
6	634468,6	480131,3
7	634551,4	480173,2

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor liniowy: 15_KS Próg 15 - kołowanie przed startem wysokość: 5 m

Lp	X [m]	Y [m]
1	634706,9	479949
2	634609	479898,4
3	634000,1	480908,7
4	633936,1	480945,8
5	633853,4	480998,1
6	633816,3	481013,3
7	633791	481015
8	633699,9	480954,2

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor liniowy: 15_S Próg 15 - start wysokość: 5 m

Lp	X [m]	Y [m]
1	633699,9	480954,2
2	634295,3	479905,1

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor liniowy: 15_W Próg 15 - wznoszenie

Lp	X [m]	Y [m]	Z [m]
1	634295,3	479905,1	5
2	634897,5	478865,1	300
3	635832,9	477210,4	525
4	636056,9	476813,3	625
5	636884,2	475328,5	920
6	637402,5	474396,8	1000

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor liniowy: 15_L Próg 15 - podejście do lądowania

Lp	X [m]	Y [m]	Z [m]
1	624845,6	497765,7	1000
2	633699,9	480954,2	5

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor liniowy: 15_KL Próg 15 - kołowanie po lądowaniu wysokość: 5 m

Lp	X [m]	Y [m]
1	635174,1	478375,8
2	635384,3	478486,1
3	635423	478540,7
4	635667,5	479121,2
5	635649,9	479158,1
6	635495,1	479337,5
7	635403,7	479381,5
8	635231,5	479451
9	634749,7	479653,2
10	634209,2	480589
11	634308,2	480642,8

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor liniowy: 29_KS Próg 29 - kołowanie przed startem wysokość: 5 m

Lp	X [m]	Y [m]
1	634656,3	480013,7
2	634567,3	479968,9
3	634749,7	479653,2
4	635231,5	479451
5	635403,7	479381,5
6	635495,1	479337,5
7	635649,9	479158,1
8	635667,5	479121,2
9	635646,7	479071,8

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor liniowy: 29_S Próg 29 - start wysokość: 5 m

Lp	X [m]	Y [m]
1	635646,7	479071,8
2	634543,4	479541,8

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor liniowy: 29_W Próg 29 - wznoszenie

Lp	X [m]	Y [m]	Z [m]
1	634543,4	479541,8	5
2	633433,2	479993,6	300
3	631674,5	480709,8	525
4	631260,2	480878,6	625
5	629686,7	481520,2	920
6	628714,7	481916,8	1000

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor liniowy: 29_L Próg 29 - podejście do lądowania

Lp	X [m]	Y [m]	Z [m]
1	635646,7	479071,8	5
2	652866	471037	1000

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor liniowy: 29_KL Próg 29 - kołowanie po lądowaniu wysokość: 5 m

Lp	X [m]	Y [m]
1	633095,8	480130,9
2	633066,9	480096,7
3	633051,5	480063,9
4	633032,2	480010
5	633052,4	479959,6
6	633571,5	479738,4
7	633611,9	479740,4
8	633637	479759,6
9	633700	479901,3
10	634037,6	480657,2
11	634074,2	480674,5
12	634124,3	480678,4
13	634170,5	480663
14	634266,2	480489,4
15	634527,4	480034,1
16	634609,8	480076

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor liniowy: 33_KS Próg 33 - kołowanie przed startem wysokość: 5 m

Lp	X [m]	Y [m]
1	634502,4	480279,3
2	634411,9	480237,1
3	634749,7	479653,2
4	635231,5	479451
5	635403,7	479381,5
6	635495,1	479337,5
7	635649,9	479158,1
8	635667,5	479121,2
9	635646,7	479071,8
10	635423	478540,7
11	635384,3	478486,1
12	635174,1	478375,8
13	635085,6	478313,5
14	635011,7	478269
15	635001,4	478250,7
16	634996,4	478223,2

17	635000,6	478198,8
18	635177,2	477889,7
19	635200,3	477865,9
20	635225,3	477847,1
21	635405,8	477741,1
22	635433,4	477736,1
23	635452,8	477739,5
24	635481,2	477754,7
25	635497,8	477781,1
26	635499,1	477801,7
27	635491,9	477828,1

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor liniowy: 33_S Próg 33 - start wysokość: 5 m

Lp	X [m]	Y [m]
1	635491,9	477828,1
2	634895,1	478868,8

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor liniowy: 33_W Próg 33 - wznoszenie

Lp	X [m]	Y [m]	Z [m]
1	634895,1	478868,8	5
2	634299,7	479909,5	300
3	633356,1	481559,4	525
4	633131,9	481951,6	625
5	632289,5	483425,2	920
6	631771	484332,6	1000

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor liniowy: 33_L Próg 33 - podejście do lądowania

Lp	X [m]	Y [m]	Z [m]
1	635491	477829,3	5
2	644936,2	461321,7	1000

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor liniowy: 33_KL Próg 33 - kołowanie po lądowaniu wysokość: 5 m

Lp	X [m]	Y [m]
1	634167,4	480134,6
2	634155,5	480297,4
3	634157,5	480419,3
4	634161	480448
5	634174,3	480465,3
6	634197,4	480475,5
7	634221,8	480476,1
8	634245,4	480468,3
9	634675,8	479781,1
10	634761	479824,4

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor powierzchniowy: PL Ruch pojazdów po płycie lotniska wysokość: 1,5 m

Lp	X [m]	Y [m]
1	634190,8	481196,8
2	634277,9	481137,1
3	634371,5	481006,4

4	634565,1	480943,5
5	634684,5	480808
6	634842,6	480885,4
7	634881,3	480672,4
8	634897,5	480528,8
9	634836,2	480403
10	634716,8	480333,6
11	634600,6	480556,3
12	634539,3	480520,8
13	634999,1	479736,7
14	635478,3	479528,6
15	635496	479617,3
16	635546	479601,2
17	635563,8	479706
18	635668,7	479677
19	635641,2	479488,2
20	635696,1	479451,1
21	635667	479246,2
22	635168,5	479467,3
23	634852,3	479578,6
24	634745,8	479591,5
25	633881,1	481085,5
26	634031,1	481174,2
27	634190,8	481196,8

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor liniowy: L1 Droga dojazdowa (wjazd i wyjazd pojazdów) wysokość: 1,5 m

Lp	X [m]	Y [m]
1	635208,2	481109
2	635222,2	481027,6
3	635264,7	480796,8
4	635291	480655,1
5	635301,6	480582,2
6	635304,8	480528,7
7	635304,3	480499
8	635298,5	480470,8
9	635284	480440,2
10	635258,3	480403,9
11	635197,3	480344,7
12	635154,9	480312,8
13	635125,1	480301,3
14	635079,7	480306,3
15	635015,7	480332,8
16	634876,8	480400,7
17	634858,9	480402,2
18	634843,9	480395,3
19	634826,3	480379,4
20	634825,2	480367,7
21	634898,7	480241,5
22	634916,3	480211,9
23	634914,4	480187,2
24	634890,3	480094,7
25	634893,2	480070
26	634915,4	480031,3
27	634940	479990,7
28	634967,7	479939,6

29	634988,2	479901,5
30	635004,9	479877,9
31	635034,6	479849,8
32	635067,7	479831,8
33	635102	479827,3
34	635131,7	479830,5
35	635151,5	479839,8
36	635170,6	479853,1
37	635183,2	479866
38	635195,1	479885,5
39	635205,5	479917,3
40	635217,6	479981,1
41	635229,2	480039,9
42	635238,1	480088
43	635271,3	480241,5
44	635291,1	480354,9
45	635292,7	480362,7
46	635306,8	480367
47	635314,4	480372,9
48	635317,6	480381,4
49	635316,4	480395
50	635310,6	480404,7
51	635314,7	480426,3
52	635325,9	480479,6
53	635326,9	480522,5
54	635316,2	480570,9
55	635225	481108,6

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor powierzchniowy: A1 Parking P1 + parkingi techniczne PS i PP wysokość: 1,5 m

Lp	X [m]	Y [m]
1	634941,2	480210,3
2	634966,8	480203
3	634970,1	480214,8
4	635030,6	480248,5
5	635038	480249,1
6	635045,9	480245,4
7	635051,8	480237
8	635053,5	480218,3
9	635013,5	480072,8
10	634976,6	480060,3
11	634932	480067,1
12	634912,9	480100,7
13	634941,2	480210,3

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor powierzchniowy: A2 Parking P2 + Parkingi Komfort i Premium wysokość: 1,5 m

Lp	X [m]	Y [m]
1	634879,3	480389,3
2	635004,8	480332,3
3	635029,6	480289,7
4	634945,3	480240,4
5	634928,3	480221,1
6	634843,7	480368,8
7	634863,9	480380,6
8	634879,3	480389,3

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor powierzchniowy: A3 Parkingi P3 + P4 wysokość: 1,5 m

Lp	X [m]	Y [m]
1	634942,6	480038,8
2	634951,9	480045,2
3	634981,1	480037,8
4	635010,7	480046,2
5	635045,7	480054,3
6	635075	480061
7	635098,7	480060,4
8	635134	480053,2
9	635195,3	480039,4
10	635220,3	480033,4
11	635192,6	479900,4
12	635185,2	479883,5
13	635180,1	479876,5
14	635144,1	479851,5
15	635127,3	479880,2
16	635110	479861,2
17	635117,2	479850,5
18	635129,7	479843
19	635117,3	479840,3
20	635110	479845,1
21	635102,4	479856,2
22	635099,8	479836,7
23	635068,2	479842,4
24	635055,8	479847,4
25	635043,2	479854,8
26	634942,6	480038,8

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor powierzchniowy: A4 Parking dla taxi + P44 wysokość: 1,5 m

Lp	X [m]	Y [m]
1	635271,4	480324,2
2	635259,5	480252,9
3	635240,4	480254,2
4	635224,6	480213,4
5	635209,9	480194,6
6	635185,3	480176,4
7	635157,7	480160,6
8	635131,2	480149,3
9	635113,9	480156,8
10	635110,3	480160,7
11	635194,7	480206,6
12	635200,5	480206,3
13	635213,8	480219,1
14	635220,6	480234,6
15	635222,7	480250,2
16	635182,3	480290,6
17	635186	480307,2
18	635217,3	480336,2
19	635271,4	480324,2

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor powierzchniowy: A5 Dworzec autobusowy P16 + Parking P47 wysokość: 1,5 m

Lp	X [m]	Y [m]
1	634915,3	480020,1
2	634927,1	480004,7
3	634923,8	479998,3
4	634924,6	479987,5
5	634931,8	479983,7
6	634945,8	479977,7
7	634973,4	479920,2
8	634969,7	479914,8
9	634991,3	479876,4
10	634992,2	479862,7
11	634997,8	479858,1
12	635002,4	479857,3
13	635012,4	479857,3
14	635018,3	479850,7
15	635001,3	479850,2
16	634987,6	479854,2
17	634971,9	479859,8
18	634895	479989,3
19	634907,9	479998,2
20	634915,3	480020,1

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor powierzchniowy: A6 Parkingi P42 + P45 wysokość: 1,5 m

Lp	X [m]	Y [m]
1	635268,5	479905,5
2	635288,7	479900,4
3	635274,2	479815
4	635268,5	479796
5	635250,8	479749,4
6	635217	479760
7	635241,2	479841,3
8	635257,4	479842,8
9	635268,5	479905,5

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor powierzchniowy: A7 Parkingi P43 (BUS) + P46 wysokość: 1,5 m

Lp	X [m]	Y [m]
1	635346,7	480301,6
2	635308,2	480001,3
3	635287,6	479974,3
4	635263,7	479970,3
5	635312	480303,8
6	635346,7	480301,6

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor powierzchniowy: A8 Parkingi pracownicze P5 + P6 + P7 + P41 wysokość: 1,5 m

Lp	X [m]	Y [m]
1	635060,3	479829
2	635101	479822,4
3	635139,7	479830,1
4	635179	479848,3
5	635211,4	479877,6
6	635221,4	479877,1

7	635204,3	479751,6
8	635189,8	479753,8
9	635189,5	479724,7
10	635182,7	479660,8
11	635171,3	479630,9
12	635143,4	479636,3
13	635152,2	479713,2
14	635079,1	479724,2
15	635079,9	479739,6
16	635043,5	479740,1
17	635060,3	479829

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor powierzchniowy: A9 Parkingi przy komisariacie policji (P8 + P9) wysokość: 1,5 m

Lp	X [m]	Y [m]
1	635120,9	480117
2	635161,8	480107,4
3	635162,3	480098
4	635202,1	480085,5
5	635207,9	480083,3
6	635205,5	480073,6
7	635219,3	480070,6
8	635211,4	480050,1
9	635186,2	480055,9
10	635191,2	480077,3
11	635116,3	480097,3
12	635120,9	480117

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor powierzchniowy: A10 Parkingi przy biurowcu Sonata (P20 + P21 + P31 + P32 + P33) wysokość: 1,5 m

Lp	X [m]	Y [m]
1	634172	481534,5
2	634201,3	481524,3
3	634221,6	481513,7
4	634255,4	481502,9
5	634264,8	481468,5
6	634184,6	481346,8
7	634135,6	481336,6
8	634130,8	481353,1
9	634106,3	481348,8
10	634100	481374,2
11	634192,5	481395,5
12	634133,3	481414,8
13	634141,9	481437
14	634171,8	481425,7
15	634183,1	481464,4
16	634174	481469,5
17	634182	481494,2
18	634192,8	481491
19	634188,3	481479,2
20	634193,5	481472,5
21	634198,4	481465,6
22	634201,5	481454,5
23	634201,6	481440,6
24	634236,5	481436,3
25	634238,8	481450

26	634237,2	481475,7
27	634230,7	481490,3
28	634220,4	481503,6
29	634212,4	481508,3
30	634200,2	481493
31	634193,5	481491,7
32	634160,4	481501,6
33	634172	481534,5

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Emitor powierzchniowy: A11 Parking pracowniczy P34 wysokość: 1,5 m

Lp	X [m]	Y [m]
1	635135,4	480335
2	635130,5	480345,2
3	635142	480352,9
4	635159,4	480427,4
5	635243,2	480440,3
6	635259,2	480429,7
7	635248,3	480420,3
8	635237,5	480426,9
9	635210,8	480403,6
10	635211,4	480392,7
11	635179,2	480363,7
12	635135,4	480335

Aerodynamiczna szorstkość terenu z_0 : 1 m.

Dane meteorologiczne

Róża wiatrów ze stacji meteorologicznej: Warszawa, wysokość anemometru 14 m.

Parametr	Sezon roczny	Sezon grzewczy	Sezon letni
Temperatura [K]	280,8	274,5	287,2

Sieć obliczeniowa:

X od 631500 do 637500 m, skok 200 m, Y od 476000 do 483000 m, skok 200 m.

Okresy obliczeniowe

Nr okresu	Róża wiatrów	Ułamek udziału okresu w roku	Czas trwania, godzin
1	roczna	0,083333	730
2	roczna	0,916667	8030

Emisja zanieczyszczeń do atmosfery, kg/h

Symbol	Nazwa emitora	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. 1 okres	Emisja maks. 2 okres	Emisja średnia 1 okres	Emisja średnia 2 okres
11_KS	Próg 11 - kołowanie przed startem	pył PM-10	$1,10 \cdot 10^{-5}$	$1,10 \cdot 10^{-5}$	$1,10 \cdot 10^{-5}$	$1,10 \cdot 10^{-5}$
		dwutlenek siarki	0,000143	0,000143	0,000143	0,000143
		tlenki azotu jako NO2	0,000264	0,000264	0,000264	0,000264
		tlenek węgla	0,00376	0,00376	0,00376	0,00376
		węglowodory aromatyczne	$3,00 \cdot 10^{-5}$	$3,00 \cdot 10^{-5}$	$3,00 \cdot 10^{-5}$	$3,00 \cdot 10^{-5}$
		węglowodory alifatyczne	0,000143	0,000143	0,000143	0,000143
		pył zawieszony PM 2,5	$1,10 \cdot 10^{-5}$	$1,10 \cdot 10^{-5}$	$1,10 \cdot 10^{-5}$	$1,10 \cdot 10^{-5}$
11_S	Próg 11 - start	pył PM-10	$1,00 \cdot 10^{-5}$	$1,00 \cdot 10^{-5}$	$1,00 \cdot 10^{-5}$	$1,00 \cdot 10^{-5}$
		dwutlenek siarki	$7,90 \cdot 10^{-5}$	$7,90 \cdot 10^{-5}$	$7,90 \cdot 10^{-5}$	$7,90 \cdot 10^{-5}$
		tlenki azotu jako NO2	0,000912	0,000912	0,000912	0,000912
		tlenek węgla	$2,00 \cdot 10^{-5}$	$2,00 \cdot 10^{-5}$	$2,00 \cdot 10^{-5}$	$2,00 \cdot 10^{-5}$

Symbol	Nazwa emitora	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. 1 okres	Emisja maks. 2 okres	Emisja średnia 1 okres	Emisja średnia 2 okres
		węglowodory aromatyczne	$1,00 \cdot 10^{-6}$	$1,00 \cdot 10^{-6}$	$1,00 \cdot 10^{-6}$	$1,00 \cdot 10^{-6}$
		węglowodory alifatyczne	$3,00 \cdot 10^{-6}$	$3,00 \cdot 10^{-6}$	$3,00 \cdot 10^{-6}$	$3,00 \cdot 10^{-6}$
		pył zawieszony PM 2,5	$1,00 \cdot 10^{-5}$	$1,00 \cdot 10^{-5}$	$1,00 \cdot 10^{-5}$	$1,00 \cdot 10^{-5}$
11_W	Próg 11 - wznoszenie	pył PM-10	$2,20 \cdot 10^{-5}$	$2,20 \cdot 10^{-5}$	$2,20 \cdot 10^{-5}$	$2,20 \cdot 10^{-5}$
		dwutlenek siarki	0,000205	0,000205	0,000205	0,000205
		tlenki azotu jako NO2	0,001567	0,001567	0,001567	0,001567
		tlenek węgla	$6,10 \cdot 10^{-5}$	$6,10 \cdot 10^{-5}$	$6,10 \cdot 10^{-5}$	$6,10 \cdot 10^{-5}$
		węglowodory aromatyczne	$2,00 \cdot 10^{-6}$	$2,00 \cdot 10^{-6}$	$2,00 \cdot 10^{-6}$	$2,00 \cdot 10^{-6}$
		węglowodory alifatyczne	$8,00 \cdot 10^{-6}$	$8,00 \cdot 10^{-6}$	$8,00 \cdot 10^{-6}$	$8,00 \cdot 10^{-6}$
		pył zawieszony PM 2,5	$2,20 \cdot 10^{-5}$	$2,20 \cdot 10^{-5}$	$2,20 \cdot 10^{-5}$	$2,20 \cdot 10^{-5}$
11_L	Próg 11 - podejście do lądowania	pył PM-10	0,0518	0,0518	0,0518	0,0518
		dwutlenek siarki	0,615	0,615	0,615	0,615
		tlenki azotu jako NO2	2,368	2,368	2,368	2,368
		tlenek węgla	1,982	1,982	1,982	1,982
		węglowodory aromatyczne	0,01147	0,01147	0,01147	0,01147
		węglowodory alifatyczne	0,0543	0,0543	0,0543	0,0543
		pył zawieszony PM 2,5	0,0518	0,0518	0,0518	0,0518
11_KL	Próg 11 - kołowanie po lądowaniu	pył PM-10	0,0511	0,0511	0,0511	0,0511
		dwutlenek siarki	0,692	0,692	0,692	0,692
		tlenki azotu jako NO2	1,28	1,28	1,28	1,28
		tlenek węgla	18,22	18,22	18,22	18,22
		węglowodory aromatyczne	0,1464	0,1464	0,1464	0,1464
		węglowodory alifatyczne	0,692	0,692	0,692	0,692
		pył zawieszony PM 2,5	0,0511	0,0511	0,0511	0,0511
15_KS	Próg 15 - kołowanie przed startem	pył PM-10	0,0519	0,0519	0,0519	0,0519
		dwutlenek siarki	0,702	0,702	0,702	0,702
		tlenki azotu jako NO2	1,299	1,299	1,299	1,299
		tlenek węgla	18,48	18,48	18,48	18,48
		węglowodory aromatyczne	0,1485	0,1485	0,1485	0,1485
		węglowodory alifatyczne	0,703	0,703	0,703	0,703
		pył zawieszony PM 2,5	0,0519	0,0519	0,0519	0,0519
15_S	Próg 15 - start	pył PM-10	0,0474	0,0474	0,0474	0,0474
		dwutlenek siarki	0,391	0,391	0,391	0,391
		tlenki azotu jako NO2	4,48	4,48	4,48	4,48
		tlenek węgla	0,0991	0,0991	0,0991	0,0991
		węglowodory aromatyczne	0,00296	0,00296	0,00296	0,00296
		węglowodory alifatyczne	0,014	0,014	0,014	0,014
		pył zawieszony PM 2,5	0,0474	0,0474	0,0474	0,0474
15_W	Próg 15 - wznoszenie	pył PM-10	0,1087	0,1087	0,1087	0,1087
		dwutlenek siarki	1,006	1,006	1,006	1,006
		tlenki azotu jako NO2	7,7	7,7	7,7	7,7
		tlenek węgla	0,2976	0,2976	0,2976	0,2976
		węglowodory aromatyczne	0,00856	0,00856	0,00856	0,00856
		węglowodory alifatyczne	0,0405	0,0405	0,0405	0,0405
		pył zawieszony PM 2,5	0,1087	0,1087	0,1087	0,1087
15_L	Próg 15 - podejście do lądowania	pył PM-10	0,00028	0,00028	0,00028	0,00028
		dwutlenek siarki	0,00333	0,00333	0,00333	0,00333
		tlenki azotu jako NO2	0,01281	0,01281	0,01281	0,01281
		tlenek węgla	0,01072	0,01072	0,01072	0,01072
		węglowodory aromatyczne	$6,20 \cdot 10^{-5}$	$6,20 \cdot 10^{-5}$	$6,20 \cdot 10^{-5}$	$6,20 \cdot 10^{-5}$
		węglowodory alifatyczne	0,000294	0,000294	0,000294	0,000294
		pył zawieszony PM 2,5	0,00028	0,00028	0,00028	0,00028
15_KL	Próg 15 - kołowanie po lądowaniu	pył PM-10	0,000277	0,000277	0,000277	0,000277
		dwutlenek siarki	0,00374	0,00374	0,00374	0,00374
		tlenki azotu jako NO2	0,00693	0,00693	0,00693	0,00693

Symbol	Nazwa emitora	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. 1 okres	Emisja maks. 2 okres	Emisja średnia 1 okres	Emisja średnia 2 okres
		tlenek węgla	0,0986	0,0986	0,0986	0,0986
		węglowodory aromatyczne	0,000792	0,000792	0,000792	0,000792
		węglowodory alifatyczne	0,00375	0,00375	0,00375	0,00375
		pył zawieszony PM 2,5	0,000277	0,000277	0,000277	0,000277
29_KS	Próg 29 - kołowanie przed startem	pył PM-10	0,0736	0,0736	0,0736	0,0736
		dwutlenek siarki	0,995	0,995	0,995	0,995
		tlenki azotu jako NO2	1,842	1,842	1,842	1,842
		tlenek węgla	26,21	26,21	26,21	26,21
		węglowodory aromatyczne	0,2106	0,2106	0,2106	0,2106
		węglowodory alifatyczne	0,996	0,996	0,996	0,996
		pył zawieszony PM 2,5	0,0736	0,0736	0,0736	0,0736
29_S	Próg 29 - start	pył PM-10	0,0672	0,0672	0,0672	0,0672
		dwutlenek siarki	0,554	0,554	0,554	0,554
		tlenki azotu jako NO2	6,36	6,36	6,36	6,36
		tlenek węgla	0,1405	0,1405	0,1405	0,1405
		węglowodory aromatyczne	0,0042	0,0042	0,0042	0,0042
		węglowodory alifatyczne	0,01986	0,01986	0,01986	0,01986
		pył zawieszony PM 2,5	0,0672	0,0672	0,0672	0,0672
29_W	Próg 29 - wznoszenie	pył PM-10	0,1541	0,1541	0,1541	0,1541
		dwutlenek siarki	1,427	1,427	1,427	1,427
		tlenki azotu jako NO2	10,92	10,92	10,92	10,92
		tlenek węgla	0,422	0,422	0,422	0,422
		węglowodory aromatyczne	0,01214	0,01214	0,01214	0,01214
		węglowodory alifatyczne	0,0574	0,0574	0,0574	0,0574
		pył zawieszony PM 2,5	0,1541	0,1541	0,1541	0,1541
29_L	Próg 29 - podejście do lądowania	pył PM-10	0,000362	0,000362	0,000362	0,000362
		dwutlenek siarki	0,00429	0,00429	0,00429	0,00429
		tlenki azotu jako NO2	0,01653	0,01653	0,01653	0,01653
		tlenek węgla	0,01383	0,01383	0,01383	0,01383
		węglowodory aromatyczne	8,00*10 ⁻⁵	8,00*10 ⁻⁵	8,00*10 ⁻⁵	8,00*10 ⁻⁵
		węglowodory alifatyczne	0,000379	0,000379	0,000379	0,000379
		pył zawieszony PM 2,5	0,000362	0,000362	0,000362	0,000362
29_KL	Próg 29 - kołowanie po lądowaniu	pył PM-10	0,000357	0,000357	0,000357	0,000357
		dwutlenek siarki	0,00483	0,00483	0,00483	0,00483
		tlenki azotu jako NO2	0,00894	0,00894	0,00894	0,00894
		tlenek węgla	0,1271	0,1271	0,1271	0,1271
		węglowodory aromatyczne	0,001022	0,001022	0,001022	0,001022
		węglowodory alifatyczne	0,00483	0,00483	0,00483	0,00483
		pył zawieszony PM 2,5	0,000357	0,000357	0,000357	0,000357
33_KS	Próg 33 - kołowanie przed startem	pył PM-10	0,002512	0,002512	0,002512	0,002512
		dwutlenek siarki	0,034	0,034	0,034	0,034
		tlenki azotu jako NO2	0,0629	0,0629	0,0629	0,0629
		tlenek węgla	0,895	0,895	0,895	0,895
		węglowodory aromatyczne	0,00719	0,00719	0,00719	0,00719
		węglowodory alifatyczne	0,034	0,034	0,034	0,034
		pył zawieszony PM 2,5	0,002512	0,002512	0,002512	0,002512
33_S	Próg 33 - start	pył PM-10	0,002293	0,002293	0,002293	0,002293
		dwutlenek siarki	0,01891	0,01891	0,01891	0,01891
		tlenki azotu jako NO2	0,2171	0,2171	0,2171	0,2171
		tlenek węgla	0,0048	0,0048	0,0048	0,0048
		węglowodory aromatyczne	0,000143	0,000143	0,000143	0,000143
		węglowodory alifatyczne	0,000678	0,000678	0,000678	0,000678
		pył zawieszony PM 2,5	0,002293	0,002293	0,002293	0,002293
33_W	Próg 33 - wznoszenie	pył PM-10	0,00526	0,00526	0,00526	0,00526
		dwutlenek siarki	0,0487	0,0487	0,0487	0,0487

Symbol	Nazwa emitora	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. 1 okres	Emisja maks. 2 okres	Emisja średnia 1 okres	Emisja średnia 2 okres
		tlenki azotu jako NO2	0,373	0,373	0,373	0,373
		tlenek węgla	0,01441	0,01441	0,01441	0,01441
		węglowodory aromatyczne	0,000415	0,000415	0,000415	0,000415
		węglowodory alifatyczne	0,001962	0,001962	0,001962	0,001962
		pył zawieszony PM 2,5	0,00526	0,00526	0,00526	0,00526
33_L	Próg 33 - podejście do lądowania	pył PM-10	0,0772	0,0772	0,0772	0,0772
		dwutlenek siarki	0,916	0,916	0,916	0,916
		tlenki azotu jako NO2	3,53	3,53	3,53	3,53
		tlenek węgla	2,954	2,954	2,954	2,954
		węglowodory aromatyczne	0,01709	0,01709	0,01709	0,01709
		węglowodory alifatyczne	0,0809	0,0809	0,0809	0,0809
		pył zawieszony PM 2,5	0,0772	0,0772	0,0772	0,0772
33_KL	Próg 33 - kołowanie po lądowaniu	pył PM-10	0,0762	0,0762	0,0762	0,0762
		dwutlenek siarki	1,031	1,031	1,031	1,031
		tlenki azotu jako NO2	1,908	1,908	1,908	1,908
		tlenek węgla	27,15	27,15	27,15	27,15
		węglowodory aromatyczne	0,2181	0,2181	0,2181	0,2181
		węglowodory alifatyczne	1,032	1,032	1,032	1,032
		pył zawieszony PM 2,5	0,0762	0,0762	0,0762	0,0762
PL	Ruch pojazdów po płycie lotniska	pył PM-10	0,1834	0,1834	0,1834	0,1834
		dwutlenek siarki	0,00514	0,00514	0,00514	0,00514
		tlenki azotu jako NO2	4,27	4,27	4,27	4,27
		tlenek węgla	17,43	17,43	17,43	17,43
		węglowodory aromatyczne	0,426	0,426	0,426	0,426
		węglowodory alifatyczne	0,79	0,79	0,79	0,79
		pył zawieszony PM 2,5	0,1834	0,1834	0,1834	0,1834
L1	Droga dojazdowa (wjazd i wyjazd pojazdów)	pył PM-10	0,417	0,417	0,417	0,417
		dwutlenek siarki	0,01259	0,01259	0,01259	0,01259
		tlenki azotu jako NO2	1,884	1,884	1,884	1,884
		tlenek węgla	7,26	7,26	7,26	7,26
		węglowodory aromatyczne	0,499	0,499	0,499	0,499
		węglowodory alifatyczne	0,922	0,922	0,922	0,922
		pył zawieszony PM 2,5	0,1686	0,1686	0,1686	0,1686
A1	Parking P1 + parkingi techniczne PS i PP	pył PM-10	0,01008	0,01008	0,01008	0,01008
		dwutlenek siarki	0,0003062	0,0003062	0,0003062	0,0003062
		tlenki azotu jako NO2	0,0321	0,0321	0,0321	0,0321
		tlenek węgla	0,1794	0,1794	0,1794	0,1794
		węglowodory aromatyczne	0,01279	0,01279	0,01279	0,01279
		węglowodory alifatyczne	0,02372	0,02372	0,02372	0,02372
		pył zawieszony PM 2,5	0,00406	0,00406	0,00406	0,00406
A2	Parking P2 + Parkingi Komfort i Premium	pył PM-10	0,00665	0,00665	0,00665	0,00665
		dwutlenek siarki	0,0002021	0,0002021	0,0002021	0,0002021
		tlenki azotu jako NO2	0,02115	0,02115	0,02115	0,02115
		tlenek węgla	0,1184	0,1184	0,1184	0,1184
		węglowodory aromatyczne	0,00844	0,00844	0,00844	0,00844
		węglowodory alifatyczne	0,01565	0,01565	0,01565	0,01565
		pył zawieszony PM 2,5	0,002678	0,002678	0,002678	0,002678
A3	Parkingi P3 + P4	pył PM-10	0,00988	0,00988	0,00988	0,00988
		dwutlenek siarki	0,0002999	0,0002999	0,0002999	0,0002999
		tlenki azotu jako NO2	0,0314	0,0314	0,0314	0,0314
		tlenek węgla	0,1757	0,1757	0,1757	0,1757
		węglowodory aromatyczne	0,01253	0,01253	0,01253	0,01253
		węglowodory alifatyczne	0,02323	0,02323	0,02323	0,02323
		pył zawieszony PM 2,5	0,00398	0,00398	0,00398	0,00398
A4	Parking dla taxi + P44	pył PM-10	0,00046	0,00046	0,00046	0,00046

Symbol	Nazwa emitora	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. 1 okres	Emisja maks. 2 okres	Emisja średnia 1 okres	Emisja średnia 2 okres
		dwutlenek siarki	$1,40 \cdot 10^{-5}$	$1,40 \cdot 10^{-5}$	$1,40 \cdot 10^{-5}$	$1,40 \cdot 10^{-5}$
		tlenki azotu jako NO2	0,001464	0,001464	0,001464	0,001464
		tlenek węgla	0,00819	0,00819	0,00819	0,00819
		węglowodory aromatyczne	0,000584	0,000584	0,000584	0,000584
		węglowodory alifatyczne	0,001083	0,001083	0,001083	0,001083
		pył zawieszony PM 2,5	0,0001852	0,0001852	0,0001852	0,0001852
A5	Dworzec autobusowy P16 + Parking P47	pył PM-10	0,000699	0,000699	0,000699	0,000699
		dwutlenek siarki	$1,62 \cdot 10^{-5}$	$1,62 \cdot 10^{-5}$	$1,62 \cdot 10^{-5}$	$1,62 \cdot 10^{-5}$
		tlenki azotu jako NO2	0,02034	0,02034	0,02034	0,02034
		tlenek węgla	0,00661	0,00661	0,00661	0,00661
		węglowodory aromatyczne	$7,55 \cdot 10^{-5}$	$7,55 \cdot 10^{-5}$	$7,55 \cdot 10^{-5}$	$7,55 \cdot 10^{-5}$
		węglowodory alifatyczne	0,0001407	0,0001407	0,0001407	0,0001407
		pył zawieszony PM 2,5	0,000322	0,000322	0,000322	0,000322
A6	Parkingi P42 + P45	pył PM-10	0,000332	0,000332	0,000332	0,000332
		dwutlenek siarki	$1,01 \cdot 10^{-5}$	$1,01 \cdot 10^{-5}$	$1,01 \cdot 10^{-5}$	$1,01 \cdot 10^{-5}$
		tlenki azotu jako NO2	0,001054	0,001054	0,001054	0,001054
		tlenek węgla	0,0059	0,0059	0,0059	0,0059
		węglowodory aromatyczne	0,000421	0,000421	0,000421	0,000421
		węglowodory alifatyczne	0,00078	0,00078	0,00078	0,00078
		pył zawieszony PM 2,5	0,0001337	0,0001337	0,0001337	0,0001337
A7	Parkingi P43 (BUS) + P46	pył PM-10	0,000839	0,000839	0,000839	0,000839
		dwutlenek siarki	$2,31 \cdot 10^{-5}$	$2,31 \cdot 10^{-5}$	$2,31 \cdot 10^{-5}$	$2,31 \cdot 10^{-5}$
		tlenki azotu jako NO2	0,01114	0,01114	0,01114	0,01114
		tlenek węgla	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122
		węglowodory aromatyczne	0,000685	0,000685	0,000685	0,000685
		węglowodory alifatyczne	0,00127	0,00127	0,00127	0,00127
		pył zawieszony PM 2,5	0,000357	0,000357	0,000357	0,000357
A8	Parkingi pracownicze P5 + P6 + P7 + P41	pył PM-10	0,00992	0,001989	0,00992	0,001989
		dwutlenek siarki	0,0003012	$6,04 \cdot 10^{-5}$	0,0003012	$6,04 \cdot 10^{-5}$
		tlenki azotu jako NO2	0,03153	0,00632	0,03153	0,00632
		tlenek węgla	0,1765	0,0354	0,1765	0,0354
		węglowodory aromatyczne	0,01258	0,002524	0,01258	0,002524
		węglowodory alifatyczne	0,02333	0,00468	0,02333	0,00468
		pył zawieszony PM 2,5	0,00399	0,000801	0,00399	0,000801
A9	Parkingi przy komisariacie policji (P8 + P9)	pył PM-10	0,000483	$9,92 \cdot 10^{-5}$	0,000483	$9,92 \cdot 10^{-5}$
		dwutlenek siarki	$1,47 \cdot 10^{-5}$	$2,91 \cdot 10^{-6}$	$1,47 \cdot 10^{-5}$	$2,91 \cdot 10^{-6}$
		tlenki azotu jako NO2	0,001537	0,000346	0,001537	0,000346
		tlenek węgla	0,0086	0,002605	0,0086	0,002605
		węglowodory aromatyczne	0,000613	0,0001473	0,000613	0,0001473
		węglowodory alifatyczne	0,001137	0,0002656	0,001137	0,0002656
		pył zawieszony PM 2,5	0,0001984	$4,08 \cdot 10^{-5}$	0,0001984	$4,08 \cdot 10^{-5}$
A10	Parkingi przy biurowcu Sonata (P20 + P21 + P31 + P32 + P33)	pył PM-10	0,01169	0,002334	0,01169	0,002334
		dwutlenek siarki	0,000355	$7,09 \cdot 10^{-5}$	0,000355	$7,09 \cdot 10^{-5}$
		tlenki azotu jako NO2	0,0372	0,00742	0,0372	0,00742
		tlenek węgla	0,2079	0,0415	0,2079	0,0415
		węglowodory aromatyczne	0,01483	0,002962	0,01483	0,002962
		węglowodory alifatyczne	0,02749	0,00549	0,02749	0,00549
		pył zawieszony PM 2,5	0,00471	0,00094	0,00471	0,00094
A11	Parking pracowniczy P34	pył PM-10	0,002488	0,000497	0,002488	0,000497
		dwutlenek siarki	$7,55 \cdot 10^{-5}$	$1,51 \cdot 10^{-5}$	$7,55 \cdot 10^{-5}$	$1,51 \cdot 10^{-5}$
		tlenki azotu jako NO2	0,00791	0,00158	0,00791	0,00158
		tlenek węgla	0,0442	0,00885	0,0442	0,00885
		węglowodory aromatyczne	0,003154	0,000631	0,003154	0,000631
		węglowodory alifatyczne	0,00585	0,00117	0,00585	0,00117
		pył zawieszony PM 2,5	0,001002	0,0002002	0,001002	0,0002002

Symbol	Nazwa emitora	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. 1 okres	Emisja maks. 2 okres	Emisja średnia 1 okres	Emisja średnia 2 okres
E-12	Kocioł olejowy 230 kW nr 1	pył PM-10 dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla pył zawieszony PM 2,5	0,0087 0,1337 0,0524 0,01494 0,00862	0,0087 0,1337 0,0524 0,01494 0,00862	0,000947 0,01455 0,00571 0,001627 0,000938	0,000947 0,01455 0,00571 0,001627 0,000938
E-13	Kocioł olejowy 230 kW nr 2	pył PM-10 dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla pył zawieszony PM 2,5	0,0087 0,1337 0,0524 6,80*10 ⁻⁶ 0,00862	0,0087 0,1337 0,0524 6,80*10 ⁻⁶ 0,00862	0,000947 0,01455 0,00571 7,42*10 ⁻⁷ 0,000938	0,000947 0,01455 0,00571 7,42*10 ⁻⁷ 0,000938
E-14	Agregat prądowórczy (silnik 680 kW) (Sonata)	pył PM-10 dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla pył zawieszony PM 2,5	0,1577 0,003121 0,821 0,0657 0,1539	0 0 0 0 0	0,002592 5,13*10 ⁻⁵ 0,0135 0,00108 0,00253	0 0 0 0 0
E-16	Agregat prądowórczy (silnik 126 kW) (SP-I)	pył PM-10 dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla pył zawieszony PM 2,5	0,02815 0,000557 0,1466 0,01173 0,02748	0 0 0 0 0	0,000463 9,16*10 ⁻⁶ 0,00241 0,0001928 0,000452	0 0 0 0 0
E-17	Agregat prądowórczy (silnik 1133 kW) (SO-2)	pył PM-10 dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla pył zawieszony PM 2,5	0,2531 0,00501 1,318 0,1055 0,2471	0 0 0 0 0	0,00416 8,24*10 ⁻⁵ 0,02167 0,001734 0,00406	0 0 0 0 0
E-18	Agregat prądowórczy (silnik 536 kW) (SO-3)	pył PM-10 dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla pył zawieszony PM 2,5	0,1295 0,002564 0,675 0,054 0,1264	0 0 0 0 0	0,00213 4,21*10 ⁻⁵ 0,01109 0,000887 0,002079	0 0 0 0 0
E-19	Agregat prądowórczy (silnik 722 kW) (SP-IV)	pył PM-10 dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla pył zawieszony PM 2,5	0,1556 0,00308 0,811 0,0649 0,1519	0 0 0 0 0	0,002558 5,06*10 ⁻⁵ 0,01333 0,001066 0,002497	0 0 0 0 0
E-22	Agregat prądowórczy (silnik 246 kW) (OWD)	pył PM-10 dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla pył zawieszony PM 2,5	0,0541 0,00107 0,2815 0,02252 0,0528	0 0 0 0 0	0,000889 1,76*10 ⁻⁵ 0,00463 0,00037 0,000867	0 0 0 0 0
E-23	Agregat prądowórczy (silnik 520 kW) (ST-2 / 2A1)	pył PM-10 dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla pył zawieszony PM 2,5	0,1206 0,002386 0,628 0,0502 0,1177	0 0 0 0 0	0,001982 3,92*10 ⁻⁵ 0,01032 0,000826 0,001934	0 0 0 0 0
E-24	Agregat prądowórczy (silnik 520 kW) (ST-2 / 2A2)	pył PM-10 dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla pył zawieszony PM 2,5	0,1206 0,002386 0,628 0,0502 0,1177	0 0 0 0 0	0,001982 3,92*10 ⁻⁵ 0,01032 0,000826 0,001934	0 0 0 0 0
E-25	Agregat prądowórczy (silnik 536 kW) (SP-IX / Parking P-1)	pył PM-10 dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla pył zawieszony PM 2,5	0,1295 0,002564 0,675 0,054 0,1264	0 0 0 0 0	0,00213 4,21*10 ⁻⁵ 0,01109 0,000887 0,002079	0 0 0 0 0
E-26	Agregat prądowórczy (silnik 520 kW) (ST-4 / 4A2)	pył PM-10 dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla pył zawieszony PM 2,5	0,1206 0,002386 0,628 0,0502 0,1177	0 0 0 0 0	0,001982 3,92*10 ⁻⁵ 0,01032 0,000826 0,001934	0 0 0 0 0
E-27	Agregat prądowórczy (silnik 520 kW) (ST-4 / 4A1)	pył PM-10 dwutlenek siarki	0,1206 0,002386	0 0	0,001982 3,92*10 ⁻⁵	0 0

Symbol	Nazwa emitora	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. 1 okres	Emisja maks. 2 okres	Emisja średnia 1 okres	Emisja średnia 2 okres
		tlenki azotu jako NO2	0,628	0	0,01032	0
		tlenek węgla	0,0502	0	0,000826	0
		pył zawieszony PM 2,5	0,1177	0	0,001934	0
E-28	Agregat prądotwórczy (silnik 520 kW) (ST-5 / 5A1)	pył PM-10	0,1206	0	0,001982	0
		dwutlenek siarki	0,002386	0	3,92*10 ⁻⁵	0
		tlenki azotu jako NO2	0,628	0	0,01032	0
		tlenek węgla	0,0502	0	0,000826	0
		pył zawieszony PM 2,5	0,1177	0	0,001934	0
E-29	Agregat prądotwórczy (silnik 349 kW) (LSP)	pył PM-10	0,0811	0	0,001333	0
		dwutlenek siarki	0,001605	0	2,64*10 ⁻⁵	0
		tlenki azotu jako NO2	0,422	0	0,00694	0
		tlenek węgla	0,0338	0	0,000556	0
		pył zawieszony PM 2,5	0,0792	0	0,001301	0
E-30	Agregat prądotwórczy (silnik 137,4kW) (przepompownia)	pył PM-10	0,0319	0	0,000524	0
		dwutlenek siarki	0,000631	0	1,04*10 ⁻⁵	0
		tlenki azotu jako NO2	0,1659	0	0,002728	0
		tlenek węgla	0,01327	0	0,0002182	0
		pył zawieszony PM 2,5	0,03109	0	0,000511	0
E-31	Agregat prądotwórczy (silnik 618 kW) (Centrala Tel.)	pył PM-10	0,1388	0	0,002282	0
		dwutlenek siarki	0,002748	0	4,52*10 ⁻⁵	0
		tlenki azotu jako NO2	0,723	0	0,01189	0
		tlenek węgla	0,0579	0	0,000951	0
		pył zawieszony PM 2,5	0,1355	0	0,002228	0
E-32	Agregat prądotwórczy (silnik 105 kW) (budynek SOL)	pył PM-10	0,02435	0	0,0004	0
		dwutlenek siarki	0,000482	0	7,92*10 ⁻⁶	0
		tlenki azotu jako NO2	0,1268	0	0,002084	0
		tlenek węgla	0,01014	0	0,0001668	0
		pył zawieszony PM 2,5	0,02376	0	0,000391	0
E-33	Agregat prądotwórczy (silnik 520 kW) (ST-5 / G1)	pył PM-10	0,1206	0	0,001982	0
		dwutlenek siarki	0,002386	0	3,92*10 ⁻⁵	0
		tlenki azotu jako NO2	0,628	0	0,01032	0
		tlenek węgla	0,0502	0	0,000826	0
		pył zawieszony PM 2,5	0,1177	0	0,001934	0
E-34	Agregat prądotwórczy (silnik 520 kW) (ST-5 / G2)	pył PM-10	0,1206	0	0,001982	0
		dwutlenek siarki	0,002386	0	3,92*10 ⁻⁵	0
		tlenki azotu jako NO2	0,628	0	0,01032	0
		tlenek węgla	0,0502	0	0,000826	0
		pył zawieszony PM 2,5	0,1177	0	0,001934	0
E-36A	Spawalnica stanowisko nr 1	pył PM-10	0,001088	0	0,000745	0
		tlenki azotu jako NO2	6,60*10 ⁻⁵	0	4,52*10 ⁻⁵	0
		tlenek węgla	0,0718	0	0,0492	0
		pył zawieszony PM 2,5	0,001048	0	0,000718	0
E-36B	Spawalnica stanowisko nr 2	pył PM-10	0,001088	0	0,000745	0
		tlenki azotu jako NO2	6,60*10 ⁻⁵	0	4,52*10 ⁻⁵	0
		tlenek węgla	0,0718	0	0,0492	0
		pył zawieszony PM 2,5	0,001048	0	0,000718	0
E-36C	Spawalnica stanowisko nr 3	pył PM-10	0,001088	0	0,000745	0
		tlenki azotu jako NO2	6,60*10 ⁻⁵	0	4,52*10 ⁻⁵	0
		tlenek węgla	0,0718	0	0,0492	0
		pył zawieszony PM 2,5	0,001048	0	0,000718	0
E-37A	Spawalnica wiata R stanowisko nr 1	pył PM-10	0,000417	0	0,0002282	0
		tlenki azotu jako NO2	4,12*10 ⁻⁵	0	2,26*10 ⁻⁵	0
		tlenek węgla	0,000443	0	0,0002425	0
		pył zawieszony PM 2,5	0,000401	0	0,0002199	0
E-37B	Spawalnica wiata R stanowisko nr 2	pył PM-10	0,000417	0	0,0002282	0
		tlenki azotu jako NO2	4,12*10 ⁻⁵	0	2,26*10 ⁻⁵	0
		tlenek węgla	0,000443	0	0,0002425	0
		pył zawieszony PM 2,5	0,000401	0	0,0002199	0
E-38A	Garaż nr 1 (emitor zastępczy dla 11 szt emitatorów)	pył PM-10	0,00632	0	0,002893	0
		dwutlenek siarki	0,00634	0	0,002899	0
		tlenki azotu jako NO2	0,0816	0	0,0373	0
		tlenek węgla	0,000514	0	0,0002352	0

Symbol	Nazwa emitora	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. 1 okres	Emisja maks. 2 okres	Emisja średnia 1 okres	Emisja średnia 2 okres
		węglowodory aromatyczne	0,00572	0	0,002616	0
		węglowodory alifatyczne	0,01906	0	0,00872	0
		pył zawieszony PM 2,5	0,00609	0	0,002788	0
E-38B	Garaż nr 1 (emitor zastępczy dla 13 szt emitatorów)	pył PM-10	0,00747	0	0,00404	0
		dwutlenek siarki	0,00749	0	0,00405	0
		tlenki azotu jako NO2	0,0965	0	0,0522	0
		tlenek węgla	0,0409	0	0,02212	0
		pył zawieszony PM 2,5	0,0072	0	0,0039	0
E-39A	Garaż nr 4 (emitor zastępczy dla 5 szt emitatorów)	pył PM-10	0,002874	0	0,000598	0
		dwutlenek siarki	0,00288	0	0,0006	0
		tlenki azotu jako NO2	0,0371	0	0,00772	0
		tlenek węgla	0,01573	0	0,00327	0
		pył zawieszony PM 2,5	0,002769	0	0,000577	0
E-39B	Garaż nr 4 (emitor zastępczy dla 7 szt emitatorów)	pył PM-10	0,00402	0	0,001174	0
		dwutlenek siarki	0,00403	0	0,001176	0
		tlenki azotu jako NO2	0,0519	0	0,01515	0
		tlenek węgla	0,02202	0	0,00642	0
		pył zawieszony PM 2,5	0,00388	0	0,001131	0
E-40A	Garaż nr 2 (emitor zastępczy dla 4 szt emitatorów)	pył PM-10	0,002299	0	0,000381	0
		dwutlenek siarki	0,002304	0	0,000382	0
		tlenki azotu jako NO2	0,02968	0	0,00492	0
		tlenek węgla	0,01258	0	0,002085	0
		pył zawieszony PM 2,5	0,002215	0	0,000367	0
E-40B	Garaż nr 2 (emitor zastępczy dla 6 szt emitatorów)	pył PM-10	0,00345	0	0,00086	0
		dwutlenek siarki	0,00346	0	0,000862	0
		tlenki azotu jako NO2	0,0445	0	0,0111	0
		tlenek węgla	0,01887	0	0,0047	0
		pył zawieszony PM 2,5	0,00332	0	0,000829	0
E-41	Hala warsztatowo garażowa (emitor zastępczy dla 12 szt emitatorów)	pył PM-10	0,00345	0	0,001725	0
		dwutlenek siarki	0,00346	0	0,001728	0
		tlenki azotu jako NO2	0,0445	0	0,02226	0
		tlenek węgla	0,01887	0	0,00944	0
		pył zawieszony PM 2,5	0,00332	0	0,001662	0
E-42	Stanowisko napraw pojazdów Wiata R (emitor zastępczy dla 2 szt emitatorów)	pył PM-10	0,00115	0	$9,61 \cdot 10^{-5}$	0
		dwutlenek siarki	0,001152	0	$9,63 \cdot 10^{-5}$	0
		tlenki azotu jako NO2	0,01484	0	0,00124	0
		tlenek węgla	0,00629	0	0,000526	0
		pył zawieszony PM 2,5	0,001108	0	$9,26 \cdot 10^{-5}$	0
E-43A	Kocioł olejowy lakierni 310 kW nr 1	pył PM-10	0,01146	0	0,00157	0
		dwutlenek siarki	0,1761	0	0,02413	0
		tlenki azotu jako NO2	0,0691	0	0,00946	0
		tlenek węgla	0,01969	0	0,002697	0
		pył zawieszony PM 2,5	0,01135	0	0,001555	0
E-43B	Kocioł olejowy lakierni 310 kW nr 2	pył PM-10	0,01146	0	0,00157	0
		dwutlenek siarki	0,1761	0	0,02413	0
		tlenki azotu jako NO2	0,0691	0	0,00946	0
		tlenek węgla	0,01969	0	0,002697	0
		pył zawieszony PM 2,5	0,01135	0	0,001555	0
E-50A	Kocioł gazowy 310 kW	pył PM-10	$1,80 \cdot 10^{-5}$	$1,80 \cdot 10^{-5}$	$4,51 \cdot 10^{-6}$	$4,51 \cdot 10^{-6}$
		dwutlenek siarki	0,002884	0,002884	0,000721	0,000721
		tlenki azotu jako NO2	0,0548	0,0548	0,0137	0,0137
		tlenek węgla	0,01081	0,01081	0,002703	0,002703
		pył zawieszony PM 2,5	$1,80 \cdot 10^{-5}$	$1,80 \cdot 10^{-5}$	$4,51 \cdot 10^{-6}$	$4,51 \cdot 10^{-6}$
E-50B	Kocioł gazowy 310 kW	pył PM-10	$1,80 \cdot 10^{-5}$	$1,80 \cdot 10^{-5}$	$4,51 \cdot 10^{-6}$	$4,51 \cdot 10^{-6}$
		dwutlenek siarki	0,002884	0,002884	0,000721	0,000721
		tlenki azotu jako NO2	0,0548	0,0548	0,0137	0,0137
		tlenek węgla	0,01081	0,01081	0,002703	0,002703
		pył zawieszony PM 2,5	$1,80 \cdot 10^{-5}$	$1,80 \cdot 10^{-5}$	$4,51 \cdot 10^{-6}$	$4,51 \cdot 10^{-6}$

Wyniki obliczeń stężeń w sieci receptorów

X	Y	pył PM-10			dwutlenek siarki			tlenki azotu jako NO2		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przechr.,% 280 µg/m³	Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przechr.,% 350 µg/m³	Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przechr.,% 200 µg/m³
631500	476000	3,075	0,0035	0,00	8,737	0,0298	0,00	61,311	0,1727	0,00
631700	476000	3,196	0,0036	0,00	8,930	0,0303	0,00	63,278	0,1759	0,00
631900	476000	3,259	0,0036	0,00	9,191	0,0310	0,00	64,353	0,1793	0,00
632100	476000	3,331	0,0037	0,00	9,164	0,0317	0,00	65,426	0,1832	0,00
632300	476000	3,428	0,0038	0,00	9,443	0,0325	0,00	67,421	0,1877	0,00
632500	476000	3,502	0,0039	0,00	9,694	0,0335	0,00	68,719	0,1931	0,00
632700	476000	3,592	0,0041	0,00	9,949	0,0346	0,00	70,933	0,1994	0,00
632900	476000	3,629	0,0042	0,00	10,113	0,0360	0,00	72,300	0,2070	0,00
633100	476000	3,651	0,0044	0,00	10,527	0,0375	0,00	74,012	0,2156	0,00
633300	476000	3,734	0,0046	0,00	10,928	0,0393	0,00	76,344	0,2250	0,00
633500	476000	3,772	0,0048	0,00	11,173	0,0411	0,00	78,004	0,2351	0,00
633700	476000	3,762	0,0050	0,00	11,600	0,0430	0,00	78,822	0,2455	0,00
633900	476000	3,946	0,0053	0,00	12,282	0,0448	0,00	82,502	0,2561	0,00
634100	476000	3,970	0,0055	0,00	12,517	0,0465	0,00	84,736	0,2663	0,00
634300	476000	3,930	0,0057	0,00	13,202	0,0481	0,00	86,189	0,2759	0,00
634500	476000	4,091	0,0059	0,00	13,734	0,0495	0,00	89,998	0,2845	0,00
634700	476000	4,045	0,0060	0,00	14,102	0,0508	0,00	91,049	0,2921	0,00
634900	476000	3,986	0,0061	0,00	14,776	0,0520	0,00	93,233	0,2989	0,00
635100	476000	4,221	0,0062	0,00	15,632	0,0531	0,00	97,607	0,3050	0,00
635300	476000	4,027	0,0063	0,00	16,069	0,0543	0,00	100,641	0,3113	0,00
635500	476000	4,101	0,0064	0,00	16,735	0,0557	0,00	102,562	0,3178	0,00
635700	476000	4,590	0,0065	0,00	17,471	0,0571	0,00	107,708	0,3244	0,00
635900	476000	4,533	0,0066	0,00	18,092	0,0581	0,00	113,230	0,3300	0,00
636100	476000	5,201	0,0067	0,00	18,477	0,0586	0,00	119,878	0,3336	0,00
636300	476000	5,282	0,0068	0,00	19,200	0,0585	0,00	121,749	0,3338	0,00
636500	476000	5,393	0,0068	0,00	19,665	0,0578	0,00	122,867	0,3312	0,00
636700	476000	5,211	0,0068	0,00	19,651	0,0570	0,00	123,527	0,3273	0,00
636900	476000	4,964	0,0067	0,00	19,734	0,0563	0,00	125,128	0,3229	0,00
637100	476000	4,619	0,0066	0,00	19,800	0,0552	0,00	121,474	0,3162	0,00
637300	476000	4,307	0,0065	0,00	19,777	0,0538	0,00	117,478	0,3087	0,00
637500	476000	4,199	0,0063	0,00	19,405	0,0524	0,00	115,206	0,3017	0,00
631500	476200	3,195	0,0038	0,00	8,901	0,0320	0,00	62,332	0,1856	0,00
631700	476200	3,251	0,0038	0,00	9,166	0,0327	0,00	63,712	0,1892	0,00
631900	476200	3,312	0,0039	0,00	9,199	0,0333	0,00	65,367	0,1931	0,00
632100	476200	3,410	0,0040	0,00	9,446	0,0341	0,00	67,221	0,1972	0,00
632300	476200	3,475	0,0041	0,00	9,699	0,0350	0,00	68,961	0,2020	0,00
632500	476200	3,541	0,0042	0,00	9,752	0,0360	0,00	70,121	0,2076	0,00
632700	476200	3,640	0,0043	0,00	10,134	0,0372	0,00	72,203	0,2143	0,00
632900	476200	3,734	0,0045	0,00	10,453	0,0386	0,00	74,365	0,2221	0,00
633100	476200	3,769	0,0047	0,00	10,662	0,0403	0,00	75,844	0,2312	0,00
633300	476200	3,839	0,0049	0,00	11,187	0,0422	0,00	77,757	0,2414	0,00
633500	476200	3,983	0,0051	0,00	11,541	0,0442	0,00	80,916	0,2525	0,00
633700	476200	4,081	0,0054	0,00	11,945	0,0463	0,00	83,710	0,2643	0,00
633900	476200	3,990	0,0056	0,00	12,504	0,0484	0,00	83,809	0,2761	0,00
634100	476200	4,039	0,0059	0,00	12,947	0,0504	0,00	86,847	0,2879	0,00
634300	476200	4,036	0,0062	0,00	13,487	0,0522	0,00	88,905	0,2989	0,00
634500	476200	4,205	0,0064	0,00	14,318	0,0539	0,00	92,005	0,3092	0,00
634700	476200	4,199	0,0065	0,00	14,657	0,0554	0,00	94,451	0,3184	0,00
634900	476200	4,194	0,0067	0,00	15,627	0,0568	0,00	97,733	0,3266	0,00
635100	476200	4,397	0,0068	0,00	16,269	0,0583	0,00	101,518	0,3343	0,00
635300	476200	4,276	0,0069	0,00	17,089	0,0598	0,00	105,509	0,3420	0,00
635500	476200	4,552	0,0070	0,00	18,022	0,0615	0,00	109,813	0,3497	0,00
635700	476200	4,599	0,0071	0,00	18,585	0,0630	0,00	115,389	0,3573	0,00
635900	476200	5,254	0,0072	0,00	19,439	0,0641	0,00	120,992	0,3633	0,00
636100	476200	5,456	0,0073	0,00	20,215	0,0644	0,00	123,938	0,3660	0,00
636300	476200	5,478	0,0074	0,00	20,687	0,0639	0,00	132,466	0,3646	0,00
636500	476200	5,550	0,0074	0,00	20,455	0,0631	0,00	131,770	0,3612	0,00
636700	476200	5,464	0,0074	0,00	20,603	0,0626	0,00	133,376	0,3575	0,00
636900	476200	5,092	0,0073	0,00	20,728	0,0615	0,00	129,985	0,3508	0,00
637100	476200	4,738	0,0071	0,00	20,530	0,0598	0,00	124,953	0,3421	0,00
637300	476200	4,597	0,0069	0,00	20,488	0,0581	0,00	120,775	0,3335	0,00
637500	476200	4,483	0,0068	0,00	20,100	0,0568	0,00	119,218	0,3267	0,00
631500	476400	3,405	0,0041	0,00	9,186	0,0344	0,00	64,544	0,1995	0,00
631700	476400	3,361	0,0042	0,00	9,405	0,0352	0,00	64,935	0,2038	0,00
631900	476400	3,454	0,0042	0,00	9,334	0,0360	0,00	66,289	0,2084	0,00
632100	476400	3,545	0,0043	0,00	9,642	0,0368	0,00	68,517	0,2130	0,00
632300	476400	3,630	0,0044	0,00	9,766	0,0378	0,00	69,904	0,2183	0,00
632500	476400	3,743	0,0045	0,00	10,025	0,0389	0,00	71,937	0,2244	0,00
632700	476400	3,768	0,0047	0,00	10,315	0,0402	0,00	73,491	0,2314	0,00
632900	476400	3,868	0,0048	0,00	10,680	0,0417	0,00	75,692	0,2396	0,00
633100	476400	3,876	0,0050	0,00	11,059	0,0434	0,00	77,267	0,2492	0,00
633300	476400	4,110	0,0052	0,00	11,454	0,0455	0,00	81,604	0,2602	0,00
633500	476400	4,069	0,0055	0,00	11,937	0,0477	0,00	82,773	0,2724	0,00
633700	476400	4,106	0,0058	0,00	12,259	0,0501	0,00	84,486	0,2855	0,00

X	Y	pył PM-10			dwutlenek siarki			tlenki azotu jako NO2		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przechr., % 280 µg/m³	Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przechr., % 350 µg/m³	Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przechr., % 200 µg/m³
633900	476400	4,307	0,0061	0,00	12,903	0,0525	0,00	88,776	0,2990	0,00
634100	476400	4,287	0,0064	0,00	13,490	0,0548	0,00	89,595	0,3125	0,00
634300	476400	4,466	0,0067	0,00	14,085	0,0569	0,00	94,099	0,3254	0,00
634500	476400	4,350	0,0069	0,00	14,754	0,0589	0,00	95,632	0,3375	0,00
634700	476400	4,521	0,0071	0,00	15,535	0,0608	0,00	99,003	0,3486	0,00
634900	476400	4,418	0,0073	0,00	16,545	0,0625	0,00	102,190	0,3589	0,00
635100	476400	4,563	0,0074	0,00	17,191	0,0644	0,00	106,679	0,3686	0,00
635300	476400	4,550	0,0075	0,00	18,398	0,0662	0,00	110,655	0,3779	0,00
635500	476400	4,748	0,0077	0,00	18,964	0,0683	0,00	114,466	0,3875	0,00
635700	476400	4,820	0,0078	0,00	20,064	0,0701	0,00	119,130	0,3962	0,00
635900	476400	5,519	0,0080	0,00	20,668	0,0712	0,00	124,471	0,4023	0,00
636100	476400	5,726	0,0080	0,00	21,165	0,0711	0,00	132,039	0,4033	0,00
636300	476400	6,130	0,0081	0,00	21,947	0,0703	0,00	138,093	0,4009	0,00
636500	476400	5,939	0,0081	0,00	22,021	0,0698	0,00	139,395	0,3979	0,00
636700	476400	5,465	0,0080	0,00	22,045	0,0689	0,00	137,405	0,3922	0,00
636900	476400	4,923	0,0079	0,00	21,463	0,0671	0,00	131,507	0,3823	0,00
637100	476400	4,782	0,0077	0,00	21,463	0,0649	0,00	129,675	0,3714	0,00
637300	476400	4,679	0,0075	0,00	21,326	0,0631	0,00	127,993	0,3623	0,00
637500	476400	4,491	0,0073	0,00	20,930	0,0620	0,00	123,405	0,3567	0,00
631500	476600	3,450	0,0044	0,00	9,427	0,0372	0,00	65,612	0,2147	0,00
631700	476600	3,562	0,0045	0,00	9,304	0,0380	0,00	67,025	0,2198	0,00
631900	476600	3,723	0,0046	0,00	9,589	0,0389	0,00	69,528	0,2252	0,00
632100	476600	3,725	0,0046	0,00	9,768	0,0399	0,00	70,521	0,2307	0,00
632300	476600	3,744	0,0047	0,00	9,959	0,0410	0,00	71,396	0,2368	0,00
632500	476600	3,834	0,0049	0,00	10,243	0,0422	0,00	73,145	0,2434	0,00
632700	476600	3,838	0,0050	0,00	10,644	0,0436	0,00	74,735	0,2510	0,00
632900	476600	4,102	0,0052	0,00	10,871	0,0452	0,00	79,016	0,2598	0,00
633100	476600	4,199	0,0054	0,00	11,254	0,0471	0,00	81,066	0,2703	0,00
633300	476600	4,200	0,0056	0,00	11,778	0,0493	0,00	82,483	0,2819	0,00
633500	476600	4,284	0,0059	0,00	12,167	0,0517	0,00	85,244	0,2952	0,00
633700	476600	4,346	0,0062	0,00	12,779	0,0544	0,00	88,324	0,3098	0,00
633900	476600	4,415	0,0065	0,00	13,334	0,0572	0,00	90,573	0,3253	0,00
634100	476600	4,464	0,0069	0,00	13,808	0,0599	0,00	93,828	0,3409	0,00
634300	476600	4,541	0,0072	0,00	14,676	0,0624	0,00	96,820	0,3561	0,00
634500	476600	4,581	0,0075	0,00	15,337	0,0648	0,00	99,801	0,3705	0,00
634700	476600	4,643	0,0078	0,00	16,492	0,0671	0,00	102,367	0,3841	0,00
634900	476600	4,692	0,0080	0,00	17,293	0,0693	0,00	107,313	0,3970	0,00
635100	476600	4,741	0,0081	0,00	18,205	0,0716	0,00	113,588	0,4093	0,00
635300	476600	4,778	0,0083	0,00	18,856	0,0740	0,00	114,039	0,4210	0,00
635500	476600	4,768	0,0085	0,00	20,238	0,0765	0,00	120,712	0,4325	0,00
635700	476600	5,240	0,0086	0,00	21,043	0,0786	0,00	126,279	0,4427	0,00
635900	476600	5,741	0,0088	0,00	22,358	0,0797	0,00	135,343	0,4488	0,00
636100	476600	6,456	0,0089	0,00	23,228	0,0789	0,00	144,542	0,4472	0,00
636300	476600	6,132	0,0089	0,00	22,808	0,0784	0,00	144,957	0,4452	0,00
636500	476600	6,129	0,0089	0,00	23,148	0,0781	0,00	146,723	0,4419	0,00
636700	476600	5,490	0,0087	0,00	23,544	0,0759	0,00	142,893	0,4307	0,00
636900	476600	5,132	0,0085	0,00	23,587	0,0730	0,00	137,506	0,4169	0,00
637100	476600	4,891	0,0083	0,00	23,286	0,0706	0,00	134,017	0,4048	0,00
637300	476600	4,761	0,0081	0,00	22,758	0,0690	0,00	130,249	0,3970	0,00
637500	476600	4,639	0,0079	0,00	22,287	0,0683	0,00	126,096	0,3939	0,00
631500	476800	3,538	0,0048	0,00	9,747	0,0401	0,00	66,743	0,2312	0,00
631700	476800	3,628	0,0049	0,00	9,664	0,0411	0,00	68,345	0,2375	0,00
631900	476800	3,736	0,0050	0,00	9,986	0,0422	0,00	70,483	0,2438	0,00
632100	476800	3,805	0,0050	0,00	9,965	0,0434	0,00	72,166	0,2507	0,00
632300	476800	3,890	0,0051	0,00	10,329	0,0447	0,00	73,559	0,2577	0,00
632500	476800	4,011	0,0053	0,00	10,515	0,0460	0,00	76,128	0,2655	0,00
632700	476800	4,150	0,0054	0,00	10,716	0,0476	0,00	77,666	0,2739	0,00
632900	476800	4,292	0,0056	0,00	11,197	0,0493	0,00	81,700	0,2836	0,00
633100	476800	4,257	0,0058	0,00	11,540	0,0514	0,00	81,754	0,2949	0,00
633300	476800	4,420	0,0061	0,00	12,108	0,0538	0,00	85,902	0,3077	0,00
633500	476800	4,507	0,0064	0,00	12,518	0,0565	0,00	88,545	0,3223	0,00
633700	476800	4,601	0,0067	0,00	13,176	0,0594	0,00	91,200	0,3383	0,00
633900	476800	4,693	0,0071	0,00	13,704	0,0626	0,00	95,062	0,3558	0,00
634100	476800	4,770	0,0075	0,00	14,406	0,0658	0,00	97,216	0,3738	0,00
634300	476800	4,784	0,0079	0,00	15,372	0,0688	0,00	100,735	0,3919	0,00
634500	476800	4,634	0,0083	0,00	16,270	0,0717	0,00	102,342	0,4091	0,00
634700	476800	4,844	0,0086	0,00	17,519	0,0745	0,00	107,521	0,4260	0,00
634900	476800	5,012	0,0088	0,00	18,023	0,0774	0,00	113,279	0,4424	0,00
635100	476800	4,911	0,0090	0,00	19,376	0,0803	0,00	117,354	0,4579	0,00
635300	476800	4,975	0,0092	0,00	20,624	0,0834	0,00	121,895	0,4729	0,00
635500	476800	5,182	0,0094	0,00	21,589	0,0865	0,00	127,961	0,4874	0,00
635700	476800	5,412	0,0097	0,00	22,955	0,0892	0,00	135,423	0,5000	0,00
635900	476800	6,125	0,0098	0,00	23,854	0,0898	0,00	139,217	0,5046	0,00
636100	476800	6,690	0,0099	0,00	24,823	0,0888	0,00	152,333	0,5012	0,00
636300	476800	6,803	0,0099	0,00	24,895	0,0893	0,00	158,336	0,5019	0,00

X	Y	pył PM-10			dwutlenek siarki			tlenki azotu jako NO2		
		Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przepr., % 280 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przepr., % 350 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przepr., % 200 μg/m ³
636500	476800	5,888	0,0098	0,00	24,441	0,0871	0,00	151,585	0,4911	0,00
636700	476800	5,469	0,0095	0,00	24,801	0,0833	0,00	146,512	0,4734	0,00
636900	476800	5,370	0,0093	0,00	25,072	0,0797	0,00	144,384	0,4571	0,00
637100	476800	5,163	0,0090	0,00	24,878	0,0774	0,00	137,599	0,4455	0,00
637300	476800	5,016	0,0088	0,00	24,456	0,0764	0,00	135,190	0,4402	0,00
637500	476800	4,867	0,0087	0,00	23,613	0,0763	0,00	130,923	0,4393	0,00
631500	477000	3,659	0,0052	0,00	9,975	0,0433	0,00	67,867	0,2489	0,00
631700	477000	3,769	0,0053	0,00	9,878	0,0446	0,00	69,960	0,2566	0,00
631900	477000	3,870	0,0054	0,00	10,244	0,0459	0,00	71,898	0,2644	0,00
632100	477000	4,006	0,0055	0,00	10,253	0,0472	0,00	74,205	0,2723	0,00
632300	477000	4,092	0,0056	0,00	10,381	0,0487	0,00	75,475	0,2810	0,00
632500	477000	4,214	0,0057	0,00	10,724	0,0504	0,00	77,205	0,2903	0,00
632700	477000	4,396	0,0059	0,00	11,062	0,0521	0,00	81,251	0,3000	0,00
632900	477000	4,341	0,0061	0,00	11,440	0,0541	0,00	81,536	0,3111	0,00
633100	477000	4,481	0,0064	0,00	11,856	0,0565	0,00	84,260	0,3240	0,00
633300	477000	4,764	0,0066	0,00	12,365	0,0591	0,00	90,409	0,3380	0,00
633500	477000	4,685	0,0069	0,00	12,961	0,0621	0,00	90,507	0,3541	0,00
633700	477000	4,698	0,0073	0,00	13,512	0,0654	0,00	93,812	0,3718	0,00
633900	477000	4,995	0,0077	0,00	14,119	0,0690	0,00	98,407	0,3915	0,00
634100	477000	4,947	0,0082	0,00	15,227	0,0728	0,00	101,374	0,4130	0,00
634300	477000	4,898	0,0087	0,00	15,978	0,0764	0,00	104,208	0,4342	0,00
634500	477000	4,945	0,0091	0,00	17,006	0,0800	0,00	108,117	0,4555	0,00
634700	477000	5,121	0,0095	0,00	17,873	0,0835	0,00	112,019	0,4764	0,00
634900	477000	5,240	0,0098	0,00	19,380	0,0871	0,00	117,567	0,4969	0,00
635100	477000	5,256	0,0101	0,00	20,686	0,0910	0,00	124,067	0,5176	0,00
635300	477000	5,173	0,0103	0,00	22,326	0,0951	0,00	130,434	0,5372	0,00
635500	477000	5,444	0,0106	0,00	23,386	0,0992	0,00	136,980	0,5561	0,00
635700	477000	5,810	0,0109	0,00	24,491	0,1027	0,00	143,274	0,5721	0,00
636100	477000	7,453	0,0111	0,00	25,895	0,1031	0,00	159,799	0,5751	0,00
636300	477000	6,575	0,0111	0,00	26,621	0,1013	0,00	165,180	0,5668	0,00
636500	477000	6,006	0,0108	0,00	26,409	0,0963	0,00	155,848	0,5442	0,00
636700	477000	5,540	0,0104	0,00	26,379	0,0914	0,00	151,703	0,5220	0,00
636900	477000	5,490	0,0101	0,00	26,663	0,0878	0,00	150,948	0,5055	0,00
637100	477000	5,327	0,0099	0,00	26,415	0,0860	0,00	145,214	0,4965	0,00
637300	477000	5,144	0,0097	0,00	25,871	0,0859	0,00	138,705	0,4945	0,00
637500	477000	5,078	0,0096	0,00	24,522	0,0863	0,00	132,960	0,4947	0,00
631500	477200	3,778	0,0057	0,00	10,271	0,0467	0,00	69,299	0,2679	0,00
631700	477200	3,920	0,0058	0,00	10,132	0,0483	0,00	71,372	0,2773	0,00
631900	477200	4,055	0,0059	0,00	10,447	0,0499	0,00	73,591	0,2869	0,00
632100	477200	4,172	0,0061	0,00	10,423	0,0516	0,00	75,970	0,2967	0,00
632300	477200	4,283	0,0062	0,00	10,620	0,0533	0,00	77,725	0,3071	0,00
632500	477200	4,441	0,0063	0,00	11,072	0,0552	0,00	80,641	0,3182	0,00
632700	477200	4,603	0,0065	0,00	11,320	0,0573	0,00	83,492	0,3300	0,00
632900	477200	4,494	0,0067	0,00	11,680	0,0597	0,00	83,129	0,3430	0,00
633100	477200	4,756	0,0070	0,00	12,271	0,0624	0,00	88,121	0,3579	0,00
633300	477200	4,793	0,0073	0,00	12,823	0,0654	0,00	90,888	0,3744	0,00
633500	477200	5,067	0,0076	0,00	13,297	0,0687	0,00	94,808	0,3922	0,00
633700	477200	5,110	0,0080	0,00	13,971	0,0726	0,00	98,553	0,4126	0,00
633900	477200	5,045	0,0085	0,00	14,734	0,0767	0,00	101,812	0,4344	0,00
634100	477200	5,099	0,0090	0,00	15,911	0,0811	0,00	105,783	0,4592	0,00
634300	477200	5,353	0,0096	0,00	16,784	0,0855	0,00	109,144	0,4848	0,00
634500	477200	5,469	0,0101	0,00	17,827	0,0899	0,00	114,303	0,5113	0,00
634700	477200	5,511	0,0106	0,00	18,983	0,0944	0,00	119,337	0,5377	0,00
634900	477200	5,536	0,0110	0,00	20,894	0,0992	0,00	123,693	0,5648	0,00
635100	477200	5,655	0,0113	0,00	22,101	0,1044	0,00	131,029	0,5921	0,00
635300	477200	5,702	0,0117	0,00	24,013	0,1101	0,00	138,460	0,6190	0,00
635500	477200	5,806	0,0121	0,00	25,356	0,1162	0,00	148,438	0,6462	0,00
636100	477200	7,576	0,0126	0,00	27,631	0,1206	0,00	174,552	0,6667	0,00
636300	477200	6,502	0,0123	0,00	28,713	0,1129	0,00	169,868	0,6348	0,00
636500	477200	6,194	0,0119	0,00	28,941	0,1061	0,00	164,372	0,6042	0,00
636700	477200	5,850	0,0115	0,00	28,702	0,1012	0,00	160,443	0,5811	0,00
636900	477200	5,716	0,0112	0,00	28,654	0,0983	0,00	158,635	0,5669	0,00
637100	477200	5,559	0,0110	0,00	27,779	0,0974	0,00	152,254	0,5621	0,00
637300	477200	5,338	0,0109	0,00	26,917	0,0978	0,00	143,646	0,5613	0,00
637500	477200	5,200	0,0108	0,00	26,012	0,0983	0,00	137,822	0,5612	0,00
631500	477400	3,987	0,0061	0,00	10,478	0,0504	0,00	71,620	0,2885	0,00
631700	477400	4,077	0,0063	0,00	10,776	0,0523	0,00	73,264	0,2995	0,00
631900	477400	4,237	0,0065	0,00	10,780	0,0543	0,00	75,939	0,3113	0,00
632100	477400	4,328	0,0067	0,00	10,634	0,0564	0,00	77,243	0,3235	0,00
632300	477400	4,465	0,0068	0,00	11,305	0,0585	0,00	79,316	0,3361	0,00
632500	477400	4,639	0,0070	0,00	11,356	0,0608	0,00	82,618	0,3497	0,00
632700	477400	4,714	0,0072	0,00	11,508	0,0633	0,00	83,653	0,3644	0,00
632900	477400	4,786	0,0074	0,00	11,906	0,0661	0,00	86,192	0,3799	0,00
633100	477400	5,015	0,0077	0,00	12,506	0,0693	0,00	91,462	0,3975	0,00
633300	477400	5,108	0,0080	0,00	13,124	0,0728	0,00	93,909	0,4171	0,00

X	Y	pył PM-10			dwutlenek siarki			tlenki azotu jako NO2		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przepr., % 280 µg/m³	Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przepr., % 350 µg/m³	Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przepr., % 200 µg/m³
633500	477400	5,184	0,0084	0,00	13,756	0,0768	0,00	98,056	0,4385	0,00
633700	477400	5,561	0,0089	0,00	14,497	0,0812	0,00	104,123	0,4619	0,00
633900	477400	5,608	0,0094	0,00	15,455	0,0861	0,00	108,219	0,4875	0,00
634100	477400	5,480	0,0100	0,00	16,562	0,0913	0,00	110,217	0,5156	0,00
634300	477400	5,551	0,0106	0,00	17,706	0,0967	0,00	115,138	0,5465	0,00
634500	477400	5,516	0,0113	0,00	19,086	0,1021	0,00	119,453	0,5794	0,00
634700	477400	5,570	0,0119	0,00	20,583	0,1079	0,00	124,301	0,6137	0,00
634900	477400	5,607	0,0124	0,00	22,031	0,1144	0,00	129,526	0,6499	0,00
635100	477400	5,930	0,0129	0,00	23,928	0,1219	0,00	138,817	0,6878	0,00
635300	477400	6,015	0,0135	0,00	26,211	0,1306	0,00	146,844	0,7283	0,00
636100	477400	7,324	0,0142	0,00	30,869	0,1356	0,00	186,706	0,7562	0,00
636300	477400	6,607	0,0137	0,00	31,063	0,1254	0,00	176,289	0,7115	0,00
636500	477400	6,278	0,0132	0,00	31,351	0,1181	0,00	172,139	0,6777	0,00
636700	477400	6,268	0,0128	0,00	31,075	0,1137	0,00	169,733	0,6561	0,00
636900	477400	6,103	0,0125	0,00	30,643	0,1122	0,00	165,420	0,6476	0,00
637100	477400	5,817	0,0124	0,00	29,835	0,1123	0,00	157,607	0,6451	0,00
637300	477400	5,520	0,0123	0,00	28,569	0,1124	0,00	148,615	0,6415	0,00
637500	477400	5,314	0,0122	0,00	26,838	0,1104	0,00	141,012	0,6299	0,00
631500	477600	4,129	0,0066	0,00	10,788	0,0543	0,00	73,606	0,3109	0,00
631700	477600	4,315	0,0069	0,00	11,089	0,0567	0,00	76,370	0,3241	0,00
631900	477600	4,393	0,0071	0,00	11,082	0,0590	0,00	77,481	0,3377	0,00
632100	477600	4,568	0,0073	0,00	11,391	0,0616	0,00	79,889	0,3525	0,00
632300	477600	4,717	0,0075	0,00	11,604	0,0642	0,00	82,347	0,3680	0,00
632500	477600	4,889	0,0077	0,00	11,599	0,0671	0,00	85,160	0,3849	0,00
632700	477600	4,971	0,0079	0,00	11,973	0,0701	0,00	86,669	0,4026	0,00
632900	477600	4,965	0,0082	0,00	12,178	0,0735	0,00	88,138	0,4224	0,00
633100	477600	5,249	0,0085	0,00	12,827	0,0773	0,00	92,647	0,4435	0,00
633300	477600	5,458	0,0089	0,00	13,380	0,0816	0,00	98,431	0,4673	0,00
633500	477600	5,399	0,0093	0,00	14,205	0,0863	0,00	100,947	0,4935	0,00
633700	477600	5,576	0,0099	0,00	15,059	0,0917	0,00	106,324	0,5219	0,00
633900	477600	5,764	0,0105	0,00	16,143	0,0975	0,00	112,251	0,5527	0,00
634100	477600	5,753	0,0111	0,00	17,104	0,1038	0,00	116,566	0,5864	0,00
634300	477600	5,761	0,0119	0,00	18,299	0,1105	0,00	120,990	0,6238	0,00
634500	477600	6,002	0,0128	0,00	19,954	0,1174	0,00	127,882	0,6652	0,00
634700	477600	6,010	0,0135	0,00	21,693	0,1251	0,00	133,700	0,7104	0,00
634900	477600	6,064	0,0143	0,00	23,801	0,1343	0,00	137,968	0,7602	0,00
635100	477600	5,805	0,0150	0,00	26,148	0,1460	0,00	150,014	0,8173	0,00
635300	477600	6,197	0,0159	0,00	29,022	0,1624	0,00	160,001	0,8898	0,00
636100	477600	7,195	0,0159	0,00	33,708	0,1513	0,00	188,239	0,8559	0,00
636300	477600	6,741	0,0153	0,00	34,165	0,1403	0,00	184,519	0,8058	0,00
636500	477600	6,643	0,0148	0,00	34,332	0,1337	0,00	184,357	0,7728	0,00
636700	477600	6,529	0,0144	0,00	33,467	0,1307	0,00	180,568	0,7569	0,00
636900	477600	6,319	0,0142	0,00	32,863	0,1302	0,00	171,029	0,7494	0,00
637100	477600	5,969	0,0141	0,00	31,412	0,1296	0,00	163,323	0,7425	0,00
637300	477600	5,631	0,0139	0,00	29,408	0,1272	0,00	152,112	0,7251	0,00
637500	477600	5,409	0,0137	0,00	27,591	0,1226	0,00	143,255	0,6990	0,00
631500	477800	4,360	0,0071	0,00	11,500	0,0588	0,00	76,405	0,3367	0,00
631700	477800	4,470	0,0074	0,00	11,826	0,0616	0,00	78,286	0,3520	0,00
631900	477800	4,685	0,0077	0,00	11,934	0,0645	0,00	81,414	0,3679	0,00
632100	477800	4,641	0,0080	0,00	11,858	0,0676	0,00	81,690	0,3854	0,00
632300	477800	4,759	0,0083	0,00	11,955	0,0708	0,00	83,396	0,4039	0,00
632500	477800	4,952	0,0086	0,00	12,117	0,0742	0,00	86,183	0,4242	0,00
632700	477800	5,254	0,0089	0,00	12,414	0,0779	0,00	89,624	0,4462	0,00
632900	477800	5,256	0,0092	0,00	12,591	0,0820	0,00	91,793	0,4701	0,00
633100	477800	5,584	0,0095	0,00	13,201	0,0866	0,00	97,146	0,4966	0,00
633300	477800	5,791	0,0099	0,00	13,811	0,0919	0,00	102,081	0,5263	0,00
633500	477800	5,779	0,0105	0,00	14,512	0,0979	0,00	104,234	0,5594	0,00
633700	477800	5,973	0,0111	0,00	15,629	0,1043	0,00	110,651	0,5954	0,00
633900	477800	6,107	0,0118	0,00	16,648	0,1115	0,00	116,709	0,6338	0,00
634100	477800	6,298	0,0126	0,00	18,060	0,1194	0,00	123,681	0,6752	0,00
634300	477800	6,465	0,0135	0,00	19,358	0,1278	0,00	128,789	0,7217	0,00
634500	477800	6,152	0,0145	0,00	21,346	0,1367	0,00	135,126	0,7745	0,00
634700	477800	6,292	0,0156	0,00	23,519	0,1470	0,00	142,210	0,8351	0,00
634900	477800	6,160	0,0166	0,00	25,907	0,1608	0,00	150,073	0,9082	0,00
635100	477800	6,376	0,0179	0,00	29,047	0,1838	0,00	161,010	1,0089	0,00
636100	477800	7,285	0,0181	0,00	37,091	0,1699	0,00	196,818	0,9799	0,00
636300	477800	7,148	0,0174	0,00	37,924	0,1599	0,00	201,915	0,9295	0,00
636500	477800	7,059	0,0169	0,00	37,346	0,1549	0,00	195,918	0,9012	0,00
636700	477800	6,844	0,0165	0,00	36,933	0,1536	0,00	191,303	0,8874	0,00
636900	477800	6,537	0,0163	0,00	34,959	0,1524	0,00	178,881	0,8751	0,00
637100	477800	6,164	0,0161	0,00	32,692	0,1486	0,00	164,903	0,8488	0,00
637300	477800	5,806	0,0157	0,00	30,718	0,1419	0,00	155,099	0,8102	0,00
637500	477800	5,483	0,0153	0,00	28,080	0,1332	0,00	143,257	0,7655	0,00
631500	478000	4,490	0,0076	0,00	11,937	0,0642	0,00	78,237	0,3683	0,00
631700	478000	4,613	0,0080	0,00	12,040	0,0674	0,00	79,693	0,3858	0,00

X	Y	pył PM-10			dwutlenek siarki			tlenki azotu jako NO2		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przechr., % 280 µg/m³	Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przechr., % 350 µg/m³	Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przechr., % 200 µg/m³
631900	478000	4,739	0,0084	0,00	12,359	0,0709	0,00	81,703	0,4043	0,00
632100	478000	4,890	0,0088	0,00	12,645	0,0744	0,00	84,167	0,4241	0,00
632300	478000	4,984	0,0092	0,00	12,824	0,0783	0,00	84,644	0,4459	0,00
632500	478000	5,249	0,0096	0,00	13,181	0,0824	0,00	89,282	0,4695	0,00
632700	478000	5,437	0,0100	0,00	12,964	0,0870	0,00	91,315	0,4964	0,00
632900	478000	5,498	0,0103	0,00	12,936	0,0919	0,00	93,676	0,5259	0,00
633100	478000	5,892	0,0107	0,00	13,578	0,0976	0,00	99,713	0,5588	0,00
633300	478000	5,913	0,0112	0,00	14,328	0,1041	0,00	103,114	0,5957	0,00
633500	478000	6,204	0,0118	0,00	15,260	0,1115	0,00	109,651	0,6372	0,00
633700	478000	6,430	0,0125	0,00	16,082	0,1198	0,00	116,116	0,6833	0,00
633900	478000	6,681	0,0134	0,00	17,379	0,1289	0,00	124,077	0,7336	0,00
634100	478000	6,964	0,0144	0,00	18,834	0,1389	0,00	132,598	0,7878	0,00
634300	478000	6,470	0,0155	0,00	20,461	0,1499	0,00	135,152	0,8491	0,00
634500	478000	6,882	0,0168	0,00	23,073	0,1617	0,00	146,325	0,9180	0,00
634700	478000	6,710	0,0182	0,00	25,389	0,1759	0,00	152,111	1,0004	0,00
634900	478000	6,772	0,0197	0,00	28,596	0,1971	0,00	163,501	1,1093	0,00
636100	478000	7,885	0,0208	0,00	41,302	0,1951	0,00	216,833	1,1455	0,00
636300	478000	7,691	0,0201	0,00	42,221	0,1877	0,00	217,005	1,1005	0,00
636500	478000	7,686	0,0196	0,00	41,336	0,1847	0,00	210,467	1,0748	0,00
636700	478000	7,132	0,0193	0,00	39,369	0,1828	0,00	198,106	1,0527	0,00
636900	478000	6,766	0,0189	0,00	37,069	0,1769	0,00	181,276	1,0121	0,00
637100	478000	6,360	0,0184	0,00	34,147	0,1670	0,00	169,161	0,9545	0,00
637300	478000	5,941	0,0177	0,00	30,618	0,1550	0,00	152,508	0,8915	0,00
637500	478000	5,593	0,0169	0,00	27,939	0,1431	0,00	139,989	0,8290	0,00
631500	478200	4,612	0,0082	0,00	12,192	0,0706	0,00	79,560	0,4074	0,00
631700	478200	4,937	0,0087	0,00	12,726	0,0745	0,00	83,625	0,4276	0,00
631900	478200	5,076	0,0091	0,00	13,161	0,0785	0,00	85,514	0,4494	0,00
632100	478200	5,344	0,0096	0,00	13,379	0,0828	0,00	89,023	0,4723	0,00
632300	478200	5,512	0,0102	0,00	13,710	0,0874	0,00	91,219	0,4977	0,00
632500	478200	5,482	0,0107	0,00	13,621	0,0924	0,00	90,607	0,5251	0,00
632700	478200	5,595	0,0112	0,00	14,306	0,0979	0,00	93,914	0,5566	0,00
632900	478200	5,926	0,0117	0,00	14,140	0,1040	0,00	97,853	0,5924	0,00
633100	478200	5,944	0,0123	0,00	13,755	0,1110	0,00	99,077	0,6332	0,00
633300	478200	6,446	0,0128	0,00	14,713	0,1189	0,00	107,502	0,6795	0,00
633500	478200	6,387	0,0135	0,00	15,643	0,1283	0,00	110,505	0,7323	0,00
633700	478200	6,642	0,0144	0,00	17,051	0,1388	0,00	119,087	0,7907	0,00
633900	478200	7,038	0,0154	0,00	18,247	0,1508	0,00	128,653	0,8573	0,00
634100	478200	7,280	0,0166	0,00	19,961	0,1640	0,00	138,364	0,9310	0,00
634300	478200	7,292	0,0181	0,00	22,018	0,1788	0,00	146,805	1,0150	0,00
634500	478200	7,217	0,0197	0,00	24,826	0,1950	0,00	156,567	1,1116	0,00
634700	478200	7,154	0,0215	0,00	27,990	0,2143	0,00	167,264	1,2250	0,00
635900	478200	8,808	0,0253	0,00	46,553	0,2451	0,00	232,521	1,4533	0,01
636100	478200	8,691	0,0245	0,00	47,237	0,2348	0,00	241,393	1,3868	0,04
636300	478200	8,521	0,0238	0,00	46,613	0,2291	0,00	236,540	1,3425	0,04
636500	478200	7,973	0,0233	0,00	45,111	0,2255	0,00	223,808	1,3030	0,04
636700	478200	7,540	0,0227	0,00	42,225	0,2157	0,00	199,526	1,2340	0,00
636900	478200	6,792	0,0218	0,00	38,019	0,2007	0,00	180,717	1,1477	0,00
637100	478200	6,482	0,0208	0,00	34,051	0,1835	0,00	162,005	1,0569	0,00
637300	478200	6,183	0,0197	0,00	30,510	0,1673	0,00	145,370	0,9709	0,00
637500	478200	5,867	0,0187	0,00	27,432	0,1529	0,00	130,916	0,8940	0,00
631500	478400	4,830	0,0089	0,00	12,684	0,0783	0,00	82,371	0,4534	0,00
631700	478400	5,060	0,0094	0,00	13,085	0,0829	0,00	86,129	0,4778	0,00
631900	478400	5,349	0,0100	0,00	13,596	0,0878	0,00	89,650	0,5039	0,00
632100	478400	5,414	0,0106	0,00	14,002	0,0932	0,00	90,683	0,5330	0,00
632300	478400	5,697	0,0113	0,00	14,322	0,0988	0,00	94,133	0,5632	0,00
632500	478400	5,950	0,0119	0,00	15,251	0,1049	0,00	97,087	0,5967	0,00
632700	478400	5,914	0,0126	0,00	15,308	0,1116	0,00	96,996	0,6333	0,00
632900	478400	6,180	0,0134	0,00	15,780	0,1192	0,00	100,236	0,6767	0,00
633100	478400	6,516	0,0141	0,00	15,159	0,1278	0,00	105,592	0,7270	0,00
633300	478400	6,635	0,0149	0,00	15,194	0,1378	0,00	108,812	0,7847	0,00
633500	478400	7,071	0,0157	0,00	16,397	0,1491	0,00	117,408	0,8503	0,00
633700	478400	7,429	0,0167	0,00	17,604	0,1627	0,00	126,239	0,9274	0,00
633900	478400	7,505	0,0180	0,00	18,942	0,1785	0,00	133,339	1,0153	0,00
634100	478400	7,763	0,0195	0,00	21,089	0,1962	0,00	146,334	1,1151	0,00
634300	478400	7,926	0,0214	0,00	23,742	0,2165	0,00	158,507	1,2335	0,00
634500	478400	7,724	0,0235	0,00	26,911	0,2391	0,00	170,937	1,3741	0,00
634700	478400	7,693	0,0260	0,00	31,216	0,2657	0,00	181,634	1,5417	0,00
635900	478400	9,668	0,0309	0,00	53,534	0,3087	0,00	260,945	1,8337	0,07
636100	478400	9,404	0,0299	0,00	53,905	0,2981	0,00	273,175	1,7538	0,09
636300	478400	8,544	0,0290	0,00	52,152	0,2889	0,00	254,090	1,6792	0,10
636500	478400	8,130	0,0279	0,00	48,387	0,2726	0,00	224,422	1,5606	0,06
636700	478400	7,505	0,0265	0,00	42,838	0,2476	0,00	196,587	1,4186	0,00
636900	478400	7,157	0,0249	0,00	37,407	0,2222	0,00	170,388	1,2814	0,00
637100	478400	6,587	0,0234	0,00	32,704	0,1995	0,00	150,172	1,1610	0,00
637300	478400	6,104	0,0219	0,00	29,085	0,1801	0,00	136,598	1,0563	0,00

X	Y	pył PM-10			dwutlenek siarki			tlenki azotu jako NO2		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przechr., % 280 µg/m³	Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przechr., % 350 µg/m³	Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przechr., % 200 µg/m³
637500	478400	5,684	0,0205	0,00	26,191	0,1637	0,00	124,472	0,9664	0,00
631500	478600	4,830	0,0097	0,00	13,169	0,0873	0,00	84,205	0,5047	0,00
631700	478600	5,187	0,0103	0,00	13,800	0,0928	0,00	87,311	0,5353	0,00
631900	478600	5,505	0,0110	0,00	14,428	0,0989	0,00	91,597	0,5695	0,00
632100	478600	5,905	0,0117	0,00	14,849	0,1056	0,00	95,789	0,6049	0,00
632300	478600	6,216	0,0125	0,00	15,745	0,1127	0,00	100,157	0,6439	0,00
632500	478600	6,386	0,0134	0,00	15,871	0,1205	0,00	101,903	0,6862	0,00
632700	478600	6,526	0,0143	0,00	16,772	0,1292	0,00	104,665	0,7347	0,00
632900	478600	6,938	0,0153	0,00	17,303	0,1387	0,00	109,706	0,7874	0,00
633100	478600	6,944	0,0163	0,00	17,255	0,1497	0,00	109,410	0,8495	0,00
633300	478600	7,187	0,0174	0,00	15,612	0,1627	0,00	113,346	0,9236	0,00
633500	478600	7,423	0,0185	0,00	16,940	0,1773	0,00	119,086	1,0103	0,00
633700	478600	7,913	0,0199	0,00	18,391	0,1949	0,00	128,896	1,1115	0,00
633900	478600	8,228	0,0214	0,00	20,070	0,2156	0,00	140,238	1,2280	0,00
634100	478600	8,356	0,0233	0,00	22,555	0,2395	0,00	154,954	1,3637	0,00
635700	478600	10,491	0,0408	0,00	61,984	0,4358	0,00	289,150	2,6037	0,09
635900	478600	10,478	0,0396	0,00	63,306	0,4190	0,00	313,536	2,4786	0,13
636100	478600	10,055	0,0379	0,00	63,247	0,3966	0,00	298,202	2,3154	0,15
636300	478600	9,338	0,0358	0,00	57,120	0,3628	0,00	254,965	2,0787	0,11
636500	478600	8,404	0,0332	0,00	48,936	0,3187	0,00	212,684	1,8248	0,04
636700	478600	7,526	0,0307	0,00	41,398	0,2779	0,00	186,309	1,6057	0,00
636900	478600	7,237	0,0284	0,00	35,646	0,2445	0,00	162,370	1,4266	0,00
637100	478600	6,727	0,0262	0,00	31,032	0,2177	0,00	143,244	1,2811	0,00
637300	478600	6,359	0,0243	0,00	27,457	0,1958	0,00	127,687	1,1594	0,00
637500	478600	5,948	0,0226	0,00	24,908	0,1776	0,00	118,547	1,0563	0,00
631500	478800	4,997	0,0107	0,00	13,739	0,0971	0,00	86,087	0,5574	0,00
631700	478800	5,151	0,0114	0,00	14,259	0,1038	0,00	88,634	0,5964	0,00
631900	478800	5,498	0,0122	0,00	14,968	0,1113	0,00	92,348	0,6386	0,00
632100	478800	5,875	0,0130	0,00	15,597	0,1196	0,00	96,444	0,6856	0,00
632300	478800	6,395	0,0140	0,00	16,594	0,1290	0,00	102,706	0,7367	0,00
632500	478800	6,775	0,0151	0,00	17,350	0,1395	0,00	107,085	0,7933	0,00
632700	478800	7,067	0,0162	0,00	18,087	0,1507	0,00	112,733	0,8560	0,00
632900	478800	7,241	0,0175	0,00	19,325	0,1634	0,00	113,827	0,9257	0,00
633100	478800	7,536	0,0190	0,00	20,508	0,1780	0,00	115,834	1,0070	0,00
633300	478800	7,741	0,0205	0,00	18,403	0,1956	0,00	120,082	1,1062	0,00
633500	478800	8,063	0,0222	0,00	17,769	0,2158	0,00	124,672	1,2242	0,00
633700	478800	8,280	0,0241	0,00	19,002	0,2398	0,00	130,546	1,3661	0,00
633900	478800	8,890	0,0262	0,00	21,240	0,2685	0,00	144,112	1,5343	0,00
635700	478800	12,380	0,0579	0,00	76,796	0,6818	0,00	366,176	4,1081	0,23
635900	478800	11,554	0,0544	0,00	78,532	0,6207	0,00	380,138	3,6719	0,20
636100	478800	10,263	0,0493	0,00	69,571	0,5325	0,00	303,634	3,0508	0,19
636300	478800	9,639	0,0440	0,00	54,500	0,4394	0,00	228,553	2,5286	0,11
636500	478800	8,516	0,0394	0,00	44,284	0,3671	0,00	196,139	2,1348	0,00
636700	478800	7,583	0,0356	0,00	37,225	0,3136	0,00	167,770	1,8424	0,00
636900	478800	7,417	0,0323	0,00	32,280	0,2729	0,00	145,331	1,6147	0,00
637100	478800	6,840	0,0295	0,00	28,578	0,2412	0,00	130,901	1,4330	0,00
637300	478800	6,456	0,0270	0,00	25,679	0,2156	0,00	122,844	1,2838	0,00
637500	478800	5,961	0,0248	0,00	23,606	0,1943	0,00	116,908	1,1580	0,00
631500	479000	4,790	0,0119	0,00	14,078	0,1077	0,00	85,982	0,6105	0,00
631700	479000	5,211	0,0127	0,00	14,753	0,1158	0,00	89,872	0,6573	0,00
631900	479000	5,447	0,0136	0,00	15,472	0,1248	0,00	93,628	0,7087	0,00
632100	479000	5,837	0,0146	0,00	16,368	0,1350	0,00	98,916	0,7676	0,00
632300	479000	6,443	0,0157	0,00	17,509	0,1467	0,00	104,339	0,8338	0,00
632500	479000	7,064	0,0171	0,00	18,691	0,1604	0,00	111,751	0,9093	0,00
632700	479000	7,762	0,0185	0,00	20,048	0,1758	0,00	120,362	0,9934	0,00
632900	479000	8,160	0,0202	0,00	21,329	0,1936	0,00	126,396	1,0911	0,00
633100	479000	8,210	0,0222	0,00	24,033	0,2134	0,00	125,171	1,2027	0,00
633300	479000	8,513	0,0243	0,00	23,435	0,2376	0,00	130,632	1,3354	0,00
633500	479000	8,935	0,0269	0,00	21,853	0,2671	0,00	135,079	1,4994	0,00
633700	479000	8,967	0,0298	0,00	19,752	0,3023	0,00	135,528	1,7053	0,00
633900	479000	9,823	0,0330	0,00	22,019	0,3451	0,00	150,300	1,9641	0,00
635900	479000	11,684	0,0807	0,00	87,751	1,0092	0,00	402,211	5,7451	0,39
636100	479000	10,715	0,0642	0,00	60,498	0,6957	0,00	268,923	4,0158	0,21
636300	479000	9,289	0,0541	0,00	45,829	0,5315	0,00	211,294	3,1003	0,05
636500	479000	9,039	0,0467	0,00	37,984	0,4281	0,00	173,838	2,5158	0,00
636700	479000	8,114	0,0412	0,00	32,032	0,3585	0,00	151,607	2,1138	0,00
636900	479000	7,456	0,0368	0,00	28,770	0,3072	0,00	135,725	1,8164	0,00
637100	479000	6,931	0,0331	0,00	25,774	0,2678	0,00	126,756	1,5865	0,00
637300	479000	6,461	0,0299	0,00	23,289	0,2365	0,00	120,846	1,4034	0,00
637500	479000	6,027	0,0272	0,00	21,442	0,2112	0,00	114,326	1,2535	0,00
631500	479200	4,911	0,0134	0,00	14,520	0,1186	0,00	87,807	0,6642	0,00
631700	479200	5,043	0,0143	0,00	15,314	0,1281	0,00	90,767	0,7179	0,00
631900	479200	5,434	0,0153	0,00	16,061	0,1393	0,00	94,973	0,7798	0,00
632100	479200	5,824	0,0165	0,00	16,799	0,1516	0,00	100,609	0,8497	0,00
632300	479200	6,406	0,0178	0,00	18,298	0,1661	0,00	106,283	0,9302	0,00

X	Y	pył PM-10			dwutlenek siarki			tlenki azotu jako NO2		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przechr., % 280 µg/m³	Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przechr., % 350 µg/m³	Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przechr., % 200 µg/m³
632500	479200	6,842	0,0194	0,00	19,793	0,1830	0,00	112,108	1,0233	0,00
632700	479200	7,737	0,0213	0,00	21,773	0,2033	0,00	121,746	1,1347	0,00
632900	479200	8,513	0,0234	0,00	23,908	0,2271	0,00	131,464	1,2643	0,00
633100	479200	9,517	0,0260	0,00	26,368	0,2555	0,00	144,859	1,4191	0,00
633300	479200	9,355	0,0290	0,00	32,627	0,2896	0,00	142,546	1,6076	0,00
635900	479200	11,983	0,1085	0,00	61,570	1,3098	0,00	231,161	7,1714	0,39
636100	479200	11,215	0,0800	0,00	45,202	0,8294	0,00	194,684	4,7327	0,00
636300	479200	10,038	0,0646	0,00	36,453	0,6094	0,00	168,746	3,5269	0,00
636500	479200	8,898	0,0544	0,00	31,827	0,4809	0,00	152,031	2,8040	0,00
636700	479200	8,222	0,0471	0,00	27,992	0,3955	0,00	143,102	2,3194	0,00
636900	479200	7,757	0,0413	0,00	25,125	0,3343	0,00	137,907	1,9675	0,00
637100	479200	7,167	0,0367	0,00	23,196	0,2888	0,00	129,391	1,7032	0,00
637300	479200	6,578	0,0328	0,00	21,371	0,2530	0,00	119,727	1,4949	0,00
637500	479200	6,185	0,0295	0,00	20,035	0,2247	0,00	113,172	1,3278	0,00
631500	479400	4,722	0,0149	0,00	15,150	0,1298	0,00	87,596	0,7219	0,00
631700	479400	5,273	0,0160	0,00	15,874	0,1410	0,00	94,472	0,7818	0,00
631900	479400	5,374	0,0173	0,00	16,876	0,1541	0,00	96,873	0,8537	0,00
632100	479400	5,884	0,0187	0,00	17,760	0,1692	0,00	103,892	0,9353	0,00
632300	479400	6,228	0,0203	0,00	18,886	0,1869	0,00	108,321	1,0307	0,00
632500	479400	6,621	0,0222	0,00	20,484	0,2080	0,00	113,484	1,1428	0,00
632700	479400	7,229	0,0245	0,00	22,268	0,2333	0,00	121,936	1,2761	0,00
632900	479400	7,749	0,0273	0,00	25,966	0,2650	0,00	128,201	1,4388	0,00
635900	479400	13,232	0,1250	0,00	42,637	1,1770	0,00	206,157	6,8286	0,06
636100	479400	11,603	0,0912	0,00	35,754	0,8179	0,00	180,652	4,7130	0,00
636300	479400	10,579	0,0730	0,00	30,468	0,6197	0,00	171,903	3,5944	0,00
636500	479400	9,676	0,0610	0,00	27,127	0,4958	0,00	160,254	2,8931	0,00
636700	479400	8,658	0,0523	0,00	24,726	0,4104	0,00	149,102	2,4055	0,00
636900	479400	8,095	0,0455	0,00	22,433	0,3476	0,00	139,442	2,0454	0,00
637100	479400	7,409	0,0400	0,00	20,619	0,3001	0,00	130,100	1,7690	0,00
637300	479400	6,788	0,0355	0,00	19,575	0,2631	0,00	120,539	1,5521	0,00
637500	479400	6,398	0,0317	0,00	18,478	0,2331	0,00	114,897	1,3766	0,00
631500	479600	5,028	0,0165	0,00	15,717	0,1405	0,00	93,720	0,7814	0,00
631700	479600	5,119	0,0178	0,00	16,511	0,1536	0,00	95,565	0,8516	0,00
631900	479600	5,392	0,0193	0,00	17,691	0,1688	0,00	99,345	0,9328	0,00
632100	479600	6,084	0,0210	0,00	18,638	0,1867	0,00	108,592	1,0281	0,00
632300	479600	6,248	0,0231	0,00	20,107	0,2081	0,00	112,370	1,1408	0,00
632500	479600	6,720	0,0255	0,00	22,310	0,2339	0,00	118,542	1,2765	0,00
635700	479600	14,524	0,1952	0,00	33,909	1,4192	0,00	216,612	9,3128	0,09
635900	479600	14,208	0,1275	0,00	29,509	0,9901	0,00	215,766	5,8654	0,00
636100	479600	12,424	0,0979	0,00	26,817	0,7476	0,00	196,921	4,3698	0,00
636300	479600	11,303	0,0795	0,00	24,783	0,5907	0,00	180,902	3,4583	0,00
636500	479600	9,949	0,0666	0,00	22,624	0,4829	0,00	161,826	2,8349	0,00
636700	479600	9,081	0,0568	0,00	21,109	0,4050	0,00	151,402	2,3849	0,00
636900	479600	8,322	0,0490	0,00	19,970	0,3467	0,00	140,622	2,0460	0,00
637100	479600	7,611	0,0428	0,00	18,786	0,3013	0,00	131,526	1,7816	0,00
637300	479600	6,877	0,0378	0,00	17,853	0,2650	0,00	121,608	1,5688	0,00
637500	479600	6,602	0,0336	0,00	16,997	0,2355	0,00	116,155	1,3960	0,00
631500	479800	5,080	0,0179	0,00	15,849	0,1503	0,00	95,494	0,8423	0,00
631700	479800	5,176	0,0195	0,00	17,038	0,1657	0,00	99,004	0,9239	0,00
631900	479800	5,646	0,0213	0,00	17,598	0,1836	0,00	104,916	1,0170	0,00
632100	479800	6,153	0,0234	0,00	18,977	0,2048	0,00	112,407	1,1298	0,00
632300	479800	6,407	0,0259	0,00	20,043	0,2305	0,00	116,141	1,2658	0,00
635300	479800	21,561	0,4093	0,00	42,170	2,1137	0,00	298,435	12,7265	0,12
635500	479800	20,242	0,2499	0,00	34,041	1,5225	0,00	279,489	9,0720	0,01
635700	479800	17,564	0,1787	0,00	29,805	1,1229	0,00	257,500	6,7405	0,01
635900	479800	15,336	0,1331	0,00	26,048	0,8486	0,00	230,321	5,0546	0,00
636100	479800	13,145	0,1048	0,00	23,564	0,6715	0,00	204,635	3,9957	0,00
636300	479800	11,691	0,0855	0,00	21,482	0,5477	0,00	185,332	3,2597	0,00
636500	479800	10,381	0,0712	0,00	19,959	0,4570	0,00	168,170	2,7238	0,00
636700	479800	9,302	0,0603	0,00	18,688	0,3885	0,00	153,335	2,3159	0,00
636900	479800	8,517	0,0518	0,00	17,680	0,3354	0,00	141,770	2,0023	0,00
637100	479800	7,736	0,0451	0,00	16,916	0,2935	0,00	130,550	1,7519	0,00
637300	479800	7,124	0,0396	0,00	16,311	0,2597	0,00	121,945	1,5519	0,00
637500	479800	6,696	0,0352	0,00	15,701	0,2318	0,00	115,523	1,3864	0,00
631500	480000	5,320	0,0192	0,00	15,883	0,1592	0,00	101,067	0,9048	0,00
631700	480000	5,562	0,0210	0,00	17,054	0,1767	0,00	105,178	0,9967	0,00
631900	480000	5,817	0,0231	0,00	17,452	0,1974	0,00	109,757	1,1076	0,00
632100	480000	6,225	0,0256	0,00	18,120	0,2228	0,00	116,247	1,2395	0,00
632300	480000	6,574	0,0286	0,00	19,006	0,2542	0,00	123,553	1,4052	0,00
635500	480000	27,348	0,2888	0,00	29,684	1,2238	0,00	367,718	7,9454	0,01
635700	480000	19,891	0,1956	0,00	25,946	0,9454	0,00	282,585	5,9623	0,01
635900	480000	16,166	0,1445	0,00	24,001	0,7442	0,00	237,295	4,6189	0,01
636100	480000	14,083	0,1130	0,00	21,407	0,6037	0,00	210,862	3,7299	0,00
636300	480000	11,981	0,0912	0,00	19,964	0,5028	0,00	184,416	3,0908	0,00
636500	480000	10,619	0,0751	0,00	18,854	0,4257	0,00	167,201	2,6055	0,00

X	Y	pył PM-10			dwutlenek siarki			tlenki azotu jako NO2		
		Stężenie maksym. μg/m³	Stężenie średnie μg/m³	Częstość przekr.,% 280 μg/m³	Stężenie maksym. μg/m³	Stężenie średnie μg/m³	Częstość przekr.,% 350 μg/m³	Stężenie maksym. μg/m³	Stężenie średnie μg/m³	Częstość przekr.,% 200 μg/m³
636700	480000	9,610	0,0631	0,00	17,443	0,3659	0,00	153,871	2,2321	0,00
636900	480000	8,494	0,0539	0,00	16,587	0,3185	0,00	139,457	1,9394	0,00
637100	480000	7,767	0,0466	0,00	15,952	0,2806	0,00	128,716	1,7044	0,00
637300	480000	7,363	0,0409	0,00	15,381	0,2493	0,00	122,464	1,5141	0,00
637500	480000	6,701	0,0362	0,00	14,758	0,2235	0,00	113,844	1,3558	0,00
631500	480200	5,610	0,0202	0,00	16,364	0,1676	0,00	106,474	0,9650	0,00
631700	480200	5,791	0,0222	0,00	17,137	0,1870	0,00	109,742	1,0719	0,00
631900	480200	6,232	0,0246	0,00	17,871	0,2107	0,00	117,775	1,1992	0,00
632100	480200	6,814	0,0275	0,00	18,670	0,2398	0,00	126,440	1,3555	0,00
632300	480200	7,468	0,0311	0,00	19,752	0,2763	0,00	136,847	1,5467	0,00
632500	480200	7,932	0,0355	0,00	21,274	0,3242	0,00	144,576	1,7957	0,00
635500	480200	18,812	0,3361	0,00	28,857	1,0144	0,00	267,689	7,5394	0,02
635700	480200	17,038	0,2161	0,00	25,076	0,8078	0,00	243,262	5,5725	0,01
635900	480200	15,211	0,1555	0,00	22,642	0,6543	0,00	220,854	4,3458	0,01
636100	480200	13,356	0,1190	0,00	20,693	0,5416	0,00	198,958	3,5204	0,00
636300	480200	11,382	0,0946	0,00	18,850	0,4575	0,00	174,614	2,9333	0,00
636500	480200	10,427	0,0773	0,00	18,063	0,3928	0,00	161,593	2,4896	0,00
636700	480200	9,335	0,0645	0,00	16,755	0,3409	0,00	147,798	2,1420	0,00
636900	480200	8,465	0,0549	0,00	16,245	0,2990	0,00	135,939	1,8671	0,00
637100	480200	7,672	0,0474	0,00	15,230	0,2647	0,00	125,832	1,6450	0,00
637300	480200	6,991	0,0414	0,00	14,773	0,2366	0,00	116,679	1,4633	0,00
637500	480200	6,639	0,0367	0,00	14,130	0,2130	0,00	111,187	1,3141	0,00
631500	480400	5,797	0,0210	0,00	16,762	0,1761	0,00	111,008	1,0180	0,00
631700	480400	6,146	0,0233	0,00	18,003	0,1974	0,00	116,136	1,1382	0,00
631900	480400	6,534	0,0260	0,00	18,996	0,2235	0,00	123,971	1,2827	0,00
632100	480400	7,050	0,0292	0,00	20,339	0,2553	0,00	133,147	1,4584	0,00
632300	480400	7,667	0,0332	0,00	21,432	0,2965	0,00	142,656	1,6782	0,00
632500	480400	8,459	0,0383	0,00	24,371	0,3498	0,00	156,455	1,9602	0,00
632700	480400	9,050	0,0448	0,00	26,246	0,4240	0,00	168,253	2,3422	0,00
633100	480400	9,866	0,0627	0,00	32,733	0,6130	0,00	193,253	3,3855	0,00
633300	480400	10,789	0,0769	0,00	38,241	0,7692	0,00	216,924	4,2844	0,01
635500	480400	19,635	0,4098	0,00	25,791	0,8511	0,00	260,835	7,6059	0,01
635700	480400	15,388	0,2339	0,00	23,552	0,6907	0,00	217,882	5,3010	0,01
635900	480400	13,429	0,1613	0,00	21,933	0,5711	0,00	194,020	4,0920	0,00
636100	480400	12,141	0,1203	0,00	19,898	0,4807	0,00	179,210	3,3041	0,00
636300	480400	10,769	0,0945	0,00	18,810	0,4124	0,00	162,551	2,7590	0,00
636500	480400	9,948	0,0768	0,00	17,515	0,3583	0,00	152,038	2,3521	0,00
636700	480400	8,669	0,0641	0,00	16,624	0,3142	0,00	137,060	2,0341	0,00
636900	480400	8,222	0,0545	0,00	15,629	0,2779	0,00	129,726	1,7808	0,00
637100	480400	7,465	0,0471	0,00	14,975	0,2480	0,00	120,023	1,5745	0,00
637300	480400	7,033	0,0412	0,00	14,325	0,2225	0,00	114,302	1,4040	0,00
637500	480400	6,461	0,0364	0,00	13,664	0,2012	0,00	107,215	1,2619	0,00
631500	480600	5,628	0,0217	0,00	18,011	0,1834	0,00	112,119	1,0581	0,00
631700	480600	6,111	0,0241	0,00	19,178	0,2065	0,00	119,603	1,1849	0,00
631900	480600	6,278	0,0271	0,00	20,633	0,2346	0,00	124,540	1,3419	0,00
632100	480600	6,638	0,0306	0,00	21,434	0,2695	0,00	132,809	1,5347	0,00
632300	480600	7,080	0,0350	0,00	23,171	0,3132	0,00	141,020	1,7729	0,00
632500	480600	7,348	0,0404	0,00	26,739	0,3673	0,00	151,122	2,0735	0,00
632700	480600	7,836	0,0470	0,00	29,269	0,4329	0,00	159,922	2,4453	0,00
632900	480600	8,754	0,0556	0,00	32,955	0,5183	0,00	175,432	2,9366	0,00
633100	480600	9,374	0,0671	0,00	38,199	0,6384	0,00	191,151	3,6373	0,00
633300	480600	10,572	0,0835	0,00	46,240	0,8201	0,00	216,556	4,7210	0,01
635500	480600	20,474	0,4119	0,00	23,120	0,7151	0,00	255,751	7,1413	0,01
635700	480600	16,541	0,2275	0,00	21,740	0,5908	0,00	217,949	4,8742	0,00
635900	480600	13,550	0,1547	0,00	20,542	0,4968	0,00	187,552	3,7565	0,00
636100	480600	11,858	0,1150	0,00	19,309	0,4241	0,00	169,726	3,0410	0,00
636300	480600	10,461	0,0905	0,00	18,257	0,3682	0,00	154,032	2,5526	0,00
636500	480600	9,729	0,0738	0,00	16,828	0,3235	0,00	145,187	2,1882	0,00
636700	480600	8,670	0,0617	0,00	16,025	0,2867	0,00	132,397	1,9041	0,00
636900	480600	8,198	0,0527	0,00	15,267	0,2559	0,00	126,438	1,6767	0,00
637100	480600	7,483	0,0456	0,00	14,544	0,2299	0,00	117,754	1,4889	0,00
637300	480600	6,753	0,0399	0,00	13,794	0,2076	0,00	109,034	1,3325	0,00
637500	480600	6,318	0,0354	0,00	13,530	0,1887	0,00	104,178	1,2017	0,00
631500	480800	5,155	0,0223	0,00	19,055	0,1897	0,00	110,731	1,0857	0,00
631700	480800	5,587	0,0249	0,00	20,466	0,2132	0,00	117,403	1,2178	0,00
631900	480800	5,949	0,0279	0,00	21,467	0,2424	0,00	123,354	1,3777	0,00
632100	480800	6,092	0,0316	0,00	23,014	0,2778	0,00	130,343	1,5736	0,00
632300	480800	6,621	0,0361	0,00	26,000	0,3201	0,00	139,140	1,8127	0,00
632500	480800	7,019	0,0416	0,00	28,893	0,3725	0,00	150,145	2,1118	0,00
632700	480800	7,760	0,0486	0,00	32,399	0,4400	0,00	162,773	2,5027	0,00
632900	480800	8,496	0,0577	0,00	37,084	0,5299	0,00	179,918	3,0355	0,00
633100	480800	9,356	0,0701	0,00	43,608	0,6556	0,00	202,743	3,8049	0,00
633300	480800	10,388	0,0881	0,00	53,155	0,8466	0,00	228,793	5,0335	0,11
633500	480800	11,476	0,1175	0,00	66,799	1,1901	0,00	291,778	7,4732	0,26
635500	480800	16,424	0,3541	0,00	21,081	0,5983	0,00	211,552	6,1325	0,01

X	Y	pył PM-10			dwutlenek siarki			tlenki azotu jako NO2		
		Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr., % 280 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr., % 350 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr., % 200 μg/m ³
635700	480800	14,722	0,2018	0,00	19,704	0,5048	0,00	192,086	4,2797	0,00
635900	480800	13,270	0,1389	0,00	19,075	0,4317	0,00	179,011	3,3397	0,00
636100	480800	11,593	0,1046	0,00	17,867	0,3734	0,00	161,437	2,7338	0,00
636300	480800	10,368	0,0829	0,00	17,078	0,3274	0,00	147,677	2,3111	0,00
636500	480800	9,315	0,0681	0,00	16,045	0,2906	0,00	137,131	1,9989	0,00
636700	480800	8,634	0,0573	0,00	15,585	0,2600	0,00	129,842	1,7533	0,00
636900	480800	7,740	0,0492	0,00	14,789	0,2339	0,00	118,407	1,5540	0,00
637100	480800	7,356	0,0428	0,00	14,216	0,2118	0,00	114,259	1,3895	0,00
637300	480800	6,680	0,0377	0,00	13,574	0,1925	0,00	106,988	1,2508	0,00
637500	480800	6,363	0,0335	0,00	13,158	0,1759	0,00	102,957	1,1331	0,00
631500	481000	5,255	0,0229	0,00	19,947	0,1937	0,00	112,733	1,1064	0,00
631700	481000	5,277	0,0255	0,00	21,255	0,2176	0,00	117,191	1,2385	0,00
631900	481000	5,693	0,0286	0,00	22,807	0,2453	0,00	123,722	1,3949	0,00
632100	481000	5,949	0,0323	0,00	25,508	0,2782	0,00	132,252	1,5833	0,00
632300	481000	6,394	0,0368	0,00	27,893	0,3184	0,00	142,060	1,8145	0,00
632500	481000	7,057	0,0422	0,00	31,051	0,3683	0,00	154,467	2,1066	0,00
632700	481000	7,648	0,0492	0,00	35,108	0,4319	0,00	168,902	2,4846	0,00
632900	481000	8,330	0,0581	0,00	40,501	0,5164	0,00	185,808	2,9969	0,00
633100	481000	8,933	0,0702	0,00	47,445	0,6357	0,00	217,288	3,7392	0,06
633300	481000	10,113	0,0878	0,00	57,800	0,8229	0,00	263,273	4,9350	0,18
635300	481000	19,602	0,9204	0,00	22,239	0,6178	0,00	247,343	11,2535	0,06
635500	481000	14,095	0,2713	0,00	19,925	0,5028	0,00	187,854	4,9226	0,00
635700	481000	12,676	0,1638	0,00	18,581	0,4320	0,00	170,867	3,5918	0,00
635900	481000	11,852	0,1175	0,00	17,901	0,3751	0,00	160,986	2,8811	0,00
636100	481000	10,903	0,0906	0,00	17,326	0,3285	0,00	152,367	2,4017	0,00
636300	481000	10,064	0,0732	0,00	16,438	0,2909	0,00	141,649	2,0576	0,00
636500	481000	9,251	0,0609	0,00	15,742	0,2605	0,00	134,586	1,7971	0,00
636700	481000	8,531	0,0518	0,00	14,840	0,2350	0,00	125,512	1,5919	0,00
636900	481000	7,684	0,0448	0,00	14,421	0,2130	0,00	115,912	1,4227	0,00
637100	481000	6,928	0,0393	0,00	13,825	0,1942	0,00	108,032	1,2813	0,00
637300	481000	6,831	0,0349	0,00	13,288	0,1777	0,00	107,546	1,1614	0,00
637500	481000	6,124	0,0312	0,00	12,826	0,1632	0,00	98,296	1,0584	0,00
631500	481200	4,974	0,0234	0,00	20,139	0,1955	0,00	113,196	1,1183	0,00
631700	481200	5,269	0,0260	0,00	22,675	0,2175	0,00	120,916	1,2459	0,00
631900	481200	5,595	0,0291	0,00	24,362	0,2434	0,00	126,942	1,3964	0,00
632100	481200	5,877	0,0327	0,00	26,240	0,2739	0,00	136,608	1,5769	0,00
632300	481200	6,274	0,0370	0,00	29,041	0,3108	0,00	147,006	1,7969	0,00
632500	481200	6,793	0,0423	0,00	32,750	0,3559	0,00	159,770	2,0701	0,00
632700	481200	7,374	0,0488	0,00	37,402	0,4127	0,00	178,351	2,4149	0,00
632900	481200	8,000	0,0571	0,00	42,792	0,4860	0,00	202,807	2,8670	0,01
633100	481200	8,779	0,0678	0,00	50,238	0,5854	0,00	238,048	3,4738	0,10
633300	481200	9,797	0,0823	0,00	60,487	0,7268	0,00	298,216	4,3224	0,23
635100	481200	11,173	0,3052	0,00	22,740	0,5567	0,00	192,489	5,5681	0,00
635300	481200	16,642	0,2862	0,00	20,830	0,4879	0,00	223,684	4,9871	0,01
635500	481200	13,033	0,1695	0,00	18,905	0,4242	0,00	179,872	3,6112	0,00
635700	481200	11,197	0,1197	0,00	17,681	0,3721	0,00	157,066	2,8925	0,00
635900	481200	10,867	0,0931	0,00	16,689	0,3278	0,00	150,270	2,4277	0,00
636100	481200	10,194	0,0755	0,00	16,135	0,2905	0,00	143,614	2,0791	0,00
636300	481200	9,318	0,0627	0,00	15,493	0,2596	0,00	133,232	1,8114	0,00
636500	481200	8,529	0,0533	0,00	15,105	0,2341	0,00	124,164	1,6018	0,00
636700	481200	8,031	0,0460	0,00	14,575	0,2126	0,00	119,862	1,4337	0,00
636900	481200	7,503	0,0403	0,00	13,782	0,1941	0,00	113,301	1,2926	0,00
637100	481200	6,888	0,0356	0,00	13,349	0,1780	0,00	106,265	1,1731	0,00
637300	481200	6,507	0,0319	0,00	12,851	0,1638	0,00	102,048	1,0711	0,00
637500	481200	6,008	0,0287	0,00	12,688	0,1511	0,00	95,472	0,9818	0,00
631500	481400	4,882	0,0237	0,00	21,441	0,1938	0,00	115,327	1,1196	0,00
631700	481400	5,162	0,0263	0,00	22,789	0,2142	0,00	121,777	1,2407	0,00
631900	481400	5,480	0,0292	0,00	25,262	0,2378	0,00	133,639	1,3826	0,00
632100	481400	5,726	0,0327	0,00	27,598	0,2656	0,00	141,338	1,5497	0,00
632300	481400	6,197	0,0368	0,00	30,657	0,2985	0,00	152,606	1,7505	0,00
632500	481400	6,671	0,0416	0,00	34,054	0,3377	0,00	168,212	1,9880	0,00
632700	481400	7,124	0,0474	0,00	38,656	0,3849	0,00	191,811	2,2777	0,00
632900	481400	7,773	0,0544	0,00	44,574	0,4416	0,00	220,362	2,6256	0,03
633100	481400	8,454	0,0630	0,00	51,624	0,5096	0,00	251,089	3,0466	0,14
633300	481400	9,355	0,0734	0,00	59,920	0,5919	0,00	278,936	3,5500	0,19
633700	481400	13,311	0,1014	0,00	104,085	0,8021	0,00	272,677	4,7706	0,14
634900	481400	10,310	0,1545	0,00	23,449	0,5171	0,00	196,046	4,0308	0,00
635100	481400	9,707	0,1640	0,00	21,016	0,4578	0,00	172,840	3,7615	0,00
635300	481400	12,596	0,1520	0,00	19,258	0,4068	0,00	170,533	3,3704	0,00
635500	481400	11,845	0,1144	0,00	18,177	0,3622	0,00	169,838	2,7995	0,00
635700	481400	10,483	0,0893	0,00	16,697	0,3229	0,00	149,888	2,3714	0,00
635900	481400	9,908	0,0735	0,00	15,649	0,2882	0,00	141,703	2,0531	0,00
636100	481400	9,136	0,0620	0,00	15,003	0,2582	0,00	131,274	1,7974	0,00
636300	481400	8,823	0,0532	0,00	14,559	0,2326	0,00	126,965	1,5903	0,00
636500	481400	8,431	0,0462	0,00	14,291	0,2114	0,00	122,396	1,4237	0,00

X	Y	pył PM-10			dwutlenek siarki			tlenki azotu jako NO2		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przechr., % 280 µg/m³	Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przechr., % 350 µg/m³	Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przechr., % 200 µg/m³
636700	481400	7,888	0,0406	0,00	13,800	0,1931	0,00	115,593	1,2871	0,00
636900	481400	7,285	0,0359	0,00	13,391	0,1774	0,00	109,755	1,1707	0,00
637100	481400	6,697	0,0322	0,00	12,933	0,1634	0,00	102,950	1,0703	0,00
637300	481400	6,332	0,0290	0,00	12,402	0,1512	0,00	98,994	0,9836	0,00
637500	481400	5,882	0,0263	0,00	11,939	0,1402	0,00	93,540	0,9074	0,00
631500	481600	4,831	0,0239	0,00	22,283	0,1896	0,00	119,401	1,1082	0,00
631700	481600	5,144	0,0263	0,00	23,887	0,2081	0,00	128,365	1,2200	0,00
631900	481600	5,445	0,0290	0,00	25,949	0,2293	0,00	135,181	1,3482	0,00
632100	481600	5,845	0,0322	0,00	28,462	0,2534	0,00	145,762	1,4958	0,00
632300	481600	6,239	0,0358	0,00	31,557	0,2812	0,00	159,746	1,6654	0,00
632500	481600	6,696	0,0401	0,00	35,356	0,3128	0,00	176,797	1,8603	0,00
632700	481600	7,011	0,0450	0,00	39,423	0,3485	0,00	200,321	2,0822	0,00
632900	481600	7,595	0,0506	0,00	44,751	0,3880	0,00	221,638	2,3319	0,00
633100	481600	8,189	0,0570	0,00	50,169	0,4319	0,00	238,554	2,6125	0,14
633300	481600	9,723	0,0645	0,00	54,920	0,4821	0,00	232,000	2,9382	0,14
633500	481600	11,232	0,0732	0,00	64,290	0,5393	0,00	225,384	3,2960	0,02
633700	481600	11,738	0,0832	0,00	79,915	0,5922	0,00	231,853	3,6305	0,01
633900	481600	13,801	0,0951	0,00	50,600	0,6181	0,00	296,265	3,8804	0,02
634100	481600	46,366	0,1078	0,00	36,676	0,5984	0,00	485,774	3,9218	0,02
634300	481600	30,953	0,1095	0,00	30,298	0,5665	0,00	335,044	3,8165	0,01
634500	481600	11,591	0,1089	0,00	26,836	0,5243	0,00	197,458	3,6257	0,00
634700	481600	9,256	0,1104	0,00	24,093	0,4768	0,00	188,219	3,3954	0,00
634900	481600	8,780	0,1127	0,00	21,713	0,4310	0,00	170,594	3,1626	0,00
635100	481600	8,515	0,1125	0,00	19,852	0,3867	0,00	156,723	2,9189	0,00
635300	481600	10,008	0,1051	0,00	18,424	0,3470	0,00	148,303	2,6452	0,00
635500	481600	10,592	0,0862	0,00	17,191	0,3130	0,00	156,568	2,2995	0,00
635700	481600	9,909	0,0703	0,00	15,945	0,2824	0,00	145,159	2,0002	0,00
635900	481600	9,040	0,0599	0,00	15,106	0,2549	0,00	132,689	1,7675	0,00
636100	481600	8,768	0,0520	0,00	14,506	0,2304	0,00	127,703	1,5716	0,00
636300	481600	8,245	0,0456	0,00	14,077	0,2093	0,00	121,124	1,4087	0,00
636500	481600	7,723	0,0403	0,00	13,935	0,1914	0,00	114,684	1,2725	0,00
636700	481600	7,473	0,0359	0,00	13,351	0,1760	0,00	110,744	1,1590	0,00
636900	481600	6,967	0,0322	0,00	12,947	0,1626	0,00	105,811	1,0627	0,00
637100	481600	6,471	0,0290	0,00	12,513	0,1506	0,00	99,861	0,9777	0,00
637300	481600	6,019	0,0263	0,00	12,152	0,1399	0,00	94,728	0,9033	0,00
637500	481600	6,004	0,0240	0,00	11,968	0,1301	0,00	94,301	0,8367	0,00
631500	481800	4,797	0,0237	0,00	22,327	0,1832	0,00	119,912	1,0808	0,00
631700	481800	5,147	0,0259	0,00	24,328	0,1995	0,00	129,447	1,1801	0,00
631900	481800	5,372	0,0284	0,00	26,644	0,2177	0,00	141,927	1,2912	0,00
632100	481800	5,706	0,0312	0,00	29,169	0,2380	0,00	154,057	1,4164	0,00
632300	481800	6,031	0,0344	0,00	31,815	0,2604	0,00	165,429	1,5550	0,00
632500	481800	6,390	0,0379	0,00	34,842	0,2846	0,00	180,274	1,7068	0,00
632700	481800	7,151	0,0419	0,00	39,261	0,3104	0,00	195,307	1,8718	0,00
632900	481800	7,498	0,0463	0,00	43,059	0,3377	0,00	213,567	2,0501	0,01
633100	481800	8,792	0,0511	0,00	47,786	0,3679	0,00	213,728	2,2501	0,04
633300	481800	9,376	0,0566	0,00	53,259	0,4026	0,00	207,603	2,4735	0,01
633500	481800	10,596	0,0627	0,00	63,529	0,4391	0,00	209,080	2,7006	0,01
633700	481800	12,103	0,0693	0,00	50,947	0,4694	0,00	242,540	2,9036	0,01
633900	481800	11,933	0,0759	0,00	37,722	0,4849	0,00	228,449	3,0484	0,01
634100	481800	19,801	0,0814	0,00	31,662	0,4774	0,00	318,954	3,0769	0,01
634300	481800	13,551	0,0844	0,00	27,325	0,4591	0,00	187,399	3,0265	0,00
634500	481800	9,567	0,0857	0,00	24,503	0,4327	0,00	180,132	2,9109	0,00
634700	481800	8,172	0,0867	0,00	22,218	0,3998	0,00	170,022	2,7564	0,00
634900	481800	8,065	0,0871	0,00	20,257	0,3663	0,00	157,985	2,5820	0,00
635100	481800	7,641	0,0851	0,00	18,689	0,3327	0,00	147,550	2,3897	0,00
635300	481800	8,450	0,0801	0,00	17,331	0,3014	0,00	137,059	2,1865	0,00
635500	481800	8,982	0,0692	0,00	16,344	0,2741	0,00	141,006	1,9526	0,00
635700	481800	8,922	0,0577	0,00	15,352	0,2495	0,00	135,543	1,7260	0,00
635900	481800	8,761	0,0499	0,00	14,418	0,2271	0,00	130,122	1,5435	0,00
636100	481800	8,296	0,0443	0,00	13,916	0,2070	0,00	122,668	1,3907	0,00
636300	481800	7,678	0,0396	0,00	13,499	0,1893	0,00	115,371	1,2587	0,00
636500	481800	7,245	0,0355	0,00	13,219	0,1740	0,00	109,119	1,1458	0,00
636700	481800	6,900	0,0320	0,00	12,833	0,1609	0,00	105,484	1,0510	0,00
636900	481800	6,676	0,0290	0,00	12,531	0,1495	0,00	102,062	0,9690	0,00
637100	481800	6,174	0,0264	0,00	12,049	0,1391	0,00	95,789	0,8965	0,00
637300	481800	5,983	0,0241	0,00	11,899	0,1298	0,00	93,508	0,8321	0,00
637500	481800	5,622	0,0221	0,00	11,530	0,1213	0,00	89,011	0,7747	0,00
631500	482000	4,782	0,0232	0,00	22,942	0,1752	0,00	126,317	1,0412	0,00
631700	482000	4,955	0,0252	0,00	24,571	0,1893	0,00	135,278	1,1274	0,00
631900	482000	5,329	0,0274	0,00	26,645	0,2046	0,00	141,162	1,2221	0,00
632100	482000	5,728	0,0298	0,00	28,733	0,2211	0,00	151,774	1,3248	0,00
632300	482000	6,057	0,0325	0,00	31,658	0,2386	0,00	164,023	1,4347	0,00
632500	482000	6,443	0,0354	0,00	35,062	0,2565	0,00	179,432	1,5505	0,00
632700	482000	6,928	0,0386	0,00	38,196	0,2752	0,00	189,964	1,6738	0,00
632900	482000	7,720	0,0420	0,00	41,442	0,2954	0,00	192,381	1,8081	0,00

X	Y	pył PM-10			dwutlenek siarki			tlenki azotu jako NO2		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przepr., % 280 µg/m³	Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przepr., % 350 µg/m³	Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przepr., % 200 µg/m³
633100	482000	8,454	0,0457	0,00	46,280	0,3185	0,00	198,653	1,9572	0,00
633300	482000	9,152	0,0497	0,00	51,352	0,3440	0,00	199,583	2,1160	0,00
633500	482000	10,199	0,0541	0,00	51,641	0,3683	0,00	210,063	2,2690	0,01
633700	482000	10,585	0,0587	0,00	40,089	0,3874	0,00	219,241	2,4036	0,01
633900	482000	14,251	0,0630	0,00	32,293	0,3978	0,00	233,911	2,5013	0,01
634100	482000	11,305	0,0664	0,00	28,222	0,3950	0,00	215,386	2,5265	0,01
634300	482000	8,240	0,0687	0,00	25,130	0,3830	0,00	172,257	2,4900	0,00
634500	482000	7,738	0,0698	0,00	22,565	0,3653	0,00	163,405	2,4110	0,00
634700	482000	7,306	0,0704	0,00	20,705	0,3417	0,00	155,040	2,2998	0,00
634900	482000	7,212	0,0699	0,00	19,107	0,3160	0,00	145,605	2,1650	0,00
635100	482000	7,173	0,0679	0,00	17,740	0,2900	0,00	137,887	2,0157	0,00
635300	482000	7,304	0,0643	0,00	16,367	0,2650	0,00	130,793	1,8606	0,00
635500	482000	7,842	0,0574	0,00	15,789	0,2424	0,00	130,159	1,6890	0,00
635700	482000	8,310	0,0488	0,00	14,623	0,2226	0,00	129,093	1,5134	0,00
635900	482000	7,997	0,0426	0,00	13,966	0,2040	0,00	122,812	1,3654	0,00
636100	482000	7,754	0,0381	0,00	13,425	0,1872	0,00	117,691	1,2408	0,00
636300	482000	7,529	0,0346	0,00	12,992	0,1722	0,00	113,513	1,1333	0,00
636500	482000	7,163	0,0315	0,00	12,664	0,1591	0,00	108,447	1,0393	0,00
636700	482000	6,731	0,0287	0,00	12,297	0,1477	0,00	102,682	0,9590	0,00
636900	482000	6,300	0,0263	0,00	11,929	0,1378	0,00	97,712	0,8891	0,00
637100	482000	6,161	0,0241	0,00	11,754	0,1289	0,00	96,609	0,8269	0,00
637300	482000	5,777	0,0221	0,00	11,560	0,1207	0,00	91,343	0,7706	0,00
637500	482000	5,427	0,0204	0,00	11,133	0,1133	0,00	87,169	0,7200	0,00
631500	482200	4,698	0,0225	0,00	23,124	0,1663	0,00	125,387	0,9938	0,00
631700	482200	4,983	0,0242	0,00	24,851	0,1782	0,00	135,375	1,0675	0,00
631900	482200	5,287	0,0261	0,00	26,708	0,1909	0,00	145,946	1,1460	0,00
632100	482200	5,494	0,0282	0,00	28,896	0,2039	0,00	152,710	1,2285	0,00
632300	482200	5,997	0,0304	0,00	31,637	0,2171	0,00	162,708	1,3140	0,00
632500	482200	6,407	0,0327	0,00	34,346	0,2305	0,00	171,390	1,4029	0,00
632700	482200	7,156	0,0352	0,00	37,044	0,2451	0,00	177,020	1,4988	0,00
632900	482200	7,682	0,0379	0,00	40,486	0,2614	0,00	184,517	1,6043	0,00
633100	482200	8,309	0,0408	0,00	43,971	0,2798	0,00	183,301	1,7189	0,00
633300	482200	8,900	0,0439	0,00	45,599	0,2986	0,00	187,242	1,8356	0,00
633500	482200	9,773	0,0472	0,00	42,750	0,3154	0,00	199,893	1,9441	0,00
633700	482200	11,287	0,0504	0,00	33,988	0,3281	0,00	207,852	2,0380	0,01
633900	482200	12,055	0,0534	0,00	28,776	0,3354	0,00	214,845	2,1065	0,00
634100	482200	8,388	0,0558	0,00	25,630	0,3346	0,00	178,236	2,1274	0,00
634300	482200	7,448	0,0574	0,00	23,144	0,3265	0,00	157,113	2,1019	0,00
634500	482200	7,308	0,0584	0,00	21,063	0,3139	0,00	150,697	2,0451	0,00
634700	482200	6,956	0,0586	0,00	19,436	0,2964	0,00	143,630	1,9611	0,00
634900	482200	6,779	0,0578	0,00	17,943	0,2762	0,00	135,893	1,8533	0,00
635100	482200	6,385	0,0561	0,00	16,775	0,2557	0,00	126,346	1,7360	0,00
635300	482200	6,908	0,0534	0,00	15,812	0,2351	0,00	122,605	1,6123	0,00
635500	482200	7,175	0,0487	0,00	14,793	0,2166	0,00	120,789	1,4814	0,00
635700	482200	7,582	0,0423	0,00	14,269	0,1998	0,00	121,652	1,3427	0,00
635900	482200	7,588	0,0370	0,00	13,523	0,1843	0,00	118,008	1,2192	0,00
636100	482200	7,196	0,0333	0,00	12,999	0,1701	0,00	112,046	1,1161	0,00
636300	482200	6,705	0,0305	0,00	12,578	0,1573	0,00	105,642	1,0261	0,00
636500	482200	6,488	0,0280	0,00	12,172	0,1459	0,00	101,799	0,9470	0,00
636700	482200	6,234	0,0258	0,00	11,977	0,1362	0,00	97,198	0,8791	0,00
636900	482200	6,198	0,0239	0,00	11,526	0,1275	0,00	96,543	0,8190	0,00
637100	482200	5,637	0,0221	0,00	11,187	0,1198	0,00	89,927	0,7656	0,00
637300	482200	5,502	0,0204	0,00	11,190	0,1127	0,00	87,808	0,7166	0,00
637500	482200	5,181	0,0190	0,00	10,942	0,1061	0,00	85,134	0,6721	0,00
631500	482400	4,723	0,0216	0,00	23,141	0,1570	0,00	124,317	0,9424	0,00
631700	482400	5,034	0,0231	0,00	24,863	0,1669	0,00	132,398	1,0039	0,00
631900	482400	5,333	0,0248	0,00	26,589	0,1770	0,00	141,223	1,0676	0,00
632100	482400	5,691	0,0265	0,00	28,621	0,1870	0,00	149,375	1,1330	0,00
632300	482400	6,018	0,0283	0,00	30,944	0,1971	0,00	156,972	1,1998	0,00
632500	482400	6,488	0,0301	0,00	32,583	0,2080	0,00	164,017	1,2715	0,00
632700	482400	6,856	0,0321	0,00	36,423	0,2202	0,00	170,020	1,3496	0,00
632900	482400	7,429	0,0343	0,00	37,809	0,2338	0,00	174,059	1,4344	0,00
633100	482400	7,954	0,0366	0,00	40,139	0,2484	0,00	177,337	1,5236	0,00
633300	482400	8,770	0,0390	0,00	40,107	0,2624	0,00	181,080	1,6115	0,00
633500	482400	9,189	0,0414	0,00	35,669	0,2743	0,00	187,577	1,6909	0,00
633700	482400	10,580	0,0438	0,00	30,809	0,2831	0,00	196,100	1,7582	0,00
633900	482400	9,948	0,0459	0,00	26,238	0,2882	0,00	189,787	1,8070	0,00
634100	482400	7,253	0,0477	0,00	23,818	0,2884	0,00	159,237	1,8251	0,00
634300	482400	6,859	0,0490	0,00	21,406	0,2830	0,00	145,809	1,8081	0,00
634500	482400	6,446	0,0497	0,00	19,744	0,2735	0,00	140,687	1,7645	0,00
634700	482400	6,512	0,0497	0,00	18,217	0,2601	0,00	133,629	1,6974	0,00
634900	482400	6,239	0,0489	0,00	17,186	0,2444	0,00	127,002	1,6124	0,00
635100	482400	6,098	0,0475	0,00	16,047	0,2275	0,00	119,354	1,5169	0,00
635300	482400	6,194	0,0454	0,00	15,166	0,2106	0,00	115,937	1,4174	0,00
635500	482400	6,620	0,0421	0,00	14,337	0,1948	0,00	113,667	1,3135	0,00

X	Y	pył PM-10			dwutlenek siarki			tlenki azotu jako NO2		
		Stężenie maksym. $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Stężenie średnie $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Częstość przekr.,% 280 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Stężenie maksym. $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Stężenie średnie $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Częstość przekr.,% 350 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Stężenie maksym. $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Stężenie średnie $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Częstość przekr.,% 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
635700	482400	7,223	0,0372	0,00	13,633	0,1806	0,00	116,884	1,2020	0,00
635900	482400	7,085	0,0327	0,00	13,094	0,1675	0,00	112,359	1,0986	0,00
636100	482400	6,833	0,0295	0,00	12,641	0,1554	0,00	108,194	1,0100	0,00
636300	482400	6,589	0,0271	0,00	12,106	0,1443	0,00	104,024	0,9343	0,00
636500	482400	6,196	0,0251	0,00	11,823	0,1346	0,00	98,074	0,8667	0,00
636700	482400	6,035	0,0233	0,00	11,506	0,1259	0,00	95,556	0,8082	0,00
636900	482400	5,734	0,0217	0,00	11,293	0,1184	0,00	91,784	0,7569	0,00
637100	482400	5,590	0,0202	0,00	10,998	0,1116	0,00	89,432	0,7107	0,00
637300	482400	5,305	0,0189	0,00	10,784	0,1053	0,00	85,475	0,6685	0,00
637500	482400	5,188	0,0176	0,00	10,608	0,0996	0,00	83,865	0,6294	0,00
631500	482600	4,732	0,0206	0,00	22,917	0,1476	0,00	123,175	0,8889	0,00
631700	482600	4,991	0,0219	0,00	24,384	0,1555	0,00	130,288	0,9393	0,00
631900	482600	5,316	0,0233	0,00	26,552	0,1634	0,00	137,721	0,9904	0,00
632100	482600	5,631	0,0247	0,00	28,077	0,1713	0,00	144,809	1,0424	0,00
632300	482600	5,953	0,0262	0,00	30,253	0,1796	0,00	152,011	1,0976	0,00
632500	482600	6,282	0,0277	0,00	32,284	0,1890	0,00	158,754	1,1571	0,00
632700	482600	6,699	0,0293	0,00	34,457	0,1995	0,00	159,278	1,2219	0,00
632900	482600	7,227	0,0310	0,00	36,322	0,2108	0,00	162,342	1,2908	0,00
633100	482600	7,742	0,0329	0,00	36,263	0,2223	0,00	170,102	1,3618	0,00
633300	482600	8,441	0,0348	0,00	35,162	0,2329	0,00	176,265	1,4291	0,00
633500	482600	8,987	0,0367	0,00	31,657	0,2415	0,00	178,586	1,4884	0,00
633700	482600	9,384	0,0385	0,00	27,318	0,2477	0,00	180,267	1,5377	0,00
633900	482600	8,169	0,0401	0,00	23,975	0,2516	0,00	166,673	1,5737	0,00
634100	482600	7,038	0,0415	0,00	21,901	0,2521	0,00	146,355	1,5894	0,00
634300	482600	6,232	0,0425	0,00	19,887	0,2484	0,00	137,788	1,5781	0,00
634500	482600	6,102	0,0430	0,00	18,833	0,2413	0,00	131,601	1,5442	0,00
634700	482600	6,163	0,0428	0,00	17,410	0,2308	0,00	126,005	1,4897	0,00
634900	482600	5,984	0,0421	0,00	16,308	0,2182	0,00	120,071	1,4217	0,00
635100	482600	5,636	0,0409	0,00	15,406	0,2041	0,00	112,495	1,3433	0,00
635300	482600	6,139	0,0393	0,00	14,503	0,1900	0,00	112,570	1,2614	0,00
635500	482600	6,479	0,0368	0,00	13,849	0,1765	0,00	111,311	1,1756	0,00
635700	482600	6,539	0,0331	0,00	13,158	0,1642	0,00	109,513	1,0847	0,00
635900	482600	6,421	0,0293	0,00	12,642	0,1530	0,00	105,208	0,9966	0,00
636100	482600	6,422	0,0264	0,00	12,218	0,1425	0,00	103,073	0,9204	0,00
636300	482600	6,146	0,0243	0,00	11,886	0,1330	0,00	99,366	0,8542	0,00
636500	482600	5,895	0,0226	0,00	11,452	0,1243	0,00	94,916	0,7964	0,00
636700	482600	5,872	0,0211	0,00	11,219	0,1168	0,00	94,302	0,7455	0,00
636900	482600	5,389	0,0198	0,00	11,014	0,1101	0,00	87,454	0,7009	0,00
637100	482600	5,319	0,0186	0,00	10,693	0,1042	0,00	87,302	0,6610	0,00
637300	482600	5,092	0,0175	0,00	10,612	0,0987	0,00	84,112	0,6244	0,00
637500	482600	5,009	0,0164	0,00	10,288	0,0936	0,00	82,147	0,5902	0,00
631500	482800	4,562	0,0196	0,00	22,924	0,1381	0,00	124,079	0,8348	0,00
631700	482800	4,939	0,0207	0,00	24,137	0,1444	0,00	127,628	0,8756	0,00
631900	482800	5,191	0,0218	0,00	25,499	0,1507	0,00	134,887	0,9171	0,00
632100	482800	5,505	0,0230	0,00	27,505	0,1573	0,00	140,633	0,9603	0,00
632300	482800	5,706	0,0242	0,00	29,130	0,1647	0,00	147,659	1,0070	0,00
632500	482800	6,119	0,0254	0,00	30,952	0,1729	0,00	148,690	1,0578	0,00
632700	482800	6,501	0,0268	0,00	32,382	0,1820	0,00	151,217	1,1121	0,00
632900	482800	7,134	0,0282	0,00	33,103	0,1913	0,00	155,362	1,1692	0,00
633100	482800	7,572	0,0298	0,00	32,591	0,2003	0,00	163,090	1,2259	0,00
633300	482800	8,251	0,0313	0,00	31,426	0,2084	0,00	166,653	1,2778	0,00
633500	482800	8,313	0,0327	0,00	27,730	0,2147	0,00	167,694	1,3228	0,00
633700	482800	8,507	0,0341	0,00	24,817	0,2193	0,00	169,903	1,3600	0,00
633900	482800	7,506	0,0354	0,00	22,249	0,2222	0,00	156,939	1,3874	0,00
634100	482800	6,307	0,0365	0,00	20,628	0,2228	0,00	139,352	1,4001	0,00
634300	482800	5,960	0,0373	0,00	18,827	0,2203	0,00	128,465	1,3929	0,00
634500	482800	5,830	0,0376	0,00	17,653	0,2148	0,00	123,202	1,3662	0,00
634700	482800	5,662	0,0374	0,00	16,721	0,2068	0,00	117,694	1,3234	0,00
634900	482800	5,684	0,0367	0,00	15,619	0,1963	0,00	113,714	1,2663	0,00
635100	482800	5,647	0,0358	0,00	14,712	0,1847	0,00	109,422	1,2015	0,00
635300	482800	5,693	0,0345	0,00	13,914	0,1727	0,00	106,464	1,1330	0,00
635500	482800	5,769	0,0325	0,00	13,315	0,1610	0,00	103,585	1,0609	0,00
635700	482800	5,844	0,0297	0,00	12,851	0,1502	0,00	102,407	0,9856	0,00
635900	482800	6,043	0,0265	0,00	12,250	0,1402	0,00	101,220	0,9096	0,00
636100	482800	6,190	0,0238	0,00	11,945	0,1313	0,00	100,365	0,8423	0,00
636300	482800	5,940	0,0220	0,00	11,605	0,1229	0,00	96,843	0,7852	0,00
636500	482800	5,538	0,0205	0,00	11,145	0,1153	0,00	91,420	0,7341	0,00
636700	482800	5,515	0,0193	0,00	10,951	0,1086	0,00	90,136	0,6900	0,00
636900	482800	5,221	0,0181	0,00	10,622	0,1027	0,00	86,138	0,6506	0,00
637100	482800	4,955	0,0171	0,00	10,372	0,0974	0,00	82,870	0,6159	0,00
637300	482800	4,860	0,0161	0,00	10,401	0,0926	0,00	81,203	0,5839	0,00
637500	482800	4,665	0,0153	0,00	10,094	0,0881	0,00	78,425	0,5542	0,00
631500	483000	4,445	0,0185	0,00	22,179	0,1289	0,00	120,872	0,7816	0,00
631700	483000	4,920	0,0194	0,00	23,916	0,1340	0,00	125,656	0,8153	0,00
631900	483000	5,185	0,0204	0,00	25,191	0,1394	0,00	130,430	0,8501	0,00

X m	Y m	pył PM-10			dwutlenek siarki			tlenki azotu jako NO2		
		Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 280 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 350 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 200 μg/m ³
632100	483000	5,492	0,0214	0,00	26,848	0,1453	0,00	135,634	0,8876	0,00
632300	483000	5,612	0,0224	0,00	27,304	0,1520	0,00	141,218	0,9281	0,00
632500	483000	6,085	0,0234	0,00	28,584	0,1592	0,00	144,363	0,9716	0,00
632700	483000	6,598	0,0246	0,00	29,930	0,1669	0,00	148,637	1,0179	0,00
632900	483000	6,994	0,0258	0,00	30,443	0,1745	0,00	148,638	1,0650	0,00
633100	483000	7,216	0,0270	0,00	29,023	0,1816	0,00	154,269	1,1103	0,00
633300	483000	7,900	0,0282	0,00	28,205	0,1878	0,00	158,977	1,1510	0,00
633500	483000	7,732	0,0294	0,00	26,011	0,1926	0,00	158,913	1,1858	0,00
633700	483000	7,572	0,0305	0,00	22,731	0,1960	0,00	154,131	1,2144	0,00
633900	483000	6,286	0,0316	0,00	20,891	0,1982	0,00	136,624	1,2352	0,00
634100	483000	5,911	0,0324	0,00	19,489	0,1989	0,00	124,543	1,2460	0,00
634300	483000	5,832	0,0330	0,00	17,979	0,1972	0,00	122,026	1,2412	0,00
634500	483000	5,679	0,0332	0,00	16,737	0,1929	0,00	116,942	1,2199	0,00
634700	483000	5,473	0,0330	0,00	15,902	0,1864	0,00	111,915	1,1843	0,00
634900	483000	5,407	0,0325	0,00	14,904	0,1779	0,00	108,366	1,1380	0,00
635100	483000	5,506	0,0317	0,00	14,263	0,1682	0,00	105,335	1,0838	0,00
635300	483000	5,573	0,0306	0,00	13,573	0,1578	0,00	103,090	1,0257	0,00
635500	483000	5,480	0,0290	0,00	13,018	0,1476	0,00	99,436	0,9641	0,00
635700	483000	5,531	0,0268	0,00	12,420	0,1381	0,00	98,257	0,9002	0,00
635900	483000	5,404	0,0242	0,00	11,984	0,1294	0,00	95,171	0,8357	0,00
636100	483000	5,612	0,0218	0,00	11,662	0,1213	0,00	93,643	0,7763	0,00
636300	483000	5,576	0,0200	0,00	11,176	0,1140	0,00	93,304	0,7243	0,00
636500	483000	5,109	0,0187	0,00	10,963	0,1072	0,00	86,609	0,6793	0,00
636700	483000	5,214	0,0176	0,00	10,766	0,1012	0,00	86,636	0,6398	0,00
636900	483000	5,207	0,0167	0,00	10,453	0,0959	0,00	86,071	0,6055	0,00
637100	483000	4,757	0,0158	0,00	10,242	0,0912	0,00	80,870	0,5747	0,00
637300	483000	4,637	0,0150	0,00	9,864	0,0869	0,00	78,713	0,5467	0,00
637500	483000	4,472	0,0142	0,00	9,915	0,0830	0,00	76,529	0,5207	0,00

X m	Y m	tlenek węgla			węglowodory aromatyczne			węglowodory alifatyczne		
		Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 30000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 1000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 3000 μg/m ³
631500	476000	263,500	0,7283	0,00	4,611	0,0113	0,00	12,946	0,0336	0,00
631700	476000	270,265	0,7410	0,00	4,737	0,0115	0,00	13,224	0,0342	0,00
631900	476000	276,448	0,7556	0,00	4,865	0,0117	0,00	13,404	0,0348	0,00
632100	476000	282,605	0,7730	0,00	4,991	0,0120	0,00	13,729	0,0356	0,00
632300	476000	290,025	0,7930	0,00	5,133	0,0123	0,00	14,125	0,0365	0,00
632500	476000	296,587	0,8171	0,00	5,243	0,0127	0,00	14,387	0,0376	0,00
632700	476000	304,131	0,8450	0,00	5,341	0,0131	0,00	14,665	0,0389	0,00
632900	476000	308,832	0,8785	0,00	5,462	0,0136	0,00	14,939	0,0404	0,00
633100	476000	318,779	0,9171	0,00	5,527	0,0142	0,00	15,208	0,0421	0,00
633300	476000	330,644	0,9607	0,00	5,602	0,0148	0,00	15,526	0,0441	0,00
633500	476000	334,687	1,0074	0,00	5,649	0,0155	0,00	15,721	0,0462	0,00
633700	476000	344,097	1,0553	0,00	5,795	0,0162	0,00	15,926	0,0484	0,00
633900	476000	359,647	1,1017	0,00	5,858	0,0170	0,00	16,260	0,0506	0,00
634100	476000	362,933	1,1434	0,00	5,905	0,0177	0,00	16,454	0,0527	0,00
634300	476000	377,873	1,1798	0,00	6,047	0,0184	0,00	16,842	0,0545	0,00
634500	476000	389,574	1,2105	0,00	6,053	0,0189	0,00	17,051	0,0560	0,00
634700	476000	398,704	1,2353	0,00	5,975	0,0193	0,00	17,337	0,0571	0,00
634900	476000	409,610	1,2556	0,00	6,116	0,0196	0,00	17,585	0,0580	0,00
635100	476000	421,626	1,2738	0,00	6,174	0,0198	0,00	18,209	0,0588	0,00
635300	476000	434,495	1,2953	0,00	6,142	0,0201	0,00	18,412	0,0597	0,00
635500	476000	439,473	1,3213	0,00	6,180	0,0204	0,00	18,671	0,0607	0,00
635700	476000	446,538	1,3504	0,00	6,304	0,0207	0,00	19,208	0,0619	0,00
635900	476000	464,539	1,3746	0,00	6,426	0,0211	0,00	19,710	0,0630	0,00
636100	476000	471,755	1,3886	0,00	6,460	0,0214	0,00	19,876	0,0638	0,00
636300	476000	474,317	1,3910	0,00	6,435	0,0216	0,00	20,108	0,0641	0,00
636500	476000	480,214	1,3799	0,00	6,512	0,0216	0,00	20,509	0,0638	0,00
636700	476000	480,853	1,3576	0,00	6,500	0,0214	0,00	20,682	0,0630	0,00
636900	476000	485,013	1,3299	0,00	6,617	0,0211	0,00	20,948	0,0619	0,00
637100	476000	482,042	1,2958	0,00	6,583	0,0206	0,00	20,876	0,0604	0,00
637300	476000	477,921	1,2608	0,00	6,532	0,0201	0,00	20,713	0,0589	0,00
637500	476000	466,475	1,2288	0,00	6,371	0,0196	0,00	20,217	0,0574	0,00
631500	476200	266,356	0,7843	0,00	4,758	0,0122	0,00	13,258	0,0362	0,00
631700	476200	273,666	0,7973	0,00	4,874	0,0124	0,00	13,584	0,0367	0,00
631900	476200	281,470	0,8129	0,00	4,979	0,0126	0,00	13,912	0,0374	0,00
632100	476200	290,702	0,8302	0,00	5,129	0,0128	0,00	14,332	0,0382	0,00
632300	476200	296,099	0,8519	0,00	5,253	0,0132	0,00	14,561	0,0392	0,00
632500	476200	298,529	0,8769	0,00	5,330	0,0135	0,00	14,722	0,0403	0,00
632700	476200	310,839	0,9057	0,00	5,426	0,0140	0,00	15,101	0,0416	0,00
632900	476200	321,208	0,9408	0,00	5,547	0,0145	0,00	15,450	0,0432	0,00
633100	476200	327,778	0,9821	0,00	5,703	0,0151	0,00	15,741	0,0451	0,00

X	Y	tlenek węgla			węglowodory aromatyczne			węglowodory alifatyczne		
		Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 3000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 1000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 3000 μg/m ³
633300	476200	337,036	1,0291	0,00	5,864	0,0158	0,00	16,001	0,0472	0,00
633500	476200	348,064	1,0805	0,00	5,953	0,0166	0,00	16,318	0,0495	0,00
633700	476200	355,938	1,1345	0,00	6,009	0,0174	0,00	16,574	0,0519	0,00
633900	476200	370,199	1,1872	0,00	6,027	0,0183	0,00	16,701	0,0544	0,00
634100	476200	379,067	1,2359	0,00	6,220	0,0191	0,00	17,171	0,0568	0,00
634300	476200	390,542	1,2779	0,00	6,140	0,0198	0,00	17,204	0,0589	0,00
634500	476200	407,057	1,3143	0,00	6,342	0,0205	0,00	17,818	0,0607	0,00
634700	476200	414,685	1,3445	0,00	6,246	0,0209	0,00	17,905	0,0621	0,00
634900	476200	429,000	1,3690	0,00	6,314	0,0213	0,00	18,333	0,0632	0,00
635100	476200	441,560	1,3929	0,00	6,410	0,0216	0,00	18,839	0,0642	0,00
635300	476200	453,052	1,4199	0,00	6,359	0,0219	0,00	19,146	0,0653	0,00
635500	476200	463,862	1,4507	0,00	6,433	0,0222	0,00	19,715	0,0665	0,00
635700	476200	483,240	1,4821	0,00	6,654	0,0227	0,00	20,290	0,0679	0,00
635900	476200	486,016	1,5065	0,00	6,620	0,0230	0,00	20,555	0,0690	0,00
636100	476200	487,552	1,5168	0,00	6,614	0,0233	0,00	20,782	0,0696	0,00
636300	476200	499,471	1,5122	0,00	6,734	0,0235	0,00	21,100	0,0697	0,00
636500	476200	497,522	1,4961	0,00	6,663	0,0234	0,00	20,872	0,0692	0,00
636700	476200	499,590	1,4702	0,00	6,706	0,0232	0,00	21,068	0,0682	0,00
636900	476200	501,104	1,4343	0,00	6,709	0,0227	0,00	21,271	0,0667	0,00
637100	476200	498,795	1,3947	0,00	6,654	0,0222	0,00	21,259	0,0650	0,00
637300	476200	497,788	1,3572	0,00	6,570	0,0216	0,00	21,248	0,0633	0,00
637500	476200	488,258	1,3271	0,00	6,461	0,0211	0,00	20,853	0,0618	0,00
631500	476400	272,026	0,8462	0,00	4,854	0,0132	0,00	13,450	0,0391	0,00
631700	476400	278,750	0,8609	0,00	4,995	0,0134	0,00	13,857	0,0397	0,00
631900	476400	284,476	0,8778	0,00	5,102	0,0136	0,00	14,164	0,0404	0,00
632100	476400	292,865	0,8967	0,00	5,234	0,0138	0,00	14,514	0,0412	0,00
632300	476400	301,369	0,9187	0,00	5,363	0,0141	0,00	14,887	0,0422	0,00
632500	476400	309,885	0,9455	0,00	5,517	0,0145	0,00	15,224	0,0434	0,00
632700	476400	319,755	0,9761	0,00	5,660	0,0150	0,00	15,601	0,0448	0,00
632900	476400	328,421	1,0127	0,00	5,796	0,0156	0,00	15,901	0,0465	0,00
633100	476400	337,374	1,0567	0,00	5,928	0,0162	0,00	16,201	0,0484	0,00
633300	476400	348,659	1,1073	0,00	6,012	0,0169	0,00	16,576	0,0507	0,00
633500	476400	358,386	1,1637	0,00	6,132	0,0178	0,00	16,924	0,0532	0,00
633700	476400	368,557	1,2246	0,00	6,220	0,0187	0,00	17,035	0,0560	0,00
633900	476400	381,071	1,2845	0,00	6,352	0,0197	0,00	17,396	0,0588	0,00
634100	476400	394,083	1,3413	0,00	6,372	0,0206	0,00	17,647	0,0615	0,00
634300	476400	407,372	1,3905	0,00	6,501	0,0215	0,00	17,912	0,0640	0,00
634500	476400	420,416	1,4337	0,00	6,406	0,0222	0,00	18,139	0,0661	0,00
634700	476400	438,402	1,4697	0,00	6,539	0,0228	0,00	18,703	0,0678	0,00
634900	476400	450,136	1,5004	0,00	6,513	0,0232	0,00	19,227	0,0691	0,00
635100	476400	462,880	1,5314	0,00	6,635	0,0236	0,00	19,548	0,0704	0,00
635300	476400	478,985	1,5633	0,00	6,647	0,0240	0,00	20,374	0,0717	0,00
635500	476400	494,414	1,6007	0,00	6,745	0,0244	0,00	20,624	0,0732	0,00
635700	476400	504,358	1,6361	0,00	6,887	0,0249	0,00	21,375	0,0747	0,00
635900	476400	517,983	1,6579	0,00	6,901	0,0253	0,00	21,695	0,0758	0,00
636100	476400	525,518	1,6629	0,00	6,996	0,0255	0,00	21,992	0,0762	0,00
636300	476400	535,046	1,6533	0,00	7,148	0,0256	0,00	22,591	0,0762	0,00
636500	476400	539,931	1,6297	0,00	7,256	0,0255	0,00	23,054	0,0753	0,00
636700	476400	540,427	1,5939	0,00	7,265	0,0251	0,00	23,044	0,0739	0,00
636900	476400	525,052	1,5519	0,00	6,960	0,0245	0,00	21,964	0,0721	0,00
637100	476400	525,808	1,5071	0,00	6,975	0,0239	0,00	22,118	0,0701	0,00
637300	476400	524,110	1,4695	0,00	6,928	0,0233	0,00	22,109	0,0684	0,00
637500	476400	514,178	1,4447	0,00	6,797	0,0228	0,00	21,723	0,0671	0,00
631500	476600	278,382	0,9156	0,00	4,938	0,0143	0,00	13,738	0,0424	0,00
631700	476600	284,388	0,9325	0,00	5,095	0,0145	0,00	14,057	0,0430	0,00
631900	476600	292,030	0,9511	0,00	5,223	0,0147	0,00	14,429	0,0438	0,00
632100	476600	303,105	0,9718	0,00	5,404	0,0150	0,00	14,924	0,0446	0,00
632300	476600	310,468	0,9965	0,00	5,567	0,0153	0,00	15,306	0,0457	0,00
632500	476600	320,002	1,0242	0,00	5,695	0,0157	0,00	15,660	0,0469	0,00
632700	476600	329,286	1,0562	0,00	5,858	0,0162	0,00	16,061	0,0484	0,00
632900	476600	335,273	1,0954	0,00	6,040	0,0168	0,00	16,462	0,0501	0,00
633100	476600	349,436	1,1421	0,00	6,067	0,0174	0,00	16,864	0,0522	0,00
633300	476600	356,504	1,1967	0,00	6,225	0,0182	0,00	17,109	0,0547	0,00
633500	476600	371,299	1,2586	0,00	6,451	0,0191	0,00	17,534	0,0574	0,00
633700	476600	383,934	1,3264	0,00	6,469	0,0202	0,00	17,794	0,0605	0,00
633900	476600	397,028	1,3959	0,00	6,563	0,0212	0,00	18,045	0,0637	0,00
634100	476600	408,846	1,4618	0,00	6,689	0,0224	0,00	18,227	0,0669	0,00
634300	476600	423,900	1,5205	0,00	6,730	0,0234	0,00	18,614	0,0698	0,00
634500	476600	438,877	1,5723	0,00	6,739	0,0242	0,00	18,886	0,0723	0,00
634700	476600	463,828	1,6156	0,00	6,812	0,0249	0,00	19,572	0,0744	0,00
634900	476600	471,173	1,6555	0,00	6,800	0,0255	0,00	20,037	0,0761	0,00
635100	476600	495,748	1,6931	0,00	6,911	0,0260	0,00	20,839	0,0777	0,00
635300	476600	506,675	1,7342	0,00	6,890	0,0264	0,00	21,146	0,0794	0,00
635500	476600	522,255	1,7784	0,00	7,022	0,0270	0,00	21,983	0,0811	0,00
635700	476600	538,463	1,8141	0,00	7,144	0,0274	0,00	22,337	0,0827	0,00

X	Y	tlenek węgla			węglowodory aromatyczne			węglowodory alifatyczne		
		Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 30000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 1000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 3000 μg/m ³
635900	476600	547,729	1,8347	0,00	7,245	0,0279	0,00	22,972	0,0837	0,00
636100	476600	554,309	1,8316	0,00	7,432	0,0281	0,00	23,369	0,0840	0,00
636300	476600	556,868	1,8148	0,00	7,313	0,0281	0,00	23,217	0,0835	0,00
636500	476600	568,133	1,7831	0,00	7,439	0,0278	0,00	23,846	0,0823	0,00
636700	476600	572,379	1,7345	0,00	7,537	0,0272	0,00	24,287	0,0803	0,00
636900	476600	568,093	1,6803	0,00	7,536	0,0265	0,00	24,296	0,0780	0,00
637100	476600	560,502	1,6347	0,00	7,383	0,0258	0,00	23,467	0,0760	0,00
637300	476600	553,616	1,6034	0,00	7,271	0,0252	0,00	23,050	0,0744	0,00
637500	476600	541,691	1,5904	0,00	7,108	0,0248	0,00	22,668	0,0736	0,00
631500	476800	283,986	0,9926	0,00	5,060	0,0156	0,00	14,105	0,0460	0,00
631700	476800	293,666	1,0126	0,00	5,215	0,0158	0,00	14,540	0,0468	0,00
631900	476800	302,357	1,0336	0,00	5,389	0,0160	0,00	14,942	0,0476	0,00
632100	476800	310,714	1,0579	0,00	5,549	0,0163	0,00	15,295	0,0486	0,00
632300	476800	319,220	1,0847	0,00	5,671	0,0166	0,00	15,687	0,0497	0,00
632500	476800	327,768	1,1157	0,00	5,842	0,0170	0,00	16,150	0,0510	0,00
632700	476800	332,837	1,1503	0,00	5,980	0,0175	0,00	16,454	0,0526	0,00
632900	476800	351,763	1,1921	0,00	6,214	0,0181	0,00	17,151	0,0545	0,00
633100	476800	357,321	1,2425	0,00	6,347	0,0189	0,00	17,350	0,0567	0,00
633300	476800	374,968	1,3009	0,00	6,573	0,0197	0,00	17,919	0,0593	0,00
633500	476800	379,886	1,3698	0,00	6,588	0,0207	0,00	18,119	0,0624	0,00
633700	476800	399,782	1,4447	0,00	6,788	0,0218	0,00	18,512	0,0658	0,00
633900	476800	411,896	1,5244	0,00	6,840	0,0231	0,00	18,670	0,0694	0,00
634100	476800	425,765	1,6013	0,00	6,908	0,0243	0,00	18,954	0,0731	0,00
634300	476800	446,319	1,6714	0,00	7,026	0,0255	0,00	19,502	0,0765	0,00
634500	476800	465,161	1,7334	0,00	7,102	0,0266	0,00	19,864	0,0796	0,00
634700	476800	488,820	1,7865	0,00	6,909	0,0274	0,00	20,362	0,0820	0,00
634900	476800	502,705	1,8366	0,00	7,130	0,0281	0,00	20,996	0,0843	0,00
635100	476800	520,443	1,8855	0,00	7,132	0,0287	0,00	21,902	0,0863	0,00
635300	476800	541,564	1,9371	0,00	7,251	0,0293	0,00	22,494	0,0884	0,00
635500	476800	557,870	1,9883	0,00	7,404	0,0299	0,00	23,114	0,0905	0,00
635700	476800	568,804	2,0274	0,00	7,490	0,0305	0,00	23,839	0,0921	0,00
635900	476800	587,053	2,0395	0,00	7,616	0,0309	0,00	24,177	0,0929	0,00
636100	476800	597,857	2,0298	0,00	7,790	0,0310	0,00	25,019	0,0929	0,00
636300	476800	600,697	2,0062	0,00	7,896	0,0309	0,00	25,350	0,0921	0,00
636500	476800	597,182	1,9606	0,00	7,671	0,0304	0,00	24,822	0,0904	0,00
636700	476800	602,609	1,8963	0,00	7,847	0,0297	0,00	25,251	0,0877	0,00
636900	476800	609,396	1,8333	0,00	7,896	0,0288	0,00	25,816	0,0850	0,00
637100	476800	592,115	1,7905	0,00	7,704	0,0281	0,00	25,071	0,0830	0,00
637300	476800	587,376	1,7736	0,00	7,626	0,0276	0,00	24,510	0,0820	0,00
637500	476800	567,045	1,7763	0,00	7,391	0,0274	0,00	23,622	0,0818	0,00
631500	477000	290,203	1,0772	0,00	5,173	0,0169	0,00	14,436	0,0500	0,00
631700	477000	298,968	1,1020	0,00	5,337	0,0172	0,00	14,871	0,0510	0,00
631900	477000	310,906	1,1280	0,00	5,530	0,0175	0,00	15,435	0,0520	0,00
632100	477000	318,608	1,1542	0,00	5,678	0,0178	0,00	15,832	0,0531	0,00
632300	477000	326,683	1,1848	0,00	5,822	0,0181	0,00	16,246	0,0543	0,00
632500	477000	333,139	1,2200	0,00	5,973	0,0186	0,00	16,643	0,0558	0,00
632700	477000	347,108	1,2592	0,00	6,267	0,0191	0,00	17,276	0,0575	0,00
632900	477000	361,802	1,3044	0,00	6,464	0,0198	0,00	17,774	0,0595	0,00
633100	477000	368,348	1,3602	0,00	6,585	0,0206	0,00	17,933	0,0620	0,00
633300	477000	385,283	1,4236	0,00	6,784	0,0215	0,00	18,652	0,0648	0,00
633500	477000	397,590	1,4984	0,00	6,889	0,0226	0,00	18,752	0,0681	0,00
633700	477000	409,921	1,5830	0,00	7,089	0,0238	0,00	19,305	0,0719	0,00
633900	477000	427,111	1,6738	0,00	7,202	0,0252	0,00	19,624	0,0760	0,00
634100	477000	448,901	1,7649	0,00	7,258	0,0266	0,00	19,886	0,0803	0,00
634300	477000	468,166	1,8481	0,00	7,379	0,0281	0,00	20,307	0,0844	0,00
634500	477000	485,577	1,9241	0,00	7,307	0,0293	0,00	20,492	0,0880	0,00
634700	477000	509,219	1,9912	0,00	7,338	0,0304	0,00	21,167	0,0912	0,00
634900	477000	536,067	2,0530	0,00	7,509	0,0313	0,00	22,118	0,0940	0,00
635100	477000	556,516	2,1179	0,00	7,445	0,0320	0,00	22,920	0,0966	0,00
635300	477000	578,438	2,1837	0,00	7,535	0,0328	0,00	24,024	0,0993	0,00
635500	477000	599,143	2,2443	0,00	7,751	0,0335	0,00	24,867	0,1017	0,00
635700	477000	614,948	2,2818	0,00	7,855	0,0341	0,00	25,233	0,1034	0,00
636100	477000	631,768	2,2715	0,00	7,982	0,0345	0,00	26,043	0,1036	0,00
636300	477000	653,404	2,2279	0,00	8,468	0,0342	0,00	27,341	0,1021	0,00
636500	477000	640,112	2,1602	0,00	8,149	0,0335	0,00	26,355	0,0995	0,00
636700	477000	645,053	2,0836	0,00	8,291	0,0325	0,00	26,873	0,0963	0,00
636900	477000	646,121	2,0202	0,00	8,282	0,0315	0,00	27,200	0,0935	0,00
637100	477000	627,479	1,9893	0,00	8,068	0,0309	0,00	26,576	0,0919	0,00
637300	477000	615,970	1,9955	0,00	7,953	0,0306	0,00	25,855	0,0918	0,00
637500	477000	592,621	2,0178	0,00	7,668	0,0306	0,00	24,721	0,0924	0,00
631500	477200	296,865	1,1679	0,00	5,281	0,0183	0,00	14,771	0,0542	0,00
631700	477200	305,322	1,2012	0,00	5,454	0,0188	0,00	15,205	0,0556	0,00
631900	477200	313,965	1,2335	0,00	5,617	0,0192	0,00	15,649	0,0570	0,00
632100	477200	325,668	1,2654	0,00	5,841	0,0195	0,00	16,239	0,0583	0,00
632300	477200	334,668	1,3007	0,00	6,010	0,0199	0,00	16,728	0,0597	0,00

X	Y	tlenek węgla			węglowodory aromatyczne			węglowodory alifatyczne		
		Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 3000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 1000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 3000 μg/m ³
632500	477200	344,916	1,3405	0,00	6,246	0,0204	0,00	17,319	0,0613	0,00
632700	477200	361,048	1,3853	0,00	6,533	0,0210	0,00	17,957	0,0631	0,00
632900	477200	369,465	1,4369	0,00	6,653	0,0217	0,00	18,212	0,0654	0,00
633100	477200	384,168	1,4979	0,00	6,875	0,0225	0,00	18,836	0,0681	0,00
633300	477200	398,831	1,5695	0,00	7,033	0,0236	0,00	19,313	0,0713	0,00
633500	477200	414,287	1,6519	0,00	7,188	0,0247	0,00	19,726	0,0749	0,00
633700	477200	426,864	1,7482	0,00	7,376	0,0261	0,00	20,092	0,0792	0,00
633900	477200	448,554	1,8511	0,00	7,533	0,0277	0,00	20,515	0,0839	0,00
634100	477200	476,068	1,9585	0,00	7,611	0,0293	0,00	20,793	0,0888	0,00
634300	477200	491,175	2,0586	0,00	7,661	0,0310	0,00	20,950	0,0937	0,00
634500	477200	515,645	2,1524	0,00	7,777	0,0326	0,00	21,607	0,0982	0,00
634700	477200	537,223	2,2368	0,00	7,859	0,0339	0,00	22,323	0,1022	0,00
634900	477200	570,313	2,3187	0,00	7,824	0,0350	0,00	23,552	0,1058	0,00
635100	477200	596,786	2,4032	0,00	7,780	0,0360	0,00	24,541	0,1093	0,00
635300	477200	624,529	2,4899	0,00	7,904	0,0370	0,00	25,592	0,1127	0,00
635500	477200	646,900	2,5626	0,00	8,185	0,0379	0,00	26,416	0,1157	0,00
636100	477200	680,487	2,5607	0,00	8,584	0,0386	0,00	27,745	0,1164	0,00
636300	477200	696,811	2,4799	0,00	8,758	0,0379	0,00	28,861	0,1136	0,00
636500	477200	692,797	2,3896	0,00	8,866	0,0369	0,00	29,032	0,1100	0,00
636700	477200	697,862	2,3128	0,00	8,815	0,0358	0,00	28,853	0,1067	0,00
636900	477200	689,415	2,2637	0,00	8,711	0,0350	0,00	28,874	0,1044	0,00
637100	477200	665,027	2,2560	0,00	8,481	0,0345	0,00	28,092	0,1036	0,00
637300	477200	647,049	2,2825	0,00	8,253	0,0345	0,00	26,982	0,1043	0,00
637500	477200	632,206	2,3192	0,00	7,992	0,0348	0,00	26,052	0,1055	0,00
631500	477400	301,098	1,2646	0,00	5,395	0,0198	0,00	15,039	0,0586	0,00
631700	477400	310,767	1,3066	0,00	5,576	0,0204	0,00	15,521	0,0605	0,00
631900	477400	321,985	1,3486	0,00	5,765	0,0210	0,00	16,049	0,0624	0,00
632100	477400	331,922	1,3911	0,00	5,950	0,0215	0,00	16,562	0,0641	0,00
632300	477400	341,102	1,4321	0,00	6,151	0,0220	0,00	17,093	0,0658	0,00
632500	477400	356,588	1,4784	0,00	6,441	0,0225	0,00	17,870	0,0677	0,00
632700	477400	365,137	1,5323	0,00	6,596	0,0232	0,00	18,260	0,0699	0,00
632900	477400	379,879	1,5905	0,00	6,891	0,0239	0,00	18,845	0,0723	0,00
633100	477400	393,824	1,6611	0,00	7,105	0,0248	0,00	19,499	0,0754	0,00
633300	477400	412,399	1,7420	0,00	7,346	0,0260	0,00	20,044	0,0789	0,00
633500	477400	431,012	1,8374	0,00	7,545	0,0273	0,00	20,776	0,0831	0,00
633700	477400	447,516	1,9453	0,00	7,736	0,0289	0,00	21,134	0,0879	0,00
633900	477400	468,012	2,0665	0,00	7,831	0,0306	0,00	21,394	0,0933	0,00
634100	477400	493,924	2,1925	0,00	7,987	0,0325	0,00	21,750	0,0991	0,00
634300	477400	520,541	2,3142	0,00	8,121	0,0345	0,00	22,124	0,1049	0,00
634500	477400	552,968	2,4286	0,00	8,005	0,0364	0,00	22,902	0,1104	0,00
634700	477400	580,235	2,5367	0,00	8,038	0,0381	0,00	24,000	0,1155	0,00
634900	477400	605,821	2,6462	0,00	8,126	0,0396	0,00	24,964	0,1203	0,00
635100	477400	637,758	2,7629	0,00	8,246	0,0410	0,00	26,133	0,1251	0,00
635300	477400	674,524	2,8822	0,00	8,354	0,0423	0,00	27,488	0,1298	0,00
636100	477400	747,211	2,8851	0,00	9,517	0,0434	0,00	31,166	0,1311	0,00
636300	477400	753,572	2,7777	0,00	9,345	0,0424	0,00	31,102	0,1272	0,00
636500	477400	742,877	2,6759	0,00	9,265	0,0411	0,00	30,746	0,1230	0,00
636700	477400	756,123	2,6036	0,00	9,427	0,0400	0,00	31,153	0,1197	0,00
636900	477400	738,101	2,5895	0,00	9,196	0,0394	0,00	30,863	0,1187	0,00
637100	477400	712,666	2,6117	0,00	8,963	0,0393	0,00	29,717	0,1191	0,00
637300	477400	692,518	2,6451	0,00	8,597	0,0394	0,00	28,467	0,1201	0,00
637500	477400	659,082	2,6389	0,00	8,274	0,0394	0,00	27,241	0,1199	0,00
631500	477600	309,353	1,3666	0,00	5,522	0,0214	0,00	15,418	0,0633	0,00
631700	477600	319,907	1,4210	0,00	5,744	0,0222	0,00	15,959	0,0658	0,00
631900	477600	328,736	1,4738	0,00	5,877	0,0229	0,00	16,393	0,0681	0,00
632100	477600	338,286	1,5291	0,00	6,072	0,0237	0,00	16,893	0,0706	0,00
632300	477600	351,468	1,5823	0,00	6,311	0,0243	0,00	17,581	0,0728	0,00
632500	477600	363,297	1,6403	0,00	6,607	0,0250	0,00	18,273	0,0752	0,00
632700	477600	378,362	1,7006	0,00	6,837	0,0257	0,00	18,977	0,0776	0,00
632900	477600	391,343	1,7728	0,00	7,089	0,0266	0,00	19,458	0,0806	0,00
633100	477600	404,659	1,8522	0,00	7,317	0,0276	0,00	20,183	0,0839	0,00
633300	477600	426,943	1,9476	0,00	7,744	0,0289	0,00	21,034	0,0880	0,00
633500	477600	447,642	2,0574	0,00	7,863	0,0304	0,00	21,705	0,0928	0,00
633700	477600	467,774	2,1850	0,00	8,153	0,0322	0,00	22,240	0,0984	0,00
633900	477600	490,059	2,3271	0,00	8,276	0,0342	0,00	22,511	0,1047	0,00
634100	477600	516,029	2,4788	0,00	8,406	0,0364	0,00	22,770	0,1116	0,00
634300	477600	542,252	2,6312	0,00	8,550	0,0388	0,00	23,077	0,1187	0,00
634500	477600	582,489	2,7762	0,00	8,650	0,0412	0,00	24,045	0,1257	0,00
634700	477600	616,622	2,9207	0,00	8,653	0,0434	0,00	25,445	0,1324	0,00
634900	477600	656,018	3,0723	0,00	8,684	0,0454	0,00	26,537	0,1390	0,00
635100	477600	699,223	3,2500	0,00	8,658	0,0474	0,00	28,329	0,1462	0,00
635300	477600	737,739	3,4554	0,00	8,857	0,0494	0,00	29,960	0,1541	0,00
636100	477600	807,198	3,2778	0,00	9,959	0,0491	0,00	33,127	0,1489	0,00
636300	477600	829,830	3,1441	0,00	10,257	0,0477	0,00	34,201	0,1438	0,00
636500	477600	817,892	3,0458	0,00	10,103	0,0463	0,00	33,477	0,1396	0,00

X	Y	tlenek węgla			węglowodory aromatyczne			węglowodory alifatyczne		
		Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 30000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 1000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 3000 μg/m ³
636700	477600	812,023	3,0044	0,00	9,982	0,0454	0,00	33,491	0,1374	0,00
636900	477600	776,447	3,0188	0,00	9,663	0,0451	0,00	32,501	0,1374	0,00
637100	477600	760,501	3,0445	0,00	9,367	0,0452	0,00	31,179	0,1380	0,00
637300	477600	726,711	3,0353	0,00	8,932	0,0450	0,00	29,992	0,1376	0,00
637500	477600	681,681	2,9752	0,00	8,400	0,0446	0,00	28,300	0,1353	0,00
631500	477800	316,712	1,4776	0,00	5,624	0,0230	0,00	15,747	0,0682	0,00
631700	477800	325,909	1,5444	0,00	5,796	0,0240	0,00	16,199	0,0713	0,00
631900	477800	339,888	1,6122	0,00	6,057	0,0250	0,00	16,891	0,0744	0,00
632100	477800	351,524	1,6819	0,00	6,262	0,0260	0,00	17,479	0,0776	0,00
632300	477800	361,985	1,7518	0,00	6,485	0,0270	0,00	18,052	0,0807	0,00
632500	477800	375,361	1,8226	0,00	6,786	0,0279	0,00	18,849	0,0836	0,00
632700	477800	386,799	1,8991	0,00	7,054	0,0288	0,00	19,569	0,0868	0,00
632900	477800	407,049	1,9822	0,00	7,399	0,0298	0,00	20,365	0,0902	0,00
633100	477800	419,045	2,0790	0,00	7,600	0,0309	0,00	20,997	0,0942	0,00
633300	477800	442,987	2,1933	0,00	8,037	0,0324	0,00	21,934	0,0990	0,00
633500	477800	461,945	2,3262	0,00	8,214	0,0341	0,00	22,635	0,1047	0,00
633700	477800	486,035	2,4773	0,00	8,505	0,0362	0,00	23,263	0,1113	0,00
633900	477800	512,024	2,6468	0,00	8,751	0,0386	0,00	23,717	0,1187	0,00
634100	477800	544,788	2,8321	0,00	8,894	0,0412	0,00	24,191	0,1270	0,00
634300	477800	578,068	3,0247	0,00	9,002	0,0441	0,00	24,470	0,1358	0,00
634500	477800	621,878	3,2127	0,00	9,050	0,0470	0,00	25,548	0,1447	0,00
634700	477800	663,965	3,4058	0,00	9,016	0,0499	0,00	27,111	0,1536	0,00
634900	477800	712,239	3,6481	0,00	9,321	0,0529	0,00	28,824	0,1640	0,00
635100	477800	766,978	4,0471	0,00	9,308	0,0569	0,00	30,880	0,1797	0,00
636100	477800	886,539	3,7680	0,00	10,613	0,0562	0,00	35,798	0,1712	0,00
636300	477800	895,589	3,6226	0,00	10,948	0,0545	0,00	36,928	0,1652	0,00
636500	477800	895,689	3,5499	0,00	10,897	0,0532	0,00	36,638	0,1618	0,00
636700	477800	873,191	3,5511	0,00	10,589	0,0526	0,00	36,172	0,1611	0,00
636900	477800	847,221	3,5709	0,00	10,272	0,0526	0,00	34,637	0,1615	0,00
637100	477800	802,471	3,5450	0,00	9,679	0,0523	0,00	33,111	0,1603	0,00
637300	477800	747,435	3,4459	0,00	9,066	0,0514	0,00	31,099	0,1564	0,00
637500	477800	691,054	3,2914	0,00	8,578	0,0499	0,00	28,962	0,1503	0,00
631500	478000	322,495	1,6028	0,00	5,706	0,0247	0,00	15,995	0,0737	0,00
631700	478000	329,355	1,6839	0,00	5,830	0,0260	0,00	16,391	0,0775	0,00
631900	478000	336,914	1,7680	0,00	6,094	0,0273	0,00	16,970	0,0814	0,00
632100	478000	354,545	1,8538	0,00	6,394	0,0286	0,00	17,822	0,0853	0,00
632300	478000	364,921	1,9415	0,00	6,619	0,0298	0,00	18,440	0,0893	0,00
632500	478000	384,977	2,0327	0,00	6,923	0,0311	0,00	19,249	0,0933	0,00
632700	478000	397,801	2,1297	0,00	7,209	0,0323	0,00	20,050	0,0974	0,00
632900	478000	422,376	2,2308	0,00	7,682	0,0336	0,00	21,211	0,1016	0,00
633100	478000	436,008	2,3476	0,00	7,911	0,0349	0,00	21,802	0,1064	0,00
633300	478000	462,208	2,4838	0,00	8,328	0,0366	0,00	22,992	0,1120	0,00
633500	478000	487,135	2,6452	0,00	8,739	0,0386	0,00	24,122	0,1188	0,00
633700	478000	510,122	2,8343	0,00	9,053	0,0411	0,00	24,836	0,1269	0,00
633900	478000	538,378	3,0443	0,00	9,319	0,0439	0,00	25,322	0,1360	0,00
634100	478000	573,098	3,2764	0,00	9,518	0,0471	0,00	25,723	0,1463	0,00
634300	478000	609,670	3,5225	0,00	9,542	0,0507	0,00	25,671	0,1574	0,00
634500	478000	672,618	3,7730	0,00	9,685	0,0545	0,00	27,569	0,1690	0,00
634700	478000	716,362	4,0506	0,00	9,967	0,0584	0,00	28,881	0,1816	0,00
634900	478000	781,870	4,4450	0,00	9,779	0,0630	0,00	31,397	0,1982	0,00
636100	478000	995,281	4,3974	0,00	11,726	0,0651	0,00	40,262	0,1994	0,00
636300	478000	990,434	4,2829	0,00	11,704	0,0635	0,00	40,014	0,1943	0,00
636500	478000	979,472	4,2575	0,00	11,752	0,0625	0,00	40,287	0,1925	0,00
636700	478000	953,829	4,2709	0,00	11,331	0,0622	0,00	38,817	0,1924	0,00
636900	478000	894,966	4,2166	0,00	10,626	0,0616	0,00	36,911	0,1900	0,00
637100	478000	835,174	4,0572	0,00	10,008	0,0601	0,00	33,983	0,1836	0,00
637300	478000	773,957	3,8343	0,00	9,354	0,0579	0,00	31,667	0,1748	0,00
637500	478000	713,852	3,5892	0,00	8,727	0,0552	0,00	29,381	0,1650	0,00
631500	478200	327,413	1,7493	0,00	5,736	0,0267	0,00	16,236	0,0801	0,00
631700	478200	341,201	1,8468	0,00	6,036	0,0282	0,00	16,976	0,0846	0,00
631900	478200	352,611	1,9495	0,00	6,275	0,0298	0,00	17,593	0,0893	0,00
632100	478200	364,768	2,0526	0,00	6,539	0,0314	0,00	18,261	0,0941	0,00
632300	478200	378,595	2,1652	0,00	6,813	0,0331	0,00	19,005	0,0993	0,00
632500	478200	390,646	2,2796	0,00	7,082	0,0347	0,00	19,716	0,1045	0,00
632700	478200	405,228	2,4020	0,00	7,382	0,0364	0,00	20,543	0,1099	0,00
632900	478200	435,827	2,5334	0,00	7,849	0,0381	0,00	21,911	0,1155	0,00
633100	478200	447,932	2,6760	0,00	8,183	0,0399	0,00	22,667	0,1214	0,00
633300	478200	478,297	2,8413	0,00	8,654	0,0418	0,00	24,057	0,1282	0,00
633500	478200	505,760	3,0412	0,00	9,060	0,0442	0,00	25,094	0,1365	0,00
633700	478200	539,256	3,2744	0,00	9,532	0,0471	0,00	26,268	0,1463	0,00
633900	478200	570,220	3,5436	0,00	9,781	0,0506	0,00	26,805	0,1578	0,00
634100	478200	611,587	3,8444	0,00	10,053	0,0547	0,00	27,248	0,1709	0,00
634300	478200	660,098	4,1737	0,00	10,260	0,0592	0,00	27,819	0,1855	0,00
634500	478200	724,703	4,5116	0,00	10,333	0,0641	0,00	29,654	0,2009	0,00
634700	478200	794,103	4,8944	0,00	10,487	0,0694	0,00	31,820	0,2181	0,00

X	Y	tlenek węgla			węglowodory aromatyczne			węglowodory alifatyczne		
		Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 3000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 1000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 3000 μg/m ³
635900	478200	1094,703	5,4772	0,00	12,437	0,0795	0,00	43,690	0,2465	0,00
636100	478200	1103,610	5,3228	0,00	12,917	0,0776	0,00	44,956	0,2400	0,00
636300	478200	1107,565	5,2469	0,00	12,980	0,0760	0,00	45,140	0,2361	0,00
636500	478200	1093,969	5,2390	0,00	12,690	0,0753	0,00	44,318	0,2349	0,00
636700	478200	1016,674	5,1214	0,00	11,854	0,0739	0,00	41,375	0,2298	0,00
636900	478200	939,505	4,8729	0,00	10,958	0,0715	0,00	38,304	0,2198	0,00
637100	478200	847,573	4,5423	0,00	10,073	0,0682	0,00	34,981	0,2067	0,00
637300	478200	763,231	4,2014	0,00	9,275	0,0645	0,00	31,695	0,1929	0,00
637500	478200	697,173	3,8797	0,00	8,561	0,0607	0,00	28,977	0,1796	0,00
631500	478400	334,152	1,9255	0,00	5,872	0,0291	0,00	16,572	0,0876	0,00
631700	478400	344,943	2,0412	0,00	6,110	0,0308	0,00	17,134	0,0929	0,00
631900	478400	355,601	2,1617	0,00	6,338	0,0327	0,00	17,718	0,0985	0,00
632100	478400	367,866	2,2938	0,00	6,578	0,0347	0,00	18,374	0,1046	0,00
632300	478400	382,090	2,4284	0,00	6,856	0,0367	0,00	19,212	0,1108	0,00
632500	478400	402,870	2,5748	0,00	7,247	0,0389	0,00	20,215	0,1176	0,00
632700	478400	424,838	2,7286	0,00	7,649	0,0411	0,00	21,375	0,1245	0,00
632900	478400	443,136	2,9000	0,00	8,042	0,0434	0,00	22,414	0,1320	0,00
633100	478400	469,517	3,0835	0,00	8,513	0,0458	0,00	23,633	0,1399	0,00
633300	478400	498,095	3,2919	0,00	9,051	0,0484	0,00	25,089	0,1486	0,00
633500	478400	530,847	3,5319	0,00	9,507	0,0513	0,00	26,460	0,1585	0,00
633700	478400	566,221	3,8249	0,00	10,078	0,0548	0,00	27,916	0,1707	0,00
633900	478400	595,468	4,1770	0,00	10,452	0,0591	0,00	28,701	0,1854	0,00
634100	478400	646,765	4,5741	0,00	10,766	0,0643	0,00	29,395	0,2024	0,00
634300	478400	709,040	5,0147	0,00	11,036	0,0702	0,00	30,016	0,2216	0,00
634500	478400	789,046	5,4775	0,00	11,152	0,0767	0,00	32,021	0,2424	0,00
634700	478400	881,137	5,9878	0,00	11,237	0,0837	0,00	35,233	0,2654	0,00
635900	478400	1252,105	6,8864	0,00	13,948	0,0977	0,00	50,225	0,3074	0,00
636100	478400	1266,199	6,7421	0,00	14,439	0,0956	0,00	51,022	0,3009	0,00
636300	478400	1249,768	6,6365	0,00	14,155	0,0938	0,00	50,389	0,2956	0,00
636500	478400	1189,190	6,4347	0,00	13,381	0,0915	0,00	47,854	0,2870	0,00
636700	478400	1062,360	6,0008	0,00	12,188	0,0872	0,00	43,004	0,2697	0,00
636900	478400	946,790	5,4960	0,00	10,987	0,0820	0,00	38,472	0,2494	0,00
637100	478400	839,968	5,0070	0,00	10,052	0,0765	0,00	34,489	0,2295	0,00
637300	478400	745,672	4,5680	0,00	9,072	0,0713	0,00	30,895	0,2113	0,00
637500	478400	670,324	4,1809	0,00	8,305	0,0663	0,00	27,880	0,1949	0,00
631500	478600	339,084	2,1390	0,00	5,954	0,0320	0,00	16,772	0,0968	0,00
631700	478600	354,045	2,2711	0,00	6,183	0,0339	0,00	17,471	0,1028	0,00
631900	478600	370,309	2,4202	0,00	6,456	0,0361	0,00	18,314	0,1096	0,00
632100	478600	378,408	2,5796	0,00	6,707	0,0384	0,00	18,853	0,1168	0,00
632300	478600	397,726	2,7518	0,00	7,069	0,0410	0,00	19,864	0,1247	0,00
632500	478600	410,468	2,9342	0,00	7,381	0,0437	0,00	20,625	0,1331	0,00
632700	478600	434,396	3,1381	0,00	7,797	0,0467	0,00	21,842	0,1424	0,00
632900	478600	457,466	3,3574	0,00	8,251	0,0498	0,00	23,107	0,1522	0,00
633100	478600	483,500	3,6024	0,00	8,726	0,0532	0,00	24,405	0,1630	0,00
633300	478600	515,597	3,8753	0,00	9,272	0,0567	0,00	25,903	0,1747	0,00
633500	478600	557,536	4,1772	0,00	9,935	0,0604	0,00	27,825	0,1874	0,00
633700	478600	594,110	4,5536	0,00	10,602	0,0649	0,00	29,673	0,2029	0,00
633900	478600	640,973	5,0071	0,00	11,100	0,0704	0,00	30,950	0,2217	0,00
634100	478600	697,845	5,5377	0,00	11,633	0,0769	0,00	32,131	0,2440	0,00
635700	478600	1455,877	9,4520	0,00	15,542	0,1291	0,00	57,421	0,4161	0,00
635900	478600	1449,124	9,2282	0,00	15,848	0,1263	0,00	57,811	0,4066	0,00
636100	478600	1496,727	8,9289	0,00	16,560	0,1227	0,00	60,017	0,3936	0,00
636300	478600	1396,484	8,4625	0,00	15,302	0,1177	0,00	56,206	0,3743	0,00
636500	478600	1225,672	7,6681	0,00	13,555	0,1098	0,00	49,419	0,3426	0,00
636700	478600	1055,947	6,8473	0,00	11,939	0,1012	0,00	42,473	0,3096	0,00
636900	478600	910,346	6,1165	0,00	10,717	0,0929	0,00	37,129	0,2797	0,00
637100	478600	797,239	5,4975	0,00	9,565	0,0853	0,00	32,810	0,2538	0,00
637300	478600	712,337	4,9753	0,00	8,795	0,0785	0,00	29,500	0,2316	0,00
637500	478600	640,111	4,5383	0,00	8,009	0,0726	0,00	26,586	0,2125	0,00
631500	478800	349,310	2,3833	0,00	6,028	0,0354	0,00	17,104	0,1076	0,00
631700	478800	358,549	2,5440	0,00	6,264	0,0377	0,00	17,726	0,1147	0,00
631900	478800	372,428	2,7193	0,00	6,528	0,0402	0,00	18,413	0,1225	0,00
632100	478800	384,590	2,9194	0,00	6,800	0,0430	0,00	19,085	0,1315	0,00
632300	478800	404,791	3,1361	0,00	7,133	0,0461	0,00	20,124	0,1412	0,00
632500	478800	421,805	3,3806	0,00	7,472	0,0496	0,00	21,068	0,1522	0,00
632700	478800	445,420	3,6387	0,00	7,920	0,0534	0,00	22,321	0,1639	0,00
632900	478800	468,373	3,9297	0,00	8,335	0,0575	0,00	23,505	0,1770	0,00
633100	478800	500,854	4,2608	0,00	8,925	0,0621	0,00	25,145	0,1918	0,00
633300	478800	538,513	4,6393	0,00	9,633	0,0671	0,00	27,079	0,2083	0,00
633500	478800	584,428	5,0560	0,00	10,278	0,0725	0,00	29,131	0,2262	0,00
633700	478800	628,207	5,5543	0,00	11,102	0,0786	0,00	31,371	0,2471	0,00
633900	478800	688,017	6,1571	0,00	11,859	0,0858	0,00	33,375	0,2721	0,00
635700	478800	1730,039	14,1128	0,00	17,941	0,1822	0,00	68,296	0,6096	0,00
635900	478800	1789,467	13,3271	0,00	19,283	0,1744	0,00	71,400	0,5775	0,00
636100	478800	1748,030	12,1220	0,00	18,294	0,1625	0,00	69,257	0,5289	0,00

X	Y	tlenek węgla			węglowodory aromatyczne			węglowodory alifatyczne		
		Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 3000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 1000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 3000 μg/m ³
636300	478800	1426,537	10,4029	0,00	15,357	0,1456	0,00	56,980	0,4607	0,00
636500	478800	1162,143	8,9269	0,00	12,923	0,1300	0,00	46,584	0,4012	0,00
636700	478800	985,930	7,7508	0,00	11,454	0,1164	0,00	39,987	0,3529	0,00
636900	478800	861,974	6,8225	0,00	10,312	0,1049	0,00	35,300	0,3138	0,00
637100	478800	759,331	6,0843	0,00	9,279	0,0953	0,00	31,324	0,2823	0,00
637300	478800	676,650	5,4791	0,00	8,446	0,0870	0,00	28,130	0,2558	0,00
637500	478800	620,681	4,9674	0,00	7,914	0,0796	0,00	25,730	0,2330	0,00
631500	479000	354,597	2,6648	0,00	6,105	0,0396	0,00	17,393	0,1204	0,00
631700	479000	368,992	2,8556	0,00	6,349	0,0422	0,00	18,023	0,1287	0,00
631900	479000	380,229	3,0677	0,00	6,589	0,0451	0,00	18,738	0,1380	0,00
632100	479000	392,360	3,3068	0,00	6,879	0,0484	0,00	19,404	0,1485	0,00
632300	479000	414,658	3,5788	0,00	7,277	0,0522	0,00	20,522	0,1605	0,00
632500	479000	434,713	3,8955	0,00	7,619	0,0566	0,00	21,541	0,1744	0,00
632700	479000	460,710	4,2415	0,00	8,053	0,0614	0,00	22,828	0,1898	0,00
632900	479000	482,036	4,6378	0,00	8,487	0,0668	0,00	23,967	0,2073	0,00
633100	479000	506,284	5,0807	0,00	9,002	0,0730	0,00	25,345	0,2270	0,00
633300	479000	560,781	5,6097	0,00	9,846	0,0800	0,00	27,987	0,2502	0,00
633500	479000	607,964	6,2319	0,00	10,731	0,0882	0,00	30,480	0,2772	0,00
633700	479000	655,906	6,9594	0,00	11,551	0,0974	0,00	32,758	0,3082	0,00
633900	479000	727,802	7,8390	0,00	12,643	0,1081	0,00	35,933	0,3451	0,00
635900	479000	2325,919	21,5822	0,00	22,774	0,2655	0,00	91,024	0,9154	0,00
636100	479000	1628,674	15,9133	0,00	16,936	0,2130	0,00	64,133	0,6929	0,00
636300	479000	1219,913	12,6259	0,00	13,557	0,1785	0,00	48,517	0,5610	0,00
636500	479000	1030,020	10,4267	0,00	11,925	0,1533	0,00	41,531	0,4707	0,00
636700	479000	865,973	8,8956	0,00	10,403	0,1345	0,00	35,235	0,4064	0,00
636900	479000	763,026	7,7331	0,00	9,398	0,1195	0,00	31,315	0,3567	0,00
637100	479000	685,065	6,8170	0,00	8,657	0,1072	0,00	28,388	0,3170	0,00
637300	479000	621,689	6,0702	0,00	8,069	0,0967	0,00	26,138	0,2839	0,00
637500	479000	573,329	5,4555	0,00	7,622	0,0876	0,00	24,276	0,2561	0,00
631500	479200	360,676	2,9663	0,00	6,183	0,0443	0,00	17,536	0,1345	0,00
631700	479200	380,342	3,1911	0,00	6,457	0,0474	0,00	18,505	0,1443	0,00
631900	479200	390,818	3,4538	0,00	6,709	0,0509	0,00	19,090	0,1557	0,00
632100	479200	402,929	3,7467	0,00	7,005	0,0549	0,00	19,870	0,1684	0,00
632300	479200	426,367	4,0853	0,00	7,363	0,0595	0,00	20,868	0,1831	0,00
632500	479200	445,015	4,4744	0,00	7,717	0,0648	0,00	21,838	0,2000	0,00
632700	479200	464,837	4,9446	0,00	8,053	0,0711	0,00	22,843	0,2205	0,00
632900	479200	500,680	5,4692	0,00	8,606	0,0781	0,00	24,445	0,2433	0,00
633100	479200	532,778	6,0830	0,00	9,233	0,0863	0,00	26,339	0,2701	0,00
633300	479200	576,242	6,8113	0,00	10,008	0,0959	0,00	28,479	0,3019	0,00
635900	479200	1743,318	30,2358	0,00	18,448	0,3773	0,00	68,412	1,2799	0,00
636100	479200	1257,399	19,8637	0,00	14,256	0,2711	0,00	49,657	0,8684	0,00
636300	479200	1004,491	14,9917	0,00	12,134	0,2157	0,00	40,240	0,6696	0,00
636500	479200	851,935	12,0656	0,00	10,627	0,1800	0,00	34,625	0,5474	0,00
636700	479200	745,083	10,0774	0,00	9,572	0,1545	0,00	30,739	0,4628	0,00
636900	479200	665,592	8,6109	0,00	8,916	0,1348	0,00	28,024	0,3993	0,00
637100	479200	611,243	7,5010	0,00	8,265	0,1192	0,00	25,916	0,3503	0,00
637300	479200	566,595	6,6123	0,00	7,799	0,1063	0,00	24,338	0,3104	0,00
637500	479200	526,736	5,8969	0,00	7,327	0,0954	0,00	22,709	0,2777	0,00
631500	479400	371,085	3,2849	0,00	6,250	0,0495	0,00	17,945	0,1497	0,00
631700	479400	388,415	3,5521	0,00	6,548	0,0531	0,00	18,797	0,1613	0,00
631900	479400	402,751	3,8645	0,00	6,834	0,0575	0,00	19,505	0,1750	0,00
632100	479400	420,449	4,2246	0,00	7,147	0,0623	0,00	20,426	0,1906	0,00
632300	479400	440,087	4,6440	0,00	7,395	0,0680	0,00	21,182	0,2088	0,00
632500	479400	458,435	5,1368	0,00	7,844	0,0745	0,00	22,291	0,2300	0,00
632700	479400	486,218	5,7177	0,00	8,278	0,0823	0,00	23,614	0,2552	0,00
632900	479400	510,784	6,4343	0,00	8,605	0,0916	0,00	24,636	0,2860	0,00
635900	479400	1183,450	31,7328	0,00	14,759	0,4515	0,00	47,237	1,3846	0,00
636100	479400	930,042	21,5187	0,00	12,388	0,3154	0,00	38,051	0,9606	0,00
636300	479400	784,526	16,2834	0,00	10,793	0,2463	0,00	33,488	0,7399	0,00
636500	479400	694,912	13,0735	0,00	9,893	0,2029	0,00	30,476	0,6021	0,00
636700	479400	638,549	10,8650	0,00	9,155	0,1721	0,00	28,136	0,5058	0,00
636900	479400	585,467	9,2389	0,00	8,574	0,1486	0,00	25,934	0,4334	0,00
637100	479400	551,742	7,9966	0,00	8,083	0,1299	0,00	24,549	0,3771	0,00
637300	479400	516,040	7,0223	0,00	7,640	0,1149	0,00	22,885	0,3323	0,00
637500	479400	488,784	6,2346	0,00	7,241	0,1025	0,00	21,746	0,2958	0,00
631500	479600	389,298	3,5927	0,00	6,406	0,0546	0,00	18,514	0,1643	0,00
631700	479600	404,089	3,9105	0,00	6,649	0,0591	0,00	19,199	0,1783	0,00
631900	479600	413,145	4,2772	0,00	6,886	0,0642	0,00	19,803	0,1945	0,00
632100	479600	431,315	4,7076	0,00	7,308	0,0701	0,00	20,876	0,2133	0,00
632300	479600	455,971	5,2160	0,00	7,546	0,0770	0,00	21,787	0,2355	0,00
632500	479600	472,740	5,8268	0,00	7,989	0,0852	0,00	22,708	0,2620	0,00
635700	479600	973,564	45,4133	0,00	15,148	0,7272	0,00	45,182	2,0326	0,00
635900	479600	848,731	28,3729	0,00	13,094	0,4445	0,00	39,372	1,2941	0,00
636100	479600	756,719	20,8761	0,00	11,584	0,3315	0,00	35,055	0,9662	0,00
636300	479600	682,547	16,3662	0,00	10,453	0,2646	0,00	31,550	0,7666	0,00

X	Y	tlenek węgla			węglowodory aromatyczne			węglowodory alifatyczne		
		Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 3000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 1000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 3000 μg/m ³
636500	479600	629,481	13,3371	0,00	9,592	0,2188	0,00	28,964	0,6303	0,00
636700	479600	581,687	11,1631	0,00	8,886	0,1852	0,00	26,757	0,5310	0,00
636900	479600	539,334	9,5305	0,00	8,392	0,1591	0,00	24,889	0,4551	0,00
637100	479600	507,356	8,2667	0,00	7,919	0,1385	0,00	23,406	0,3955	0,00
637300	479600	477,789	7,2541	0,00	7,521	0,1219	0,00	22,014	0,3476	0,00
637500	479600	460,365	6,4429	0,00	7,258	0,1085	0,00	21,191	0,3090	0,00
631500	479800	399,990	3,8726	0,00	6,428	0,0594	0,00	18,788	0,1775	0,00
631700	479800	417,595	4,2496	0,00	6,729	0,0647	0,00	19,595	0,1943	0,00
631900	479800	432,702	4,6839	0,00	6,994	0,0708	0,00	20,358	0,2135	0,00
632100	479800	447,873	5,1926	0,00	7,392	0,0779	0,00	21,297	0,2360	0,00
632300	479800	472,494	5,8061	0,00	7,689	0,0863	0,00	22,130	0,2630	0,00
635300	479800	1359,000	67,9595	0,00	26,501	1,3054	0,00	72,160	3,4804	0,00
635500	479800	1046,172	46,8491	0,00	17,999	0,8266	0,00	51,930	2,2820	0,00
635700	479800	898,803	33,9869	0,00	14,653	0,5923	0,00	43,386	1,6436	0,00
635900	479800	778,429	25,0918	0,00	12,564	0,4363	0,00	37,277	1,2167	0,00
636100	479800	700,534	19,5730	0,00	11,086	0,3408	0,00	33,185	0,9516	0,00
636300	479800	637,344	15,8084	0,00	10,183	0,2760	0,00	30,233	0,7709	0,00
636500	479800	592,339	13,1073	0,00	9,413	0,2292	0,00	27,887	0,6401	0,00
636700	479800	550,539	11,0805	0,00	8,853	0,1937	0,00	25,901	0,5412	0,00
636900	479800	508,694	9,5228	0,00	8,317	0,1662	0,00	23,987	0,4647	0,00
637100	479800	484,349	8,2937	0,00	7,978	0,1444	0,00	22,840	0,4044	0,00
637300	479800	458,530	7,3061	0,00	7,472	0,1270	0,00	21,514	0,3558	0,00
637500	479800	441,201	6,4987	0,00	7,184	0,1127	0,00	20,687	0,3161	0,00
631500	480000	414,364	4,1067	0,00	6,464	0,0635	0,00	19,077	0,1885	0,00
631700	480000	433,849	4,5331	0,00	6,754	0,0695	0,00	19,946	0,2075	0,00
631900	480000	451,756	5,0388	0,00	7,092	0,0767	0,00	20,852	0,2300	0,00
632100	480000	478,995	5,6413	0,00	7,448	0,0850	0,00	22,006	0,2565	0,00
632300	480000	497,626	6,3840	0,00	7,965	0,0952	0,00	23,306	0,2892	0,00
635500	480000	911,045	40,5366	0,00	15,846	0,8721	0,00	45,537	2,2192	0,00
635700	480000	795,499	30,1383	0,00	13,683	0,6057	0,00	39,007	1,5841	0,00
635900	480000	721,900	23,1098	0,00	12,186	0,4506	0,00	34,907	1,1952	0,00
636100	480000	645,575	18,4319	0,00	11,180	0,3536	0,00	31,189	0,9450	0,00
636300	480000	599,072	15,1335	0,00	10,330	0,2861	0,00	28,624	0,7699	0,00
636500	480000	558,123	12,6630	0,00	9,656	0,2364	0,00	26,792	0,6400	0,00
636700	480000	521,040	10,7794	0,00	8,968	0,1990	0,00	25,080	0,5415	0,00
636900	480000	493,787	9,3130	0,00	8,507	0,1704	0,00	23,786	0,4655	0,00
637100	480000	465,546	8,1497	0,00	8,010	0,1478	0,00	22,403	0,4055	0,00
637300	480000	446,539	7,1990	0,00	7,560	0,1298	0,00	21,399	0,3569	0,00
637500	480000	422,385	6,4220	0,00	7,174	0,1151	0,00	20,188	0,3173	0,00
631500	480200	435,895	4,3099	0,00	6,521	0,0668	0,00	19,655	0,1977	0,00
631700	480200	457,959	4,7811	0,00	6,738	0,0736	0,00	20,420	0,2188	0,00
631900	480200	479,621	5,3508	0,00	7,106	0,0817	0,00	21,434	0,2440	0,00
632100	480200	504,436	6,0387	0,00	7,552	0,0914	0,00	22,531	0,2745	0,00
632300	480200	534,561	6,8945	0,00	7,992	0,1032	0,00	23,817	0,3120	0,00
632500	480200	575,370	7,9778	0,00	8,459	0,1178	0,00	25,027	0,3591	0,00
635500	480200	845,147	37,2264	0,00	19,259	0,9590	0,00	43,591	2,2728	0,00
635700	480200	730,862	27,6103	0,00	15,727	0,6374	0,00	37,803	1,5736	0,00
635900	480200	670,514	21,4916	0,00	13,628	0,4671	0,00	33,327	1,1818	0,00
636100	480200	606,145	17,3166	0,00	12,026	0,3618	0,00	30,517	0,9307	0,00
636300	480200	560,635	14,3282	0,00	10,815	0,2904	0,00	27,920	0,7566	0,00
636500	480200	532,210	12,0952	0,00	9,990	0,2391	0,00	26,265	0,6298	0,00
636700	480200	497,148	10,3516	0,00	9,211	0,2007	0,00	24,663	0,5332	0,00
636900	480200	470,067	8,9819	0,00	8,592	0,1715	0,00	23,069	0,4588	0,00
637100	480200	446,446	7,8836	0,00	8,120	0,1487	0,00	22,020	0,3999	0,00
637300	480200	433,030	6,9881	0,00	7,624	0,1304	0,00	21,173	0,3524	0,00
637500	480200	412,273	6,2530	0,00	7,235	0,1157	0,00	20,135	0,3139	0,00
631500	480400	450,970	4,5038	0,00	6,573	0,0696	0,00	20,048	0,2062	0,00
631700	480400	482,988	5,0241	0,00	6,787	0,0772	0,00	21,137	0,2294	0,00
631900	480400	509,825	5,6576	0,00	7,216	0,0863	0,00	22,310	0,2575	0,00
632100	480400	543,278	6,4150	0,00	7,675	0,0971	0,00	23,694	0,2910	0,00
632300	480400	571,108	7,3834	0,00	8,039	0,1105	0,00	24,676	0,3334	0,00
632500	480400	628,453	8,5929	0,00	8,627	0,1272	0,00	26,752	0,3861	0,00
632700	480400	696,311	10,1555	0,00	9,251	0,1482	0,00	29,377	0,4536	0,00
633100	480400	862,900	14,9578	0,00	10,605	0,2118	0,00	35,596	0,6608	0,00
633300	480400	1001,900	18,8697	0,00	11,740	0,2623	0,00	40,859	0,8279	0,00
635500	480400	834,814	35,9990	0,00	24,510	1,1176	0,00	56,028	2,4795	0,00
635700	480400	706,023	25,5709	0,00	18,109	0,6673	0,00	43,278	1,5688	0,00
635900	480400	636,867	19,8459	0,00	14,739	0,4724	0,00	36,214	1,1496	0,00
636100	480400	577,970	16,0357	0,00	12,619	0,3587	0,00	31,902	0,8947	0,00
636300	480400	551,046	13,3574	0,00	11,292	0,2857	0,00	28,918	0,7258	0,00
636500	480400	513,880	11,3504	0,00	10,247	0,2346	0,00	26,657	0,6048	0,00
636700	480400	484,797	9,7839	0,00	9,344	0,1973	0,00	24,608	0,5141	0,00
636900	480400	453,857	8,5345	0,00	8,687	0,1688	0,00	23,021	0,4437	0,00
637100	480400	437,624	7,5277	0,00	8,119	0,1465	0,00	21,878	0,3879	0,00
637300	480400	416,712	6,6940	0,00	7,675	0,1286	0,00	20,903	0,3426	0,00

X	Y	tlenek węgla			węglowodory aromatyczne			węglowodory alifatyczne		
		Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 3000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 1000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 3000 μg/m ³
637500	480400	397,084	6,0015	0,00	7,241	0,1141	0,00	19,794	0,3053	0,00
631500	480600	479,715	4,6810	0,00	6,672	0,0719	0,00	20,881	0,2137	0,00
631700	480600	501,840	5,2563	0,00	6,952	0,0802	0,00	21,794	0,2392	0,00
631900	480600	550,015	5,9404	0,00	7,361	0,0901	0,00	23,592	0,2696	0,00
632100	480600	576,465	6,7815	0,00	7,811	0,1021	0,00	24,758	0,3067	0,00
632300	480600	612,932	7,8225	0,00	8,135	0,1168	0,00	26,109	0,3524	0,00
632500	480600	707,387	9,1186	0,00	8,765	0,1350	0,00	29,417	0,4092	0,00
632700	480600	775,655	10,7625	0,00	9,402	0,1580	0,00	32,193	0,4813	0,00
632900	480600	863,423	12,9470	0,00	10,207	0,1881	0,00	35,414	0,5765	0,00
633100	480600	986,978	15,9320	0,00	11,315	0,2284	0,00	40,274	0,7058	0,00
633300	480600	1177,204	20,2365	0,00	13,045	0,2851	0,00	47,666	0,8905	0,00
635500	480600	919,041	32,9303	0,00	26,699	1,1069	0,00	61,754	2,3892	0,00
635700	480600	729,072	23,0539	0,00	18,454	0,6403	0,00	44,073	1,4681	0,00
635900	480600	633,175	17,9371	0,00	14,899	0,4483	0,00	36,555	1,0676	0,00
636100	480600	574,903	14,5777	0,00	12,981	0,3398	0,00	32,314	0,8316	0,00
636300	480600	534,380	12,2296	0,00	11,421	0,2713	0,00	29,093	0,6774	0,00
636500	480600	496,753	10,4653	0,00	10,400	0,2235	0,00	26,870	0,5671	0,00
636700	480600	468,955	9,0885	0,00	9,483	0,1886	0,00	24,837	0,4846	0,00
636900	480600	447,809	7,9826	0,00	8,826	0,1619	0,00	23,323	0,4203	0,00
637100	480600	425,372	7,0772	0,00	8,265	0,1409	0,00	21,974	0,3688	0,00
637300	480600	403,538	6,3220	0,00	7,692	0,1240	0,00	20,658	0,3268	0,00
637500	480600	389,716	5,6929	0,00	7,256	0,1102	0,00	19,684	0,2922	0,00
631500	480800	490,492	4,8544	0,00	6,719	0,0743	0,00	21,227	0,2212	0,00
631700	480800	545,357	5,4381	0,00	7,159	0,0828	0,00	23,271	0,2473	0,00
631900	480800	571,597	6,1653	0,00	7,486	0,0932	0,00	24,349	0,2795	0,00
632100	480800	598,374	7,0427	0,00	7,851	0,1059	0,00	25,523	0,3183	0,00
632300	480800	684,102	8,1146	0,00	8,477	0,1213	0,00	28,676	0,3658	0,00
632500	480800	754,677	9,4534	0,00	9,095	0,1403	0,00	31,302	0,4248	0,00
632700	480800	834,724	11,1796	0,00	9,846	0,1647	0,00	34,439	0,5008	0,00
632900	480800	939,329	13,4449	0,00	10,828	0,1963	0,00	38,540	0,5998	0,00
633100	480800	1098,227	16,5197	0,00	12,236	0,2389	0,00	44,436	0,7337	0,00
633300	480800	1304,916	20,8870	0,00	13,992	0,2986	0,00	52,554	0,9226	0,00
633500	480800	1592,204	27,6161	0,00	16,688	0,3885	0,00	63,658	1,2115	0,00
635500	480800	822,441	27,9552	0,00	23,372	0,9504	0,00	53,658	2,0415	0,00
635700	480800	718,825	20,0185	0,00	18,231	0,5662	0,00	44,322	1,2883	0,00
635900	480800	635,540	15,7852	0,00	15,054	0,4011	0,00	37,388	0,9480	0,00
636100	480800	563,488	12,9950	0,00	12,872	0,3080	0,00	32,282	0,7477	0,00
636300	480800	522,876	10,9935	0,00	11,457	0,2476	0,00	29,132	0,6135	0,00
636500	480800	483,659	9,4940	0,00	10,311	0,2057	0,00	26,502	0,5181	0,00
636700	480800	461,908	8,3126	0,00	9,512	0,1747	0,00	24,727	0,4459	0,00
636900	480800	437,856	7,3525	0,00	8,847	0,1509	0,00	23,269	0,3892	0,00
637100	480800	422,126	6,5644	0,00	8,248	0,1321	0,00	22,022	0,3437	0,00
637300	480800	399,983	5,8990	0,00	7,781	0,1169	0,00	20,750	0,3063	0,00
637500	480800	387,016	5,3351	0,00	7,318	0,1043	0,00	19,802	0,2750	0,00
631500	481000	530,647	4,9796	0,00	6,924	0,0763	0,00	22,649	0,2271	0,00
631700	481000	552,694	5,5876	0,00	7,183	0,0852	0,00	23,347	0,2543	0,00
631900	481000	589,834	6,2987	0,00	7,634	0,0957	0,00	25,181	0,2861	0,00
632100	481000	661,618	7,1546	0,00	8,184	0,1083	0,00	27,789	0,3244	0,00
632300	481000	721,000	8,2085	0,00	8,769	0,1238	0,00	29,995	0,3714	0,00
632500	481000	795,768	9,5097	0,00	9,441	0,1427	0,00	32,872	0,4292	0,00
632700	481000	888,568	11,1581	0,00	10,320	0,1666	0,00	36,545	0,5023	0,00
632900	481000	1001,234	13,3168	0,00	11,375	0,1975	0,00	40,993	0,5974	0,00
633100	481000	1171,220	16,2538	0,00	12,866	0,2390	0,00	47,247	0,7258	0,00
633300	481000	1381,374	20,5826	0,00	14,740	0,2980	0,00	55,172	0,9126	0,00
635300	481000	970,173	47,5833	0,00	39,150	2,3075	0,00	78,153	4,5416	0,00
635500	481000	755,826	22,4521	0,00	20,330	0,7341	0,00	47,123	1,5952	0,00
635700	481000	680,763	16,7474	0,00	17,256	0,4622	0,00	41,670	1,0602	0,00
635900	481000	619,754	13,5592	0,00	14,866	0,3403	0,00	36,837	0,8077	0,00
636100	481000	568,171	11,3600	0,00	12,963	0,2673	0,00	32,812	0,6503	0,00
636300	481000	518,727	9,7417	0,00	11,384	0,2188	0,00	29,157	0,5424	0,00
636500	481000	485,315	8,5029	0,00	10,366	0,1840	0,00	26,830	0,4633	0,00
636700	481000	450,895	7,5171	0,00	9,459	0,1580	0,00	24,527	0,4028	0,00
636900	481000	429,039	6,7011	0,00	8,777	0,1375	0,00	22,976	0,3544	0,00
637100	481000	411,930	6,0250	0,00	8,235	0,1213	0,00	21,809	0,3153	0,00
637300	481000	397,248	5,4514	0,00	7,808	0,1081	0,00	20,842	0,2830	0,00
637500	481000	378,458	4,9564	0,00	7,335	0,0971	0,00	19,700	0,2556	0,00
631500	481200	526,390	5,0663	0,00	6,918	0,0781	0,00	22,306	0,2316	0,00
631700	481200	580,981	5,6460	0,00	7,398	0,0869	0,00	24,722	0,2578	0,00
631900	481200	625,439	6,3365	0,00	7,844	0,0973	0,00	26,339	0,2891	0,00
632100	481200	678,136	7,1487	0,00	8,332	0,1096	0,00	28,228	0,3257	0,00
632300	481200	745,215	8,1367	0,00	8,950	0,1246	0,00	30,791	0,3703	0,00
632500	481200	828,460	9,3431	0,00	9,709	0,1427	0,00	34,059	0,4244	0,00
632700	481200	928,597	10,8559	0,00	10,626	0,1652	0,00	38,048	0,4920	0,00
632900	481200	1039,618	12,7945	0,00	11,682	0,1939	0,00	41,957	0,5781	0,00
633100	481200	1193,813	15,3856	0,00	13,086	0,2314	0,00	48,264	0,6921	0,00

X	Y	tlenek węgla			węglowodory aromatyczne			węglowodory alifatyczne		
		Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 3000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 1000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 3000 μg/m ³
633300	481200	1384,553	19,0385	0,00	14,932	0,2826	0,00	55,552	0,8507	0,00
635100	481200	750,369	25,5215	0,00	21,356	0,8311	0,00	39,748	1,8018	0,00
635300	481200	873,737	22,5943	0,00	31,264	0,7676	0,00	63,141	1,6493	0,00
635500	481200	714,609	16,7677	0,00	19,285	0,4751	0,00	43,729	1,0799	0,00
635700	481200	647,136	13,5843	0,00	16,039	0,3456	0,00	38,725	0,8158	0,00
635900	481200	586,640	11,4519	0,00	14,063	0,2735	0,00	34,798	0,6614	0,00
636100	481200	547,094	9,8363	0,00	12,603	0,2246	0,00	31,702	0,5530	0,00
636300	481200	501,123	8,5719	0,00	11,195	0,1887	0,00	28,568	0,4716	0,00
636500	481200	476,706	7,5677	0,00	10,269	0,1617	0,00	26,547	0,4093	0,00
636700	481200	451,790	6,7572	0,00	9,524	0,1407	0,00	24,778	0,3602	0,00
636900	481200	421,852	6,0751	0,00	8,723	0,1240	0,00	22,881	0,3201	0,00
637100	481200	405,441	5,5006	0,00	8,225	0,1102	0,00	21,761	0,2869	0,00
637300	481200	387,201	5,0086	0,00	7,713	0,0989	0,00	20,518	0,2592	0,00
637500	481200	376,264	4,5801	0,00	7,356	0,0894	0,00	19,741	0,2356	0,00
631500	481400	547,315	5,0812	0,00	6,995	0,0791	0,00	23,213	0,2332	0,00
631700	481400	588,759	5,6355	0,00	7,466	0,0878	0,00	24,694	0,2586	0,00
631900	481400	642,026	6,2807	0,00	7,921	0,0978	0,00	26,607	0,2880	0,00
632100	481400	694,313	7,0400	0,00	8,440	0,1096	0,00	28,716	0,3226	0,00
632300	481400	763,725	7,9516	0,00	9,135	0,1238	0,00	31,407	0,3640	0,00
632500	481400	843,584	9,0326	0,00	9,860	0,1404	0,00	34,453	0,4128	0,00
632700	481400	944,941	10,3533	0,00	10,774	0,1607	0,00	38,553	0,4724	0,00
632900	481400	1053,790	11,9391	0,00	11,966	0,1851	0,00	42,832	0,5439	0,00
633100	481400	1210,563	13,8688	0,00	13,459	0,2150	0,00	48,900	0,6310	0,00
633300	481400	1445,148	16,2187	0,00	15,789	0,2514	0,00	57,829	0,7368	0,00
633700	481400	1840,612	22,3879	0,00	19,070	0,3484	0,00	70,569	1,0155	0,00
634900	481400	789,891	19,4288	0,00	11,057	0,4645	0,00	32,661	1,1098	0,00
635100	481400	690,519	17,7218	0,00	20,875	0,4710	0,00	41,043	1,0903	0,00
635300	481400	651,848	15,7207	0,00	24,690	0,4303	0,00	50,627	0,9891	0,00
635500	481400	680,610	13,1519	0,00	17,850	0,3313	0,00	41,159	0,7846	0,00
635700	481400	605,836	11,2008	0,00	15,089	0,2637	0,00	36,121	0,6410	0,00
635900	481400	559,326	9,7196	0,00	13,433	0,2197	0,00	32,962	0,5429	0,00
636100	481400	524,564	8,5203	0,00	12,172	0,1869	0,00	30,446	0,4677	0,00
636300	481400	490,537	7,5410	0,00	11,027	0,1613	0,00	27,966	0,4082	0,00
636500	481400	461,514	6,7403	0,00	10,098	0,1410	0,00	25,923	0,3603	0,00
636700	481400	438,051	6,0731	0,00	9,295	0,1246	0,00	24,181	0,3211	0,00
636900	481400	414,624	5,5058	0,00	8,692	0,1109	0,00	22,652	0,2882	0,00
637100	481400	394,792	5,0186	0,00	8,114	0,0996	0,00	21,351	0,2605	0,00
637300	481400	375,371	4,5992	0,00	7,583	0,0901	0,00	20,077	0,2371	0,00
637500	481400	358,738	4,2293	0,00	7,182	0,0820	0,00	19,078	0,2167	0,00
631500	481600	565,784	5,0371	0,00	7,224	0,0795	0,00	23,875	0,2323	0,00
631700	481600	597,398	5,5528	0,00	7,518	0,0877	0,00	25,285	0,2560	0,00
631900	481600	652,652	6,1462	0,00	8,135	0,0971	0,00	27,394	0,2833	0,00
632100	481600	711,765	6,8292	0,00	8,720	0,1080	0,00	29,669	0,3147	0,00
632300	481600	775,332	7,6192	0,00	9,260	0,1205	0,00	32,139	0,3509	0,00
632500	481600	847,715	8,5276	0,00	9,968	0,1351	0,00	35,038	0,3926	0,00
632700	481600	952,199	9,5656	0,00	11,061	0,1519	0,00	38,592	0,4405	0,00
632900	481600	1066,485	10,7369	0,00	12,209	0,1711	0,00	43,454	0,4948	0,00
633100	481600	1227,024	12,0542	0,00	13,782	0,1932	0,00	49,323	0,5563	0,00
633300	481600	1406,089	13,5414	0,00	15,341	0,2183	0,00	55,961	0,6261	0,00
633500	481600	1513,578	15,2627	0,00	16,183	0,2474	0,00	59,010	0,7071	0,00
633700	481600	1439,316	17,0753	0,00	15,545	0,2806	0,00	56,226	0,7955	0,00
633900	481600	1259,468	18,4614	0,00	15,483	0,3156	0,00	52,833	0,8762	0,00
634100	481600	1110,276	19,1348	0,00	15,215	0,3531	0,00	46,981	0,9411	0,00
634300	481600	957,699	18,8921	0,00	11,963	0,3603	0,00	38,365	0,9419	0,00
634500	481600	867,671	17,9501	0,00	11,442	0,3547	0,00	35,062	0,9118	0,00
634700	481600	786,822	16,6665	0,00	10,819	0,3493	0,00	31,938	0,8780	0,00
634900	481600	718,440	15,3031	0,00	10,952	0,3439	0,00	29,665	0,8442	0,00
635100	481600	652,660	13,8794	0,00	17,017	0,3327	0,00	34,725	0,8002	0,00
635300	481600	601,087	12,4379	0,00	19,396	0,3066	0,00	40,564	0,7317	0,00
635500	481600	611,996	10,8323	0,00	16,615	0,2547	0,00	36,712	0,6193	0,00
635700	481600	580,977	9,4552	0,00	14,315	0,2110	0,00	34,202	0,5238	0,00
635900	481600	538,403	8,3667	0,00	12,843	0,1813	0,00	31,448	0,4558	0,00
636100	481600	508,353	7,4523	0,00	11,824	0,1583	0,00	29,392	0,4015	0,00
636300	481600	479,853	6,6798	0,00	10,794	0,1394	0,00	27,268	0,3565	0,00
636500	481600	449,731	6,0306	0,00	9,892	0,1238	0,00	25,227	0,3189	0,00
636700	481600	424,796	5,4767	0,00	9,213	0,1106	0,00	23,724	0,2871	0,00
636900	481600	406,022	5,0059	0,00	8,556	0,0997	0,00	22,242	0,2604	0,00
637100	481600	388,979	4,5881	0,00	8,048	0,0902	0,00	21,096	0,2369	0,00
637300	481600	373,161	4,2258	0,00	7,569	0,0821	0,00	20,025	0,2168	0,00
637500	481600	362,847	3,9010	0,00	7,220	0,0750	0,00	19,241	0,1991	0,00
631500	481800	570,110	4,9274	0,00	7,221	0,0787	0,00	23,898	0,2284	0,00
631700	481800	613,192	5,3899	0,00	7,715	0,0863	0,00	25,490	0,2499	0,00
631900	481800	662,575	5,9101	0,00	8,243	0,0947	0,00	27,515	0,2740	0,00
632100	481800	717,747	6,4992	0,00	8,726	0,1043	0,00	29,555	0,3014	0,00
632300	481800	780,356	7,1548	0,00	9,404	0,1151	0,00	31,958	0,3319	0,00

X	Y	tlenek węgla			węglowodory aromatyczne			węglowodory alifatyczne		
		Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 3000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 1000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 3000 μg/m ³
632500	481800	861,546	7,8749	0,00	10,217	0,1272	0,00	35,288	0,3657	0,00
632700	481800	948,562	8,6589	0,00	11,078	0,1406	0,00	38,915	0,4028	0,00
632900	481800	1072,404	9,4969	0,00	12,337	0,1553	0,00	43,280	0,4428	0,00
633100	481800	1183,792	10,4115	0,00	13,374	0,1714	0,00	47,238	0,4869	0,00
633300	481800	1269,142	11,4507	0,00	13,948	0,1895	0,00	50,195	0,5366	0,00
633500	481800	1282,208	12,6070	0,00	14,033	0,2099	0,00	50,024	0,5923	0,00
633700	481800	1182,621	13,7213	0,00	13,496	0,2316	0,00	46,997	0,6485	0,00
633900	481800	1064,276	14,5641	0,00	13,184	0,2526	0,00	44,276	0,6964	0,00
634100	481800	986,015	14,9437	0,00	13,248	0,2696	0,00	41,197	0,7272	0,00
634300	481800	856,836	14,8764	0,00	10,807	0,2780	0,00	34,363	0,7360	0,00
634500	481800	786,907	14,3602	0,00	10,384	0,2786	0,00	31,817	0,7251	0,00
634700	481800	725,434	13,5111	0,00	9,874	0,2752	0,00	29,556	0,7026	0,00
634900	481800	663,139	12,5128	0,00	10,650	0,2688	0,00	27,512	0,6734	0,00
635100	481800	609,877	11,4117	0,00	14,162	0,2565	0,00	29,512	0,6332	0,00
635300	481800	561,302	10,3176	0,00	15,827	0,2380	0,00	33,726	0,5831	0,00
635500	481800	552,218	9,1912	0,00	14,826	0,2069	0,00	32,357	0,5121	0,00
635700	481800	546,369	8,1463	0,00	13,602	0,1751	0,00	31,947	0,4415	0,00
635900	481800	516,664	7,2944	0,00	12,356	0,1527	0,00	30,046	0,3895	0,00
636100	481800	485,761	6,5804	0,00	11,269	0,1360	0,00	27,885	0,3489	0,00
636300	481800	460,534	5,9598	0,00	10,406	0,1218	0,00	26,212	0,3142	0,00
636500	481800	437,468	5,4260	0,00	9,656	0,1096	0,00	24,624	0,2843	0,00
636700	481800	416,148	4,9681	0,00	9,031	0,0991	0,00	23,116	0,2587	0,00
636900	481800	397,494	4,5709	0,00	8,418	0,0901	0,00	21,860	0,2365	0,00
637100	481800	377,599	4,2155	0,00	7,871	0,0821	0,00	20,582	0,2167	0,00
637300	481800	366,837	3,8996	0,00	7,514	0,0752	0,00	19,719	0,1994	0,00
637500	481800	352,138	3,6181	0,00	7,080	0,0691	0,00	18,738	0,1840	0,00
631500	482000	577,088	4,7604	0,00	7,344	0,0770	0,00	24,377	0,2218	0,00
631700	482000	620,184	5,1663	0,00	7,773	0,0837	0,00	25,886	0,2408	0,00
631900	482000	670,994	5,6144	0,00	8,297	0,0912	0,00	27,874	0,2618	0,00
632100	482000	721,370	6,1041	0,00	8,895	0,0994	0,00	29,899	0,2849	0,00
632300	482000	783,312	6,6311	0,00	9,538	0,1084	0,00	32,397	0,3099	0,00
632500	482000	846,214	7,1841	0,00	10,146	0,1182	0,00	35,007	0,3365	0,00
632700	482000	939,421	7,7652	0,00	11,058	0,1286	0,00	38,048	0,3646	0,00
632900	482000	1014,657	8,3811	0,00	11,743	0,1397	0,00	41,293	0,3946	0,00
633100	482000	1096,587	9,0708	0,00	12,459	0,1519	0,00	44,124	0,4280	0,00
633300	482000	1126,964	9,8434	0,00	12,676	0,1653	0,00	44,569	0,4652	0,00
633500	482000	1096,040	10,6498	0,00	12,463	0,1800	0,00	43,279	0,5046	0,00
633700	482000	1017,895	11,3837	0,00	12,191	0,1949	0,00	41,315	0,5423	0,00
633900	482000	940,115	11,9342	0,00	11,865	0,2087	0,00	38,534	0,5737	0,00
634100	482000	863,341	12,1984	0,00	11,380	0,2194	0,00	35,637	0,5938	0,00
634300	482000	786,322	12,1652	0,00	10,066	0,2253	0,00	31,798	0,6007	0,00
634500	482000	724,389	11,8477	0,00	9,637	0,2265	0,00	29,375	0,5953	0,00
634700	482000	668,795	11,2596	0,00	9,296	0,2243	0,00	27,626	0,5796	0,00
634900	482000	618,681	10,4959	0,00	10,015	0,2178	0,00	25,728	0,5546	0,00
635100	482000	574,169	9,6479	0,00	12,378	0,2074	0,00	26,415	0,5219	0,00
635300	482000	531,868	8,7894	0,00	13,500	0,1937	0,00	29,283	0,4835	0,00
635500	482000	520,908	7,9370	0,00	13,410	0,1732	0,00	29,484	0,4343	0,00
635700	482000	506,021	7,1250	0,00	12,689	0,1493	0,00	29,369	0,3807	0,00
635900	482000	492,151	6,4370	0,00	11,688	0,1313	0,00	28,215	0,3387	0,00
636100	482000	472,880	5,8565	0,00	10,949	0,1181	0,00	27,078	0,3062	0,00
636300	482000	447,632	5,3543	0,00	10,164	0,1072	0,00	25,503	0,2790	0,00
636500	482000	424,561	4,9136	0,00	9,390	0,0976	0,00	23,866	0,2551	0,00
636700	482000	402,410	4,5289	0,00	8,686	0,0893	0,00	22,364	0,2342	0,00
636900	482000	387,876	4,1903	0,00	8,305	0,0818	0,00	21,424	0,2157	0,00
637100	482000	376,084	3,8893	0,00	7,855	0,0752	0,00	20,465	0,1992	0,00
637300	482000	359,564	3,6128	0,00	7,414	0,0693	0,00	19,432	0,1842	0,00
637500	482000	344,566	3,3662	0,00	7,038	0,0640	0,00	18,513	0,1708	0,00
631500	482200	573,423	4,5544	0,00	7,344	0,0744	0,00	24,352	0,2132	0,00
631700	482200	615,394	4,9051	0,00	7,772	0,0804	0,00	25,936	0,2298	0,00
631900	482200	662,991	5,2820	0,00	8,278	0,0868	0,00	27,730	0,2477	0,00
632100	482200	712,204	5,6791	0,00	8,784	0,0937	0,00	29,686	0,2667	0,00
632300	482200	765,923	6,0886	0,00	9,344	0,1010	0,00	31,877	0,2865	0,00
632500	482200	840,117	6,5082	0,00	10,073	0,1087	0,00	34,115	0,3071	0,00
632700	482200	908,657	6,9505	0,00	10,722	0,1167	0,00	37,083	0,3287	0,00
632900	482200	958,841	7,4367	0,00	11,203	0,1254	0,00	38,530	0,3524	0,00
633100	482200	1002,151	7,9855	0,00	11,661	0,1349	0,00	39,872	0,3789	0,00
633300	482200	998,074	8,5727	0,00	11,614	0,1453	0,00	39,592	0,4073	0,00
633500	482200	961,190	9,1530	0,00	11,345	0,1562	0,00	38,447	0,4361	0,00
633700	482200	895,425	9,6572	0,00	11,116	0,1668	0,00	36,818	0,4624	0,00
633900	482200	850,047	10,0305	0,00	10,929	0,1762	0,00	34,846	0,4838	0,00
634100	482200	780,025	10,2179	0,00	10,108	0,1834	0,00	32,111	0,4977	0,00
634300	482200	720,569	10,2113	0,00	9,466	0,1879	0,00	29,296	0,5036	0,00
634500	482200	672,972	10,0024	0,00	9,035	0,1892	0,00	27,401	0,5007	0,00
634700	482200	621,159	9,5792	0,00	8,647	0,1873	0,00	25,717	0,4888	0,00
634900	482200	580,792	8,9849	0,00	9,352	0,1815	0,00	24,124	0,4680	0,00

X	Y	tlenek węgla			węglowodory aromatyczne			węglowodory alifatyczne		
		Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 3000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 1000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 3000 μg/m ³
635100	482200	542,826	8,3187	0,00	10,893	0,1731	0,00	23,870	0,4418	0,00
635300	482200	509,591	7,6239	0,00	11,872	0,1625	0,00	26,168	0,4114	0,00
635500	482200	484,701	6,9579	0,00	11,976	0,1480	0,00	26,806	0,3754	0,00
635700	482200	481,171	6,3008	0,00	11,585	0,1298	0,00	26,898	0,3337	0,00
635900	482200	467,120	5,7291	0,00	11,152	0,1146	0,00	26,785	0,2983	0,00
636100	482200	453,528	5,2513	0,00	10,479	0,1038	0,00	25,680	0,2715	0,00
636300	482200	433,514	4,8345	0,00	9,749	0,0950	0,00	24,376	0,2493	0,00
636500	482200	414,112	4,4644	0,00	9,155	0,0874	0,00	23,137	0,2298	0,00
636700	482200	397,142	4,1434	0,00	8,612	0,0806	0,00	21,980	0,2127	0,00
636900	482200	377,250	3,8557	0,00	8,059	0,0746	0,00	20,799	0,1973	0,00
637100	482200	362,693	3,5972	0,00	7,663	0,0691	0,00	19,818	0,1835	0,00
637300	482200	349,969	3,3601	0,00	7,225	0,0641	0,00	18,866	0,1708	0,00
637500	482200	340,621	3,1430	0,00	6,948	0,0595	0,00	18,243	0,1592	0,00
631500	482400	569,474	4,3290	0,00	7,317	0,0714	0,00	23,999	0,2035	0,00
631700	482400	605,826	4,6248	0,00	7,711	0,0765	0,00	25,652	0,2176	0,00
631900	482400	650,979	4,9330	0,00	8,168	0,0819	0,00	27,389	0,2325	0,00
632100	482400	691,070	5,2470	0,00	8,679	0,0876	0,00	28,980	0,2478	0,00
632300	482400	752,345	5,5614	0,00	9,199	0,0934	0,00	30,691	0,2633	0,00
632500	482400	810,377	5,8921	0,00	9,749	0,0995	0,00	33,127	0,2796	0,00
632700	482400	847,486	6,2529	0,00	10,156	0,1059	0,00	34,741	0,2972	0,00
632900	482400	878,483	6,6533	0,00	10,340	0,1129	0,00	35,558	0,3166	0,00
633100	482400	905,879	7,0943	0,00	10,748	0,1205	0,00	36,210	0,3378	0,00
633300	482400	895,773	7,5463	0,00	10,727	0,1286	0,00	35,916	0,3598	0,00
633500	482400	863,191	7,9717	0,00	10,596	0,1368	0,00	35,010	0,3811	0,00
633700	482400	815,986	8,3273	0,00	10,299	0,1445	0,00	33,528	0,3999	0,00
633900	482400	766,774	8,5861	0,00	10,086	0,1511	0,00	31,793	0,4150	0,00
634100	482400	723,130	8,7283	0,00	9,423	0,1564	0,00	29,564	0,4255	0,00
634300	482400	665,847	8,7359	0,00	8,874	0,1600	0,00	27,097	0,4305	0,00
634500	482400	627,294	8,5899	0,00	8,550	0,1611	0,00	25,683	0,4287	0,00
634700	482400	577,811	8,2687	0,00	8,137	0,1592	0,00	24,009	0,4189	0,00
634900	482400	548,494	7,8103	0,00	8,747	0,1544	0,00	22,943	0,4022	0,00
635100	482400	515,088	7,2719	0,00	9,898	0,1475	0,00	22,130	0,3809	0,00
635300	482400	487,024	6,7111	0,00	10,601	0,1392	0,00	23,783	0,3567	0,00
635500	482400	463,795	6,1635	0,00	10,940	0,1284	0,00	24,665	0,3287	0,00
635700	482400	451,560	5,6265	0,00	10,888	0,1143	0,00	25,213	0,2958	0,00
635900	482400	444,172	5,1476	0,00	10,318	0,1017	0,00	24,782	0,2662	0,00
636100	482400	431,024	4,7394	0,00	9,838	0,0922	0,00	24,223	0,2430	0,00
636300	482400	417,001	4,3870	0,00	9,404	0,0849	0,00	23,393	0,2243	0,00
636500	482400	399,680	4,0773	0,00	8,801	0,0786	0,00	22,225	0,2082	0,00
636700	482400	384,179	3,8001	0,00	8,344	0,0731	0,00	21,356	0,1938	0,00
636900	482400	371,658	3,5564	0,00	7,896	0,0681	0,00	20,309	0,1810	0,00
637100	482400	353,314	3,3350	0,00	7,477	0,0635	0,00	19,345	0,1693	0,00
637300	482400	339,904	3,1308	0,00	7,140	0,0593	0,00	18,531	0,1586	0,00
637500	482400	330,903	2,9424	0,00	6,801	0,0554	0,00	17,815	0,1486	0,00
631500	482600	564,557	4,0926	0,00	7,271	0,0680	0,00	23,594	0,1931	0,00
631700	482600	595,752	4,3366	0,00	7,637	0,0724	0,00	25,054	0,2049	0,00
631900	482600	637,171	4,5815	0,00	8,073	0,0768	0,00	26,629	0,2169	0,00
632100	482600	680,269	4,8264	0,00	8,484	0,0814	0,00	27,852	0,2290	0,00
632300	482600	726,876	5,0802	0,00	8,882	0,0861	0,00	29,736	0,2416	0,00
632500	482600	765,468	5,3550	0,00	9,249	0,0910	0,00	31,434	0,2551	0,00
632700	482600	801,585	5,6619	0,00	9,731	0,0963	0,00	32,528	0,2699	0,00
632900	482600	806,043	5,9949	0,00	9,646	0,1020	0,00	32,830	0,2859	0,00
633100	482600	815,967	6,3505	0,00	9,890	0,1083	0,00	32,850	0,3031	0,00
633300	482600	807,082	6,7021	0,00	9,940	0,1147	0,00	32,565	0,3202	0,00
633500	482600	781,833	7,0194	0,00	9,870	0,1209	0,00	31,870	0,3363	0,00
633700	482600	743,709	7,2745	0,00	9,702	0,1266	0,00	30,567	0,3500	0,00
633900	482600	706,364	7,4618	0,00	9,272	0,1315	0,00	29,145	0,3612	0,00
634100	482600	662,824	7,5727	0,00	8,691	0,1356	0,00	27,260	0,3694	0,00
634300	482600	619,004	7,5841	0,00	8,309	0,1383	0,00	25,338	0,3735	0,00
634500	482600	591,099	7,4827	0,00	8,070	0,1391	0,00	24,354	0,3722	0,00
634700	482600	546,238	7,2370	0,00	7,701	0,1374	0,00	22,764	0,3644	0,00
634900	482600	516,856	6,8781	0,00	8,179	0,1336	0,00	21,755	0,3510	0,00
635100	482600	489,968	6,4381	0,00	9,066	0,1280	0,00	20,790	0,3335	0,00
635300	482600	463,310	5,9762	0,00	9,664	0,1213	0,00	22,049	0,3138	0,00
635500	482600	444,306	5,5133	0,00	9,881	0,1128	0,00	22,760	0,2911	0,00
635700	482600	432,243	5,0676	0,00	9,786	0,1020	0,00	23,121	0,2652	0,00
635900	482600	422,468	4,6571	0,00	9,658	0,0912	0,00	23,236	0,2398	0,00
636100	482600	408,778	4,3041	0,00	9,289	0,0828	0,00	22,862	0,2194	0,00
636300	482600	402,817	3,9990	0,00	8,959	0,0764	0,00	22,417	0,2031	0,00
636500	482600	387,206	3,7337	0,00	8,474	0,0712	0,00	21,500	0,1894	0,00
636700	482600	374,872	3,4980	0,00	8,126	0,0665	0,00	20,697	0,1773	0,00
636900	482600	360,880	3,2861	0,00	7,641	0,0623	0,00	19,668	0,1663	0,00
637100	482600	350,587	3,0965	0,00	7,337	0,0585	0,00	18,946	0,1565	0,00
637300	482600	337,224	2,9203	0,00	7,021	0,0549	0,00	18,260	0,1473	0,00
637500	482600	325,608	2,7558	0,00	6,722	0,0516	0,00	17,570	0,1387	0,00

X	Y	tlenek węgla			węglowodory aromatyczne			węglowodory alifatyczne		
		Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 30000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 1000 μg/m ³	Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% 3000 μg/m ³
631500	482800	561,401	3,8483	0,00	7,233	0,0645	0,00	23,285	0,1822	0,00
631700	482800	587,558	4,0453	0,00	7,534	0,0681	0,00	24,494	0,1919	0,00
631900	482800	621,198	4,2406	0,00	7,872	0,0717	0,00	25,632	0,2016	0,00
632100	482800	660,564	4,4391	0,00	8,217	0,0754	0,00	27,063	0,2115	0,00
632300	482800	693,902	4,6550	0,00	8,515	0,0793	0,00	28,458	0,2221	0,00
632500	482800	717,517	4,8932	0,00	8,753	0,0834	0,00	29,568	0,2336	0,00
632700	482800	752,872	5,1560	0,00	9,327	0,0879	0,00	30,719	0,2462	0,00
632900	482800	739,461	5,4359	0,00	8,996	0,0927	0,00	30,261	0,2596	0,00
633100	482800	748,335	5,7233	0,00	9,290	0,0978	0,00	30,247	0,2735	0,00
633300	482800	738,857	5,9971	0,00	9,281	0,1028	0,00	30,015	0,2870	0,00
633500	482800	702,511	6,2355	0,00	9,148	0,1076	0,00	29,076	0,2992	0,00
633700	482800	678,624	6,4244	0,00	9,045	0,1120	0,00	28,355	0,3096	0,00
633900	482800	646,698	6,5643	0,00	8,622	0,1158	0,00	26,953	0,3182	0,00
634100	482800	616,400	6,6506	0,00	8,201	0,1190	0,00	25,553	0,3246	0,00
634300	482800	580,475	6,6647	0,00	7,883	0,1210	0,00	24,025	0,3279	0,00
634500	482800	549,588	6,5892	0,00	7,586	0,1216	0,00	22,824	0,3269	0,00
634700	482800	521,066	6,4076	0,00	7,357	0,1203	0,00	21,737	0,3208	0,00
634900	482800	495,357	6,1172	0,00	8,049	0,1170	0,00	20,894	0,3098	0,00
635100	482800	467,314	5,7568	0,00	8,432	0,1125	0,00	19,955	0,2955	0,00
635300	482800	443,124	5,3702	0,00	8,932	0,1070	0,00	20,666	0,2792	0,00
635500	482800	426,138	4,9796	0,00	9,166	0,1002	0,00	21,348	0,2606	0,00
635700	482800	414,802	4,5966	0,00	9,295	0,0916	0,00	21,867	0,2394	0,00
635900	482800	405,716	4,2366	0,00	9,039	0,0824	0,00	21,887	0,2176	0,00
636100	482800	396,705	3,9298	0,00	8,763	0,0749	0,00	21,674	0,1994	0,00
636300	482800	387,090	3,6653	0,00	8,516	0,0693	0,00	21,312	0,1851	0,00
636500	482800	375,305	3,4329	0,00	8,130	0,0647	0,00	20,629	0,1732	0,00
636700	482800	362,933	3,2279	0,00	7,837	0,0608	0,00	19,854	0,1627	0,00
636900	482800	350,119	3,0440	0,00	7,467	0,0572	0,00	19,181	0,1533	0,00
637100	482800	339,869	2,8790	0,00	7,148	0,0539	0,00	18,370	0,1449	0,00
637300	482800	330,442	2,7269	0,00	6,797	0,0509	0,00	17,763	0,1370	0,00
637500	482800	318,264	2,5842	0,00	6,566	0,0481	0,00	17,162	0,1297	0,00
631500	483000	544,281	3,6059	0,00	7,081	0,0608	0,00	22,689	0,1713	0,00
631700	483000	570,724	3,7641	0,00	7,349	0,0638	0,00	23,767	0,1792	0,00
631900	483000	604,339	3,9241	0,00	7,637	0,0668	0,00	24,787	0,1872	0,00
632100	483000	631,488	4,0970	0,00	7,937	0,0699	0,00	25,882	0,1957	0,00
632300	483000	653,670	4,2869	0,00	8,131	0,0732	0,00	26,828	0,2049	0,00
632500	483000	668,087	4,4953	0,00	8,308	0,0767	0,00	27,605	0,2149	0,00
632700	483000	692,629	4,7212	0,00	8,750	0,0805	0,00	28,536	0,2256	0,00
632900	483000	679,054	4,9545	0,00	8,429	0,0845	0,00	27,911	0,2368	0,00
633100	483000	686,307	5,1875	0,00	8,699	0,0887	0,00	27,951	0,2481	0,00
633300	483000	667,982	5,4025	0,00	8,745	0,0928	0,00	27,912	0,2588	0,00
633500	483000	658,970	5,5844	0,00	8,667	0,0966	0,00	27,395	0,2683	0,00
633700	483000	632,941	5,7263	0,00	8,349	0,1000	0,00	26,184	0,2764	0,00
633900	483000	610,956	5,8323	0,00	8,045	0,1030	0,00	25,137	0,2831	0,00
634100	483000	581,521	5,9016	0,00	7,666	0,1054	0,00	23,842	0,2882	0,00
634300	483000	546,247	5,9147	0,00	7,468	0,1070	0,00	22,761	0,2906	0,00
634500	483000	516,487	5,8569	0,00	7,248	0,1074	0,00	21,565	0,2898	0,00
634700	483000	494,203	5,7145	0,00	7,093	0,1062	0,00	20,664	0,2848	0,00
634900	483000	471,239	5,4865	0,00	7,306	0,1037	0,00	19,862	0,2762	0,00
635100	483000	450,348	5,1917	0,00	7,957	0,1000	0,00	19,324	0,2644	0,00
635300	483000	427,621	4,8633	0,00	8,302	0,0954	0,00	19,498	0,2507	0,00
635500	483000	410,454	4,5236	0,00	8,475	0,0898	0,00	19,992	0,2350	0,00
635700	483000	400,258	4,1935	0,00	8,535	0,0829	0,00	20,651	0,2174	0,00
635900	483000	389,272	3,8848	0,00	8,368	0,0752	0,00	20,446	0,1991	0,00
636100	483000	380,265	3,6094	0,00	8,147	0,0685	0,00	20,186	0,1828	0,00
636300	483000	372,323	3,3725	0,00	8,157	0,0632	0,00	20,384	0,1696	0,00
636500	483000	362,679	3,1668	0,00	7,714	0,0592	0,00	19,678	0,1590	0,00
636700	483000	352,029	2,9864	0,00	7,575	0,0557	0,00	19,122	0,1499	0,00
636900	483000	342,590	2,8262	0,00	7,235	0,0527	0,00	18,599	0,1418	0,00
637100	483000	335,165	2,6813	0,00	7,019	0,0499	0,00	18,006	0,1344	0,00
637300	483000	321,093	2,5485	0,00	6,604	0,0473	0,00	17,200	0,1276	0,00
637500	483000	313,521	2,4243	0,00	6,392	0,0449	0,00	16,766	0,1212	0,00

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% -
631500	476000	2,530	0,0026	-
631700	476000	2,647	0,0027	-
631900	476000	2,679	0,0027	-
632100	476000	2,725	0,0028	-
632300	476000	2,798	0,0028	-
632500	476000	2,834	0,0029	-

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przekr., % -
632700	476000	2,914	0,0030	-
632900	476000	2,960	0,0031	-
633100	476000	2,999	0,0033	-
633300	476000	3,068	0,0034	-
633500	476000	3,103	0,0036	-
633700	476000	3,049	0,0037	-
633900	476000	3,228	0,0039	-
634100	476000	3,287	0,0041	-
634300	476000	3,217	0,0042	-
634500	476000	3,427	0,0043	-
634700	476000	3,430	0,0044	-
634900	476000	3,330	0,0045	-
635100	476000	3,584	0,0046	-
635300	476000	3,547	0,0047	-
635500	476000	3,562	0,0048	-
635700	476000	3,904	0,0048	-
635900	476000	3,919	0,0049	-
636100	476000	4,546	0,0050	-
636300	476000	4,764	0,0050	-
636500	476000	4,846	0,0050	-
636700	476000	4,649	0,0050	-
636900	476000	4,534	0,0049	-
637100	476000	4,187	0,0048	-
637300	476000	3,865	0,0047	-
637500	476000	3,761	0,0046	-
631500	476200	2,607	0,0028	-
631700	476200	2,657	0,0028	-
631900	476200	2,714	0,0029	-
632100	476200	2,800	0,0030	-
632300	476200	2,861	0,0030	-
632500	476200	2,913	0,0031	-
632700	476200	2,993	0,0032	-
632900	476200	3,064	0,0033	-
633100	476200	3,064	0,0035	-
633300	476200	3,092	0,0036	-
633500	476200	3,260	0,0038	-
633700	476200	3,359	0,0040	-
633900	476200	3,256	0,0042	-
634100	476200	3,301	0,0044	-
634300	476200	3,364	0,0045	-
634500	476200	3,429	0,0047	-
634700	476200	3,540	0,0048	-
634900	476200	3,521	0,0049	-
635100	476200	3,759	0,0050	-
635300	476200	3,752	0,0051	-
635500	476200	4,008	0,0052	-
635700	476200	4,029	0,0053	-
635900	476200	4,563	0,0054	-
636100	476200	4,735	0,0055	-
636300	476200	4,873	0,0055	-
636500	476200	5,053	0,0055	-
636700	476200	4,942	0,0054	-
636900	476200	4,558	0,0053	-
637100	476200	4,208	0,0052	-
637300	476200	4,066	0,0051	-
637500	476200	3,962	0,0049	-
631500	476400	2,783	0,0030	-
631700	476400	2,732	0,0031	-
631900	476400	2,810	0,0031	-
632100	476400	2,888	0,0032	-
632300	476400	2,957	0,0033	-
632500	476400	3,046	0,0034	-
632700	476400	3,048	0,0035	-
632900	476400	3,118	0,0036	-
633100	476400	3,149	0,0037	-
633300	476400	3,364	0,0039	-
633500	476400	3,318	0,0041	-
633700	476400	3,352	0,0043	-
633900	476400	3,561	0,0045	-
634100	476400	3,502	0,0047	-
634300	476400	3,683	0,0049	-
634500	476400	3,606	0,0051	-
634700	476400	3,780	0,0053	-
634900	476400	3,730	0,0054	-
635100	476400	3,926	0,0055	-

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przekr., % -
635300	476400	3,982	0,0056	-
635500	476400	4,133	0,0057	-
635700	476400	4,162	0,0059	-
635900	476400	4,760	0,0060	-
636100	476400	5,070	0,0060	-
636300	476400	5,560	0,0060	-
636500	476400	5,334	0,0060	-
636700	476400	4,993	0,0059	-
636900	476400	4,443	0,0058	-
637100	476400	4,288	0,0056	-
637300	476400	4,178	0,0055	-
637500	476400	3,994	0,0053	-
631500	476600	2,857	0,0033	-
631700	476600	2,897	0,0033	-
631900	476600	3,045	0,0034	-
632100	476600	3,028	0,0035	-
632300	476600	3,023	0,0035	-
632500	476600	3,087	0,0036	-
632700	476600	3,133	0,0037	-
632900	476600	3,358	0,0039	-
633100	476600	3,452	0,0040	-
633300	476600	3,400	0,0042	-
633500	476600	3,454	0,0044	-
633700	476600	3,574	0,0047	-
633900	476600	3,612	0,0049	-
634100	476600	3,706	0,0051	-
634300	476600	3,741	0,0054	-
634500	476600	3,828	0,0056	-
634700	476600	3,862	0,0058	-
634900	476600	3,968	0,0059	-
635100	476600	4,183	0,0061	-
635300	476600	4,093	0,0062	-
635500	476600	4,219	0,0064	-
635700	476600	4,569	0,0065	-
635900	476600	5,058	0,0066	-
636100	476600	5,828	0,0066	-
636300	476600	5,617	0,0066	-
636500	476600	5,576	0,0066	-
636700	476600	4,909	0,0065	-
636900	476600	4,531	0,0063	-
637100	476600	4,275	0,0061	-
637300	476600	4,144	0,0059	-
637500	476600	4,034	0,0058	-
631500	476800	2,913	0,0035	-
631700	476800	2,993	0,0036	-
631900	476800	3,086	0,0037	-
632100	476800	3,157	0,0038	-
632300	476800	3,222	0,0038	-
632500	476800	3,316	0,0039	-
632700	476800	3,414	0,0041	-
632900	476800	3,512	0,0042	-
633100	476800	3,422	0,0044	-
633300	476800	3,595	0,0046	-
633500	476800	3,684	0,0048	-
633700	476800	3,729	0,0051	-
633900	476800	3,870	0,0053	-
634100	476800	3,878	0,0056	-
634300	476800	3,942	0,0059	-
634500	476800	3,865	0,0061	-
634700	476800	4,092	0,0064	-
634900	476800	4,235	0,0066	-
635100	476800	4,232	0,0067	-
635300	476800	4,336	0,0069	-
635500	476800	4,542	0,0071	-
635700	476800	4,751	0,0073	-
635900	476800	5,316	0,0074	-
636100	476800	6,003	0,0074	-
636300	476800	6,174	0,0074	-
636500	476800	5,373	0,0073	-
636700	476800	4,920	0,0071	-
636900	476800	4,785	0,0068	-
637100	476800	4,563	0,0066	-
637300	476800	4,411	0,0065	-
637500	476800	4,267	0,0064	-
631500	477000	3,014	0,0038	-

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przekr., % -
631700	477000	3,105	0,0039	-
631900	477000	3,186	0,0040	-
632100	477000	3,302	0,0041	-
632300	477000	3,366	0,0042	-
632500	477000	3,457	0,0043	-
632700	477000	3,593	0,0044	-
632900	477000	3,495	0,0046	-
633100	477000	3,619	0,0048	-
633300	477000	3,925	0,0050	-
633500	477000	3,766	0,0052	-
633700	477000	3,852	0,0055	-
633900	477000	4,063	0,0058	-
634100	477000	4,052	0,0062	-
634300	477000	4,075	0,0065	-
634500	477000	4,180	0,0068	-
634700	477000	4,264	0,0071	-
634900	477000	4,430	0,0073	-
635100	477000	4,532	0,0076	-
635300	477000	4,661	0,0078	-
635500	477000	4,768	0,0080	-
635700	477000	5,019	0,0083	-
636100	477000	6,761	0,0084	-
636300	477000	5,977	0,0083	-
636500	477000	5,355	0,0080	-
636700	477000	4,857	0,0077	-
636900	477000	4,911	0,0075	-
637100	477000	4,730	0,0073	-
637300	477000	4,537	0,0072	-
637500	477000	4,470	0,0072	-
631500	477200	3,114	0,0041	-
631700	477200	3,235	0,0043	-
631900	477200	3,347	0,0044	-
632100	477200	3,438	0,0045	-
632300	477200	3,520	0,0046	-
632500	477200	3,640	0,0047	-
632700	477200	3,750	0,0049	-
632900	477200	3,600	0,0050	-
633100	477200	3,878	0,0052	-
633300	477200	3,878	0,0055	-
633500	477200	4,099	0,0058	-
633700	477200	4,138	0,0061	-
633900	477200	4,143	0,0064	-
634100	477200	4,264	0,0068	-
634300	477200	4,354	0,0072	-
634500	477200	4,495	0,0076	-
634700	477200	4,601	0,0079	-
634900	477200	4,642	0,0082	-
635100	477200	4,867	0,0086	-
635300	477200	5,002	0,0089	-
635500	477200	5,195	0,0092	-
636100	477200	6,909	0,0096	-
636300	477200	5,940	0,0092	-
636500	477200	5,548	0,0088	-
636700	477200	5,153	0,0085	-
636900	477200	5,007	0,0083	-
637100	477200	4,950	0,0082	-
637300	477200	4,722	0,0081	-
637500	477200	4,586	0,0081	-
631500	477400	3,298	0,0045	-
631700	477400	3,367	0,0046	-
631900	477400	3,509	0,0048	-
632100	477400	3,574	0,0049	-
632300	477400	3,675	0,0050	-
632500	477400	3,810	0,0052	-
632700	477400	3,832	0,0054	-
632900	477400	3,899	0,0056	-
633100	477400	4,106	0,0058	-
633300	477400	4,119	0,0061	-
633500	477400	4,242	0,0064	-
633700	477400	4,512	0,0067	-
633900	477400	4,563	0,0071	-
634100	477400	4,478	0,0076	-
634300	477400	4,574	0,0080	-
634500	477400	4,607	0,0085	-
634700	477400	4,714	0,0090	-

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przekr., % -
634900	477400	4,796	0,0094	-
635100	477400	5,124	0,0098	-
635300	477400	5,248	0,0103	-
636100	477400	6,684	0,0108	-
636300	477400	5,867	0,0103	-
636500	477400	5,583	0,0098	-
636700	477400	5,551	0,0095	-
636900	477400	5,351	0,0093	-
637100	477400	5,144	0,0093	-
637300	477400	4,860	0,0093	-
637500	477400	4,678	0,0092	-
631500	477600	3,426	0,0048	-
631700	477600	3,586	0,0050	-
631900	477600	3,644	0,0052	-
632100	477600	3,792	0,0054	-
632300	477600	3,904	0,0056	-
632500	477600	4,032	0,0058	-
632700	477600	4,057	0,0060	-
632900	477600	4,003	0,0062	-
633100	477600	4,299	0,0064	-
633300	477600	4,404	0,0068	-
633500	477600	4,382	0,0071	-
633700	477600	4,592	0,0075	-
633900	477600	4,801	0,0080	-
634100	477600	4,823	0,0085	-
634300	477600	4,846	0,0091	-
634500	477600	5,078	0,0097	-
634700	477600	5,094	0,0102	-
634900	477600	5,199	0,0108	-
635100	477600	5,257	0,0115	-
635300	477600	5,597	0,0123	-
636100	477600	6,505	0,0121	-
636300	477600	5,978	0,0115	-
636500	477600	5,877	0,0111	-
636700	477600	5,773	0,0108	-
636900	477600	5,528	0,0107	-
637100	477600	5,267	0,0106	-
637300	477600	4,949	0,0105	-
637500	477600	4,745	0,0103	-
631500	477800	3,642	0,0052	-
631700	477800	3,734	0,0054	-
631900	477800	3,919	0,0057	-
632100	477800	3,850	0,0059	-
632300	477800	3,934	0,0061	-
632500	477800	4,072	0,0064	-
632700	477800	4,311	0,0066	-
632900	477800	4,268	0,0069	-
633100	477800	4,599	0,0072	-
633300	477800	4,690	0,0076	-
633500	477800	4,693	0,0080	-
633700	477800	4,890	0,0085	-
633900	477800	5,040	0,0091	-
634100	477800	5,219	0,0097	-
634300	477800	5,352	0,0104	-
634500	477800	5,286	0,0111	-
634700	477800	5,409	0,0119	-
634900	477800	5,476	0,0127	-
635100	477800	5,734	0,0139	-
636100	477800	6,422	0,0137	-
636300	477800	6,332	0,0131	-
636500	477800	6,264	0,0127	-
636700	477800	6,032	0,0125	-
636900	477800	5,693	0,0124	-
637100	477800	5,428	0,0122	-
637300	477800	5,086	0,0119	-
637500	477800	4,777	0,0114	-
631500	478000	3,766	0,0056	-
631700	478000	3,843	0,0059	-
631900	478000	3,928	0,0062	-
632100	478000	4,039	0,0065	-
632300	478000	4,092	0,0068	-
632500	478000	4,356	0,0071	-
632700	478000	4,479	0,0074	-
632900	478000	4,472	0,0078	-
633100	478000	4,881	0,0081	-

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przekr., % -
633300	478000	4,798	0,0086	-
633500	478000	5,063	0,0091	-
633700	478000	5,271	0,0097	-
633900	478000	5,506	0,0104	-
634100	478000	5,737	0,0111	-
634300	478000	5,491	0,0120	-
634500	478000	5,836	0,0129	-
634700	478000	5,811	0,0140	-
634900	478000	6,047	0,0152	-
636100	478000	6,952	0,0158	-
636300	478000	6,787	0,0153	-
636500	478000	6,829	0,0149	-
636700	478000	6,245	0,0147	-
636900	478000	5,961	0,0144	-
637100	478000	5,570	0,0139	-
637300	478000	5,160	0,0132	-
637500	478000	4,839	0,0125	-
631500	478200	3,869	0,0061	-
631700	478200	4,149	0,0064	-
631900	478200	4,254	0,0068	-
632100	478200	4,480	0,0072	-
632300	478200	4,605	0,0075	-
632500	478200	4,530	0,0079	-
632700	478200	4,654	0,0083	-
632900	478200	4,885	0,0088	-
633100	478200	4,862	0,0092	-
633300	478200	5,293	0,0098	-
633500	478200	5,223	0,0104	-
633700	478200	5,450	0,0111	-
633900	478200	5,800	0,0120	-
634100	478200	5,994	0,0130	-
634300	478200	6,122	0,0141	-
634500	478200	6,238	0,0153	-
634700	478200	6,356	0,0167	-
635900	478200	7,764	0,0195	-
636100	478200	7,640	0,0188	-
636300	478200	7,510	0,0183	-
636500	478200	7,030	0,0179	-
636700	478200	6,560	0,0174	-
636900	478200	5,924	0,0166	-
637100	478200	5,621	0,0156	-
637300	478200	5,343	0,0146	-
637500	478200	5,062	0,0137	-
631500	478400	4,069	0,0067	-
631700	478400	4,271	0,0071	-
631900	478400	4,521	0,0075	-
632100	478400	4,551	0,0080	-
632300	478400	4,786	0,0084	-
632500	478400	4,984	0,0089	-
632700	478400	4,891	0,0094	-
632900	478400	5,088	0,0100	-
633100	478400	5,383	0,0106	-
633300	478400	5,428	0,0113	-
633500	478400	5,779	0,0121	-
633700	478400	6,060	0,0130	-
633900	478400	6,206	0,0141	-
634100	478400	6,470	0,0154	-
634300	478400	6,691	0,0168	-
634500	478400	6,800	0,0185	-
634700	478400	6,955	0,0204	-
635900	478400	8,471	0,0241	-
636100	478400	8,361	0,0233	-
636300	478400	7,538	0,0226	-
636500	478400	7,066	0,0216	-
636700	478400	6,527	0,0202	-
636900	478400	6,200	0,0188	-
637100	478400	5,735	0,0174	-
637300	478400	5,292	0,0161	-
637500	478400	4,913	0,0149	-
631500	478600	4,072	0,0074	-
631700	478600	4,391	0,0078	-
631900	478600	4,663	0,0083	-
632100	478600	5,012	0,0089	-
632300	478600	5,266	0,0095	-
632500	478600	5,383	0,0101	-

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przechr., % -
632700	478600	5,465	0,0108	-
632900	478600	5,823	0,0115	-
633100	478600	5,752	0,0123	-
633300	478600	5,946	0,0132	-
633500	478600	6,125	0,0142	-
633700	478600	6,514	0,0154	-
633900	478600	6,872	0,0168	-
634100	478600	7,000	0,0185	-
635700	478600	9,398	0,0325	-
635900	478600	9,235	0,0314	-
636100	478600	8,799	0,0300	-
636300	478600	8,144	0,0280	-
636500	478600	7,308	0,0256	-
636700	478600	6,548	0,0233	-
636900	478600	6,265	0,0211	-
637100	478600	5,796	0,0193	-
637300	478600	5,469	0,0177	-
637500	478600	5,110	0,0163	-
631500	478800	4,242	0,0082	-
631700	478800	4,345	0,0087	-
631900	478800	4,667	0,0093	-
632100	478800	4,985	0,0100	-
632300	478800	5,442	0,0107	-
632500	478800	5,758	0,0115	-
632700	478800	5,998	0,0124	-
632900	478800	6,098	0,0134	-
633100	478800	6,312	0,0145	-
633300	478800	6,429	0,0157	-
633500	478800	6,690	0,0171	-
633700	478800	6,889	0,0188	-
633900	478800	7,397	0,0207	-
635700	478800	10,917	0,0477	-
635900	478800	10,212	0,0444	-
636100	478800	8,925	0,0395	-
636300	478800	8,378	0,0344	-
636500	478800	7,378	0,0302	-
636700	478800	6,499	0,0267	-
636900	478800	6,423	0,0239	-
637100	478800	5,898	0,0215	-
637300	478800	5,570	0,0195	-
637500	478800	5,119	0,0178	-
631500	479000	4,030	0,0091	-
631700	479000	4,422	0,0097	-
631900	479000	4,603	0,0104	-
632100	479000	4,930	0,0112	-
632300	479000	5,497	0,0121	-
632500	479000	6,043	0,0131	-
632700	479000	6,673	0,0143	-
632900	479000	6,992	0,0156	-
633100	479000	6,952	0,0171	-
633300	479000	7,169	0,0188	-
633500	479000	7,493	0,0209	-
633700	479000	7,409	0,0233	-
633900	479000	8,211	0,0262	-
635900	479000	10,153	0,0679	-
636100	479000	9,258	0,0518	-
636300	479000	7,984	0,0422	-
636500	479000	7,851	0,0356	-
636700	479000	7,036	0,0308	-
636900	479000	6,448	0,0270	-
637100	479000	5,968	0,0241	-
637300	479000	5,562	0,0216	-
637500	479000	5,179	0,0195	-
631500	479200	4,162	0,0101	-
631700	479200	4,278	0,0108	-
631900	479200	4,599	0,0116	-
632100	479200	4,925	0,0126	-
632300	479200	5,470	0,0137	-
632500	479200	5,833	0,0150	-
632700	479200	6,648	0,0165	-
632900	479200	7,336	0,0182	-
633100	479200	8,228	0,0202	-
633300	479200	7,970	0,0227	-
635900	479200	10,278	0,0914	-
636100	479200	9,674	0,0640	-

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przekr., % -
636300	479200	8,692	0,0498	-
636500	479200	7,651	0,0410	-
636700	479200	7,111	0,0348	-
636900	479200	6,692	0,0301	-
637100	479200	6,170	0,0264	-
637300	479200	5,658	0,0235	-
637500	479200	5,330	0,0210	-
631500	479400	3,999	0,0111	-
631700	479400	4,475	0,0120	-
631900	479400	4,556	0,0130	-
632100	479400	4,993	0,0141	-
632300	479400	5,317	0,0155	-
632500	479400	5,624	0,0171	-
632700	479400	6,142	0,0189	-
632900	479400	6,589	0,0212	-
635900	479400	11,460	0,1018	-
636100	479400	10,064	0,0708	-
636300	479400	9,233	0,0549	-
636500	479400	8,414	0,0449	-
636700	479400	7,526	0,0379	-
636900	479400	6,993	0,0325	-
637100	479400	6,385	0,0284	-
637300	479400	5,842	0,0250	-
637500	479400	5,516	0,0223	-
631500	479600	4,276	0,0122	-
631700	479600	4,347	0,0132	-
631900	479600	4,590	0,0144	-
632100	479600	5,202	0,0158	-
632300	479600	5,346	0,0174	-
632500	479600	5,725	0,0193	-
635700	479600	12,534	0,1574	-
635900	479600	12,474	0,0962	-
636100	479600	10,920	0,0716	-
636300	479600	9,943	0,0570	-
636500	479600	8,684	0,0470	-
636700	479600	7,918	0,0397	-
636900	479600	7,245	0,0341	-
637100	479600	6,624	0,0297	-
637300	479600	5,970	0,0262	-
637500	479600	5,698	0,0233	-
631500	479800	4,355	0,0132	-
631700	479800	4,423	0,0144	-
631900	479800	4,817	0,0158	-
632100	479800	5,277	0,0175	-
632300	479800	5,493	0,0194	-
635300	479800	17,926	0,2587	-
635500	479800	17,700	0,1693	-
635700	479800	15,554	0,1226	-
635900	479800	13,644	0,0907	-
636100	479800	11,660	0,0711	-
636300	479800	10,312	0,0577	-
636500	479800	9,139	0,0480	-
636700	479800	8,158	0,0407	-
636900	479800	7,427	0,0350	-
637100	479800	6,677	0,0305	-
637300	479800	6,176	0,0269	-
637500	479800	5,772	0,0239	-
631500	480000	4,564	0,0142	-
631700	480000	4,768	0,0156	-
631900	480000	4,987	0,0172	-
632100	480000	5,358	0,0191	-
632300	480000	5,660	0,0215	-
635500	480000	24,859	0,1706	-
635700	480000	17,959	0,1207	-
635900	480000	14,508	0,0907	-
636100	480000	12,501	0,0717	-
636300	480000	10,599	0,0584	-
636500	480000	9,302	0,0486	-
636700	480000	8,380	0,0411	-
636900	480000	7,390	0,0353	-
637100	480000	6,718	0,0308	-
637300	480000	6,365	0,0271	-
637500	480000	5,761	0,0241	-
631500	480200	4,868	0,0150	-
631700	480200	5,014	0,0166	-

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przechr., % -
631900	480200	5,420	0,0185	-
632100	480200	5,939	0,0207	-
632300	480200	6,546	0,0235	-
632500	480200	6,947	0,0270	-
635500	480200	16,461	0,1819	-
635700	480200	15,117	0,1237	-
635900	480200	13,481	0,0920	-
636100	480200	11,792	0,0720	-
636300	480200	9,887	0,0583	-
636500	480200	9,040	0,0484	-
636700	480200	8,055	0,0409	-
636900	480200	7,275	0,0352	-
637100	480200	6,562	0,0306	-
637300	480200	5,955	0,0270	-
637500	480200	5,658	0,0240	-
631500	480400	5,070	0,0157	-
631700	480400	5,388	0,0175	-
631900	480400	5,722	0,0196	-
632100	480400	6,180	0,0222	-
632300	480400	6,790	0,0253	-
632500	480400	7,522	0,0294	-
632700	480400	8,038	0,0347	-
633100	480400	8,703	0,0492	-
633300	480400	9,586	0,0610	-
635500	480400	15,922	0,2062	-
635700	480400	12,959	0,1270	-
635900	480400	11,489	0,0916	-
636100	480400	10,417	0,0706	-
636300	480400	9,263	0,0568	-
636500	480400	8,534	0,0471	-
636700	480400	7,422	0,0399	-
636900	480400	7,001	0,0344	-
637100	480400	6,365	0,0300	-
637300	480400	6,005	0,0264	-
637500	480400	5,457	0,0235	-
631500	480600	4,944	0,0163	-
631700	480600	5,373	0,0182	-
631900	480600	5,491	0,0205	-
632100	480600	5,857	0,0233	-
632300	480600	6,241	0,0268	-
632500	480600	6,505	0,0311	-
632700	480600	6,849	0,0364	-
632900	480600	7,710	0,0433	-
633100	480600	8,299	0,0527	-
633300	480600	9,425	0,0664	-
635500	480600	15,312	0,2025	-
635700	480600	13,107	0,1209	-
635900	480600	11,070	0,0864	-
636100	480600	9,831	0,0665	-
636300	480600	8,725	0,0537	-
636500	480600	8,193	0,0447	-
636700	480600	7,349	0,0380	-
636900	480600	6,943	0,0328	-
637100	480600	6,371	0,0287	-
637300	480600	5,685	0,0254	-
637500	480600	5,352	0,0227	-
631500	480800	4,522	0,0168	-
631700	480800	4,890	0,0187	-
631900	480800	5,189	0,0211	-
632100	480800	5,347	0,0241	-
632300	480800	5,790	0,0276	-
632500	480800	6,139	0,0319	-
632700	480800	6,814	0,0375	-
632900	480800	7,509	0,0449	-
633100	480800	8,302	0,0551	-
633300	480800	9,237	0,0701	-
633500	480800	10,300	0,0958	-
635500	480800	12,451	0,1740	-
635700	480800	11,396	0,1069	-
635900	480800	10,557	0,0773	-
636100	480800	9,373	0,0602	-
636300	480800	8,536	0,0490	-
636500	480800	7,740	0,0411	-
636700	480800	7,168	0,0352	-
636900	480800	6,477	0,0306	-

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przekr., % -
637100	480800	6,172	0,0269	-
637300	480800	5,572	0,0239	-
637500	480800	5,357	0,0214	-
631500	481000	4,593	0,0172	-
631700	481000	4,559	0,0192	-
631900	481000	4,965	0,0216	-
632100	481000	5,164	0,0244	-
632300	481000	5,569	0,0279	-
632500	481000	6,232	0,0322	-
632700	481000	6,702	0,0377	-
632900	481000	7,318	0,0449	-
633100	481000	7,925	0,0548	-
633300	481000	8,988	0,0696	-
635300	481000	13,536	0,4033	-
635500	481000	10,606	0,1353	-
635700	481000	9,742	0,0878	-
635900	481000	9,216	0,0658	-
636100	481000	8,652	0,0524	-
636300	481000	8,156	0,0434	-
636500	481000	7,562	0,0368	-
636700	481000	7,036	0,0318	-
636900	481000	6,345	0,0279	-
637100	481000	5,701	0,0248	-
637300	481000	5,682	0,0222	-
637500	481000	5,104	0,0200	-
631500	481200	4,347	0,0175	-
631700	481200	4,588	0,0195	-
631900	481200	4,838	0,0218	-
632100	481200	5,109	0,0246	-
632300	481200	5,480	0,0279	-
632500	481200	5,981	0,0320	-
632700	481200	6,524	0,0371	-
632900	481200	7,077	0,0437	-
633100	481200	7,764	0,0524	-
633300	481200	8,769	0,0644	-
635100	481200	10,177	0,1534	-
635300	481200	11,615	0,1407	-
635500	481200	9,807	0,0898	-
635700	481200	8,525	0,0667	-
635900	481200	8,463	0,0535	-
636100	481200	8,100	0,0444	-
636300	481200	7,448	0,0376	-
636500	481200	6,848	0,0325	-
636700	481200	6,510	0,0285	-
636900	481200	6,136	0,0252	-
637100	481200	5,626	0,0225	-
637300	481200	5,356	0,0203	-
637500	481200	4,974	0,0184	-
631500	481400	4,250	0,0177	-
631700	481400	4,458	0,0196	-
631900	481400	4,783	0,0218	-
632100	481400	4,994	0,0244	-
632300	481400	5,430	0,0276	-
632500	481400	5,902	0,0313	-
632700	481400	6,297	0,0358	-
632900	481400	6,874	0,0412	-
633100	481400	7,429	0,0479	-
633300	481400	8,310	0,0560	-
633700	481400	12,059	0,0778	-
634900	481400	9,448	0,0907	-
635100	481400	8,750	0,0901	-
635300	481400	8,423	0,0819	-
635500	481400	8,917	0,0641	-
635700	481400	7,973	0,0518	-
635900	481400	7,728	0,0435	-
636100	481400	7,112	0,0373	-
636300	481400	6,974	0,0324	-
636500	481400	6,758	0,0285	-
636700	481400	6,381	0,0253	-
636900	481400	5,915	0,0226	-
637100	481400	5,439	0,0204	-
637300	481400	5,181	0,0186	-
637500	481400	4,808	0,0170	-
631500	481600	4,171	0,0177	-
631700	481600	4,490	0,0195	-

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przekr., % -
631900	481600	4,774	0,0215	-
632100	481600	5,073	0,0239	-
632300	481600	5,449	0,0266	-
632500	481600	5,869	0,0298	-
632700	481600	6,215	0,0335	-
632900	481600	6,716	0,0377	-
633100	481600	7,206	0,0425	-
633300	481600	8,688	0,0480	-
633500	481600	10,119	0,0544	-
633700	481600	10,625	0,0615	-
633900	481600	13,090	0,0693	-
634100	481600	43,848	0,0750	-
634300	481600	29,988	0,0746	-
634500	481600	11,136	0,0724	-
634700	481600	8,445	0,0702	-
634900	481600	7,876	0,0681	-
635100	481600	7,607	0,0650	-
635300	481600	7,431	0,0596	-
635500	481600	7,994	0,0500	-
635700	481600	7,572	0,0419	-
635900	481600	6,977	0,0363	-
636100	481600	6,822	0,0318	-
636300	481600	6,472	0,0281	-
636500	481600	6,119	0,0251	-
636700	481600	5,969	0,0225	-
636900	481600	5,620	0,0204	-
637100	481600	5,225	0,0185	-
637300	481600	4,868	0,0170	-
637500	481600	4,925	0,0156	-
631500	481800	4,190	0,0174	-
631700	481800	4,461	0,0190	-
631900	481800	4,679	0,0209	-
632100	481800	5,004	0,0229	-
632300	481800	5,296	0,0253	-
632500	481800	5,607	0,0279	-
632700	481800	6,308	0,0307	-
632900	481800	6,669	0,0339	-
633100	481800	7,838	0,0374	-
633300	481800	8,402	0,0413	-
633500	481800	9,557	0,0456	-
633700	481800	11,097	0,0501	-
633900	481800	10,685	0,0541	-
634100	481800	18,885	0,0568	-
634300	481800	12,915	0,0576	-
634500	481800	9,178	0,0570	-
634700	481800	7,465	0,0557	-
634900	481800	7,280	0,0537	-
635100	481800	6,966	0,0508	-
635300	481800	6,658	0,0470	-
635500	481800	6,952	0,0411	-
635700	481800	6,783	0,0351	-
635900	481800	6,670	0,0308	-
636100	481800	6,411	0,0275	-
636300	481800	5,972	0,0247	-
636500	481800	5,677	0,0223	-
636700	481800	5,484	0,0203	-
636900	481800	5,344	0,0185	-
637100	481800	4,945	0,0169	-
637300	481800	4,835	0,0156	-
637500	481800	4,566	0,0143	-
631500	482000	4,160	0,0169	-
631700	482000	4,337	0,0184	-
631900	482000	4,643	0,0200	-
632100	482000	4,995	0,0217	-
632300	482000	5,310	0,0237	-
632500	482000	5,710	0,0257	-
632700	482000	6,135	0,0279	-
632900	482000	6,853	0,0303	-
633100	482000	7,580	0,0329	-
633300	482000	8,263	0,0358	-
633500	482000	9,247	0,0388	-
633700	482000	9,659	0,0418	-
633900	482000	12,883	0,0444	-
634100	482000	10,799	0,0461	-
634300	482000	7,795	0,0468	-

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przekr., % -
634500	482000	6,945	0,0465	-
634700	482000	6,613	0,0456	-
634900	482000	6,524	0,0439	-
635100	482000	6,405	0,0415	-
635300	482000	6,241	0,0386	-
635500	482000	6,214	0,0347	-
635700	482000	6,274	0,0302	-
635900	482000	6,097	0,0267	-
636100	482000	5,942	0,0241	-
636300	482000	5,830	0,0219	-
636500	482000	5,621	0,0200	-
636700	482000	5,342	0,0183	-
636900	482000	4,978	0,0168	-
637100	482000	4,951	0,0155	-
637300	482000	4,647	0,0143	-
637500	482000	4,369	0,0133	-
631500	482200	4,077	0,0163	-
631700	482200	4,342	0,0176	-
631900	482200	4,634	0,0189	-
632100	482200	4,827	0,0204	-
632300	482200	5,294	0,0219	-
632500	482200	5,658	0,0236	-
632700	482200	6,341	0,0253	-
632900	482200	6,889	0,0271	-
633100	482200	7,408	0,0291	-
633300	482200	7,976	0,0313	-
633500	482200	8,844	0,0335	-
633700	482200	10,254	0,0356	-
633900	482200	11,018	0,0374	-
634100	482200	7,898	0,0386	-
634300	482200	6,581	0,0391	-
634500	482200	6,401	0,0390	-
634700	482200	6,123	0,0382	-
634900	482200	5,995	0,0368	-
635100	482200	5,585	0,0349	-
635300	482200	5,697	0,0327	-
635500	482200	5,676	0,0298	-
635700	482200	5,806	0,0264	-
635900	482200	5,691	0,0235	-
636100	482200	5,450	0,0213	-
636300	482200	5,157	0,0195	-
636500	482200	5,029	0,0180	-
636700	482200	4,844	0,0166	-
636900	482200	4,934	0,0154	-
637100	482200	4,445	0,0143	-
637300	482200	4,385	0,0133	-
637500	482200	4,156	0,0124	-
631500	482400	4,101	0,0156	-
631700	482400	4,392	0,0167	-
631900	482400	4,673	0,0178	-
632100	482400	5,001	0,0190	-
632300	482400	5,290	0,0202	-
632500	482400	5,743	0,0215	-
632700	482400	6,136	0,0229	-
632900	482400	6,622	0,0244	-
633100	482400	7,160	0,0260	-
633300	482400	7,943	0,0276	-
633500	482400	8,363	0,0293	-
633700	482400	9,686	0,0308	-
633900	482400	9,098	0,0320	-
634100	482400	6,521	0,0329	-
634300	482400	6,021	0,0334	-
634500	482400	5,714	0,0333	-
634700	482400	5,677	0,0326	-
634900	482400	5,489	0,0315	-
635100	482400	5,252	0,0299	-
635300	482400	5,228	0,0282	-
635500	482400	5,208	0,0260	-
635700	482400	5,590	0,0233	-
635900	482400	5,373	0,0209	-
636100	482400	5,161	0,0190	-
636300	482400	5,021	0,0175	-
636500	482400	4,782	0,0163	-
636700	482400	4,714	0,0151	-
636900	482400	4,512	0,0141	-

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przekr., % -
637100	482400	4,440	0,0132	-
637300	482400	4,208	0,0123	-
637500	482400	4,152	0,0116	-
631500	482600	4,157	0,0148	-
631700	482600	4,377	0,0157	-
631900	482600	4,661	0,0167	-
632100	482600	4,945	0,0176	-
632300	482600	5,272	0,0186	-
632500	482600	5,614	0,0196	-
632700	482600	5,974	0,0208	-
632900	482600	6,486	0,0220	-
633100	482600	6,946	0,0233	-
633300	482600	7,640	0,0246	-
633500	482600	8,171	0,0258	-
633700	482600	8,565	0,0269	-
633900	482600	7,408	0,0279	-
634100	482600	6,278	0,0286	-
634300	482600	5,532	0,0289	-
634500	482600	5,352	0,0288	-
634700	482600	5,338	0,0283	-
634900	482600	5,158	0,0274	-
635100	482600	4,819	0,0261	-
635300	482600	5,102	0,0247	-
635500	482600	5,125	0,0230	-
635700	482600	5,051	0,0209	-
635900	482600	4,840	0,0188	-
636100	482600	4,864	0,0171	-
636300	482600	4,677	0,0159	-
636500	482600	4,529	0,0148	-
636700	482600	4,624	0,0138	-
636900	482600	4,185	0,0130	-
637100	482600	4,235	0,0122	-
637300	482600	4,043	0,0115	-
637500	482600	4,003	0,0108	-
631500	482800	4,016	0,0140	-
631700	482800	4,322	0,0147	-
631900	482800	4,556	0,0155	-
632100	482800	4,842	0,0163	-
632300	482800	5,094	0,0171	-
632500	482800	5,455	0,0180	-
632700	482800	5,776	0,0189	-
632900	482800	6,447	0,0199	-
633100	482800	6,778	0,0210	-
633300	482800	7,474	0,0220	-
633500	482800	7,564	0,0230	-
633700	482800	7,793	0,0238	-
633900	482800	6,862	0,0245	-
634100	482800	5,715	0,0251	-
634300	482800	5,213	0,0253	-
634500	482800	5,057	0,0253	-
634700	482800	4,846	0,0249	-
634900	482800	4,784	0,0241	-
635100	482800	4,760	0,0231	-
635300	482800	4,711	0,0219	-
635500	482800	4,600	0,0205	-
635700	482800	4,614	0,0188	-
635900	482800	4,690	0,0170	-
636100	482800	4,716	0,0156	-
636300	482800	4,554	0,0144	-
636500	482800	4,257	0,0135	-
636700	482800	4,317	0,0127	-
636900	482800	4,064	0,0119	-
637100	482800	3,880	0,0113	-
637300	482800	3,860	0,0106	-
637500	482800	3,691	0,0101	-
631500	483000	3,909	0,0132	-
631700	483000	4,376	0,0138	-
631900	483000	4,596	0,0144	-
632100	483000	4,912	0,0151	-
632300	483000	5,006	0,0158	-
632500	483000	5,431	0,0165	-
632700	483000	5,880	0,0173	-
632900	483000	6,325	0,0182	-
633100	483000	6,462	0,0190	-
633300	483000	7,174	0,0199	-

X m	Y m	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przekr., % -
633500	483000	7,057	0,0206	-
633700	483000	6,963	0,0213	-
633900	483000	5,610	0,0218	-
634100	483000	5,112	0,0222	-
634300	483000	5,041	0,0225	-
634500	483000	4,879	0,0224	-
634700	483000	4,650	0,0220	-
634900	483000	4,569	0,0214	-
635100	483000	4,564	0,0206	-
635300	483000	4,552	0,0196	-
635500	483000	4,373	0,0184	-
635700	483000	4,347	0,0171	-
635900	483000	4,220	0,0156	-
636100	483000	4,306	0,0143	-
636300	483000	4,270	0,0132	-
636500	483000	3,906	0,0124	-
636700	483000	4,040	0,0117	-
636900	483000	4,100	0,0110	-
637100	483000	3,708	0,0104	-
637300	483000	3,682	0,0099	-
637500	483000	3,545	0,0094	-

Zestawienie maksymalnych wartości stężeń pyłu PM-10 w sieci receptorów poza terenem zakładu

Parametr	Wartość	X m	Y m	kryt. stan.r.	kryt. pręđ.w.	kryt. kier.w.
Stężenie maksymalne µg/m³	46,366	634100	481600	6	1	SSE
Stężenie średnioroczne µg/m³	0,9204	635300	481000	6	1	SSW
Częstość przekroczeń D1= 280 µg/m³, %	0,00	-	-	-	-	-

Najwyższa wartość stężeń jednogodzinnych pyłu PM-10 występuje w punkcie o współrzędnych X = 634100 Y = 481600 m i wynosi 46,366 µg/m³.

Zerowa częstość przekroczeń stężeń jednogodzinnych.

Najwyższa wartość stężeń średniorocznych występuje w punkcie o współrzędnych X = 635300 Y = 481000 m , wynosi 0,9204 µg/m³ i nie przekracza wartości dyspozycyjnej (D_a-R)= 18,67 µg/m³.

Zestawienie maksymalnych wartości stężeń dwutlenku siarki w sieci receptorów poza terenem zakładu

Parametr	Wartość	X m	Y m	kryt. stan.r.	kryt. pręđ.w.	kryt. kier.w.
Stężenie maksymalne µg/m³	104,085	633700	481400	6	1	SSE
Stężenie średnioroczne µg/m³	2,1137	635300	479800	6	1	WNW
Częstość przekroczeń D1= 350 µg/m³, %	0,00	-	-	-	-	-

Najwyższa wartość stężeń jednogodzinnych dwutlenku siarki występuje w punkcie o współrzędnych X = 633700 Y = 481400 m i wynosi 104,085 µg/m³.

Zerowa częstość przekroczeń stężeń jednogodzinnych.

Najwyższa wartość stężeń średniorocznych występuje w punkcie o współrzędnych X = 635300 Y = 479800 m , wynosi 2,1137 µg/m³ i nie przekracza wartości dyspozycyjnej (D_a-R)= 18,66 µg/m³.

Zestawienie maksymalnych wartości stężeń tlenków azotu w sieci receptorów poza terenem zakładu

Parametr	Wartość	X m	Y m	kryt. stan.r.	kryt. pręđ.w.	kryt. kier.w.
Stężenie maksymalne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	485,774	634100	481600	6	1	SSE
Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	12,7265	635300	479800	6	1	WNW
Częstość przekroczeń D1= 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, %	0,39	635900	479000	6	1	WNW

Najwyższa wartość stężeń jednogodzinnych tlenków azotu występuje w punkcie o współrzędnych X = 634100 Y = 481600 m i wynosi 485,774 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

Najwyższa częstość przekroczeń dla stężeń jednogodzinnych występuje w punkcie o współrzędnych X = 635900 Y = 479000 m, wynosi 0,39 % i przekracza dopuszczalną 0,2 %.

Najwyższa wartość stężeń średniorocznych występuje w punkcie o współrzędnych X = 635300 Y = 479800 m, wynosi 12,7265 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ i przekracza wartość dyspozycyjną (D_a-R)= 10,54 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

Zestawienie maksymalnych wartości stężeń tlenu węgla w sieci receptorów poza terenem zakładu

Parametr	Wartość	X m	Y m	kryt. stan.r.	kryt. pręđ.w.	kryt. kier.w.
Stężenie maksymalne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	2325,919	635900	479000	6	1	WNW
Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	67,9595	635300	479800	6	1	WNW
Częstość przekroczeń D1= 30000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, %	0,00	-	-	-	-	-

Najwyższa wartość stężeń jednogodzinnych tlenu węgla występuje w punkcie o współrzędnych X = 635900 Y = 479000 m i wynosi 2325,919 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, wartość ta jest niższa od 0,1*D1.

Zerowa częstość przekroczeń stężeń jednogodzinnych.

Zestawienie maksymalnych wartości stężeń węglowodorów aromatyczne w sieci receptorów poza terenem zakładu

Parametr	Wartość	X m	Y m	kryt. stan.r.	kryt. pręđ.w.	kryt. kier.w.
Stężenie maksymalne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	39,150	635300	481000	6	1	S
Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	2,3075	635300	481000	6	1	S
Częstość przekroczeń D1= 1000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, %	0,00	-	-	-	-	-

Najwyższa wartość stężeń jednogodzinnych węglowodorów aromatyczne występuje w punkcie o współrzędnych X = 635300 Y = 481000 m i wynosi 39,150 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, wartość ta jest niższa od 0,1*D1.

Zerowa częstość przekroczeń stężeń jednogodzinnych.

Najwyższa wartość stężeń średniorocznych występuje w punkcie o współrzędnych X = 635300 Y = 481000 m, wynosi 2,3075 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ i nie przekracza wartości dyspozycyjnej (D_a-R)= 38,7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

Zestawienie maksymalnych wartości stężeń węglowodorów alifatycznych w sieci receptorów poza terenem zakładu

Parametr	Wartość	X m	Y m	kryt. stan.r.	kryt. pręđ.w.	kryt. kier.w.
Stężenie maksymalne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	91,024	635900	479000	6	1	WNW
Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	4,5416	635300	481000	6	1	S

Częstość przekroczeń D1= 3000 µg/m ³ , %	0,00	-	-	-	-	-
---	------	---	---	---	---	---

Najwyższa wartość stężeń jednogodzinnych węglowodorów alifatycznych występuje w punkcie o współrzędnych X = 635900 Y = 479000 m i wynosi 91,024 µg/m³, wartość ta jest niższa od 0,1*D1 .

Zerowa częstość przekroczeń stężeń jednogodzinnych.

Najwyższa wartość stężeń średniorocznych występuje w punkcie o współrzędnych X = 635300 Y = 481000 m , wynosi 4,5416 µg/m³ i nie przekracza wartości dyspozycyjnej (D_a-R)= 900 µg/m³.

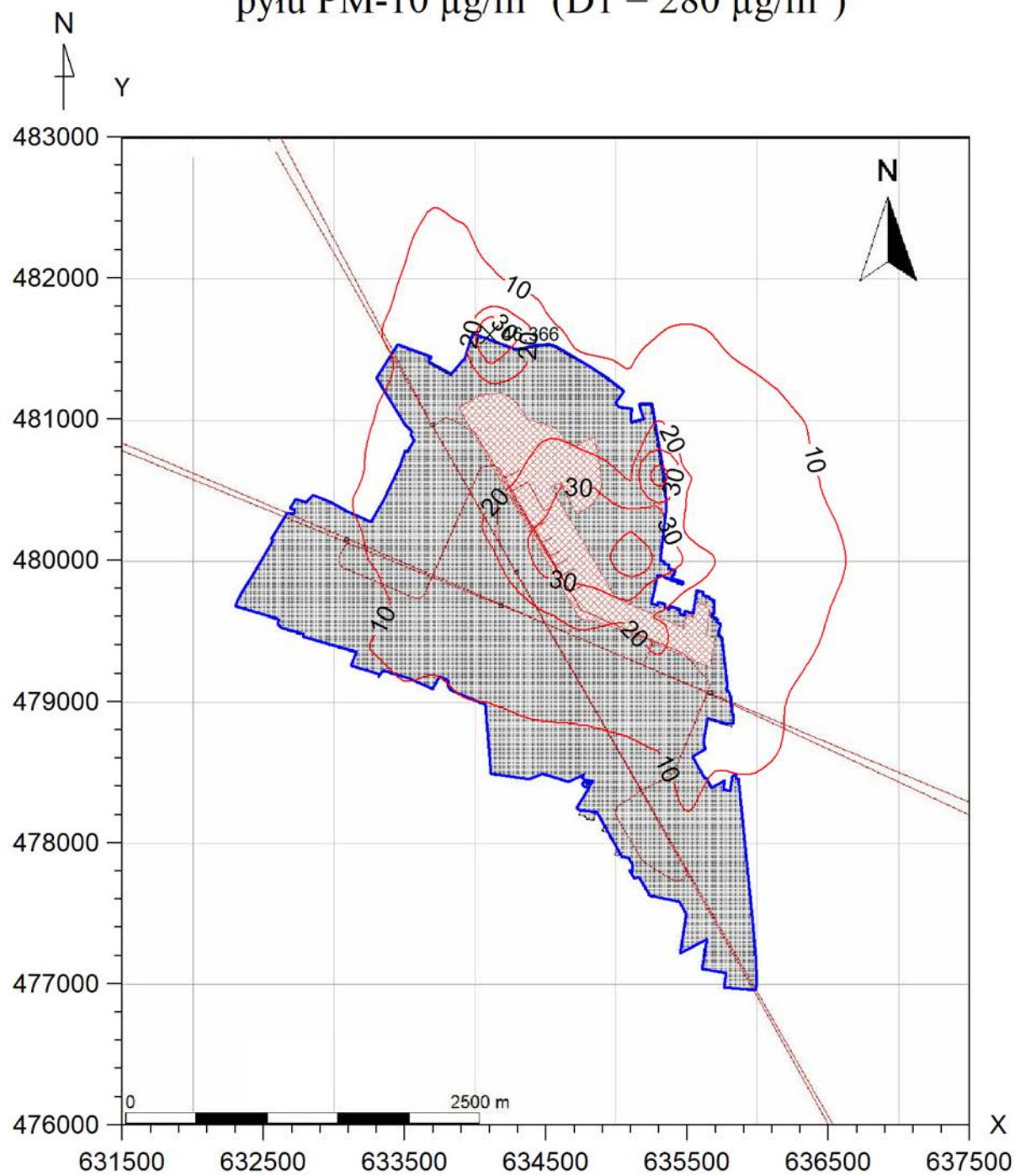
Zestawienie maksymalnych wartości stężeń pyłu zawieszonego PM 2,5 w sieci receptorów poza terenem zakładu

Parametr	Wartość	X m	Y m	kryt. stan.r.	kryt. pręđ.w.	kryt. kier.w.
Stężenie maksymalne µg/m ³	43,848	634100	481600	6	1	SSE
Stężenie średnioroczne µg/m ³	0,4033	635300	481000	6	1	SSW
Częstość przekroczeń - nie dotyczy , brak D1	-	-	-	-	-	-

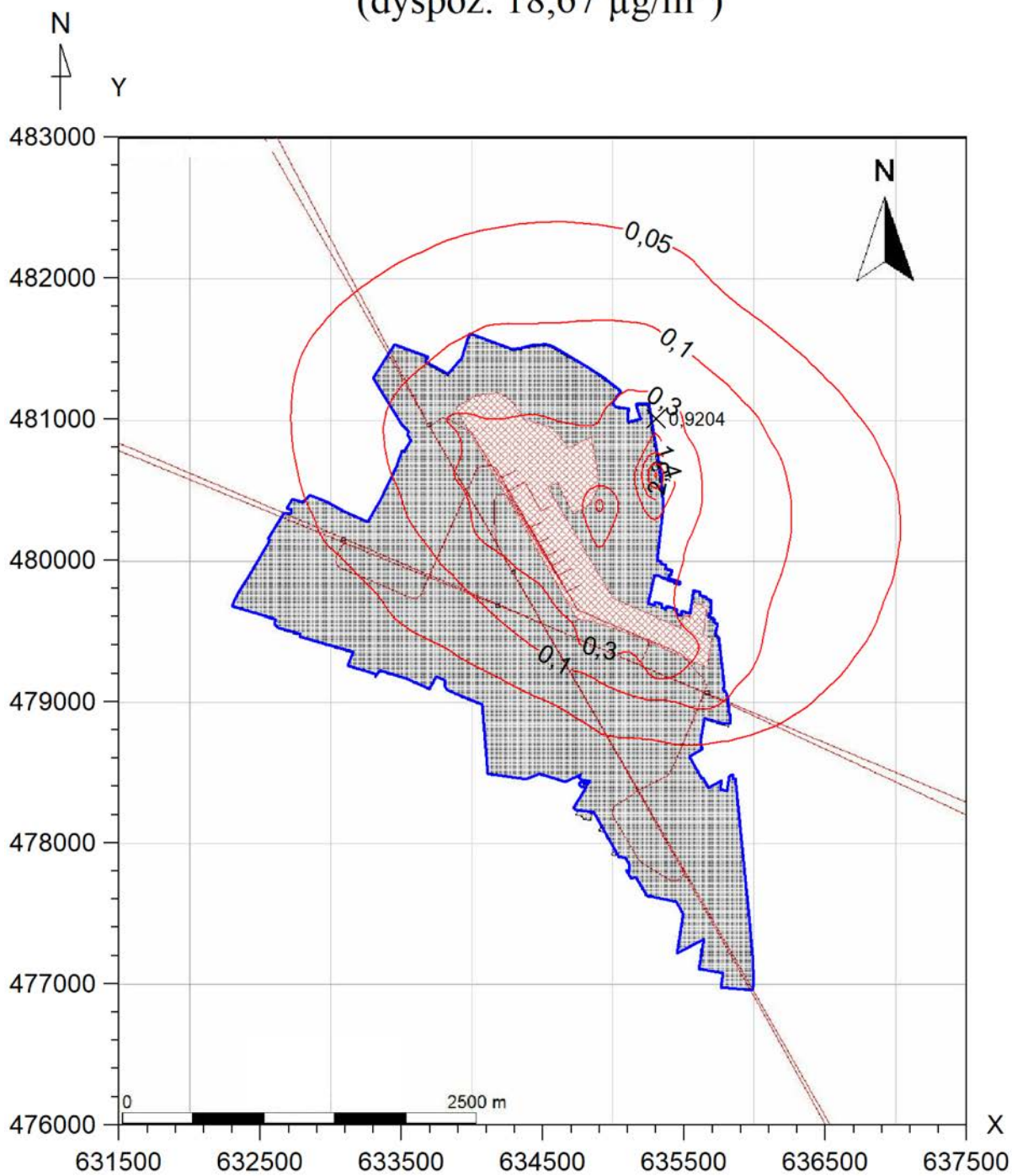
Najwyższa wartość stężeń jednogodzinnych pyłu zawieszonego PM 2,5 występuje w punkcie o współrzędnych X = 634100 Y = 481600 m i wynosi 43,848 µg/m³.

Najwyższa wartość stężeń średniorocznych występuje w punkcie o współrzędnych X = 635300 Y = 481000 m , wynosi 0,4033 µg/m³ i nie przekracza wartości dyspozycyjnej (D_a-R)= 6,31 µg/m³.

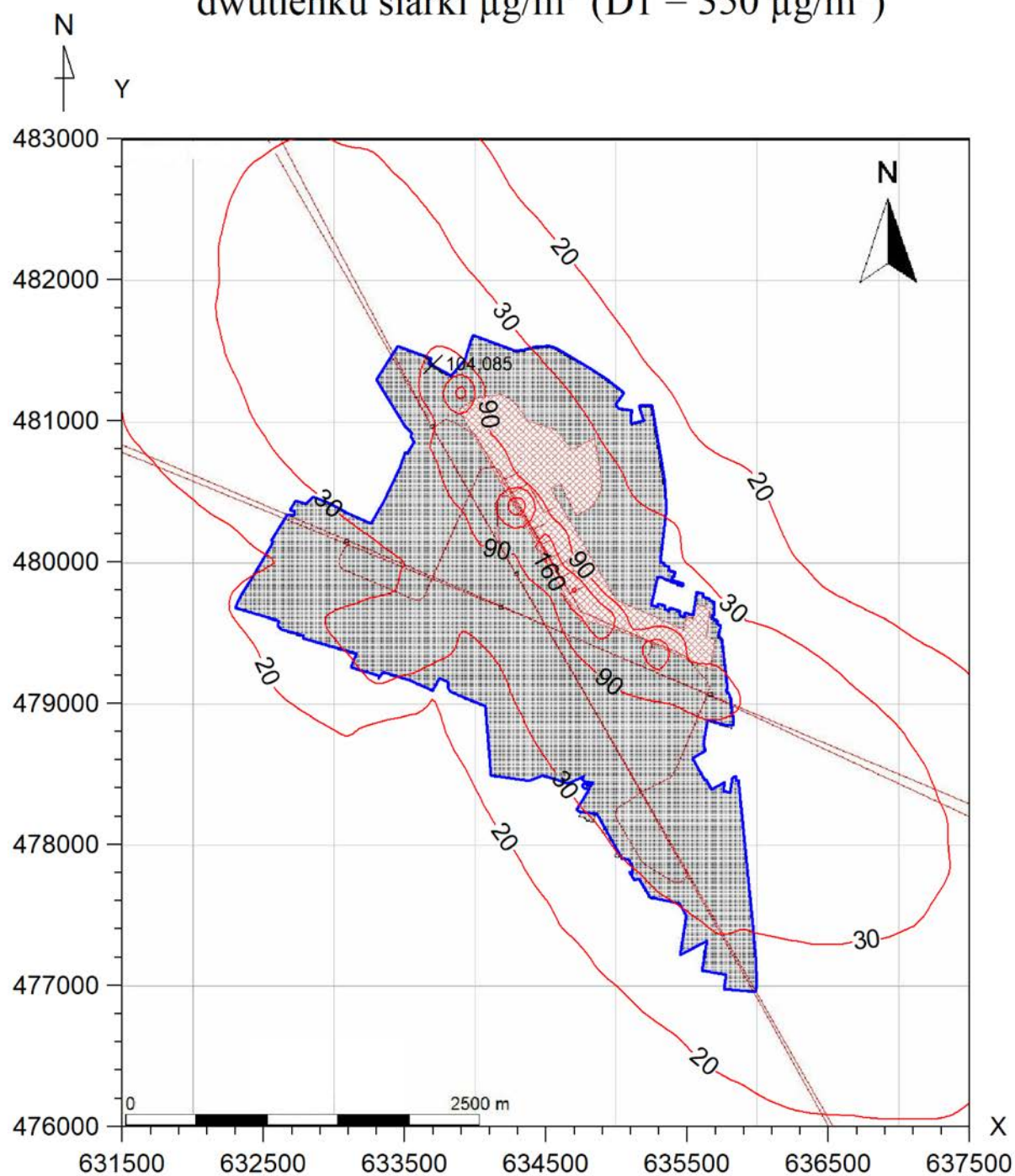
Izolinie stężeń maksymalnych pyłu PM-10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ($D1 = 280 \mu\text{g}/\text{m}^3$)



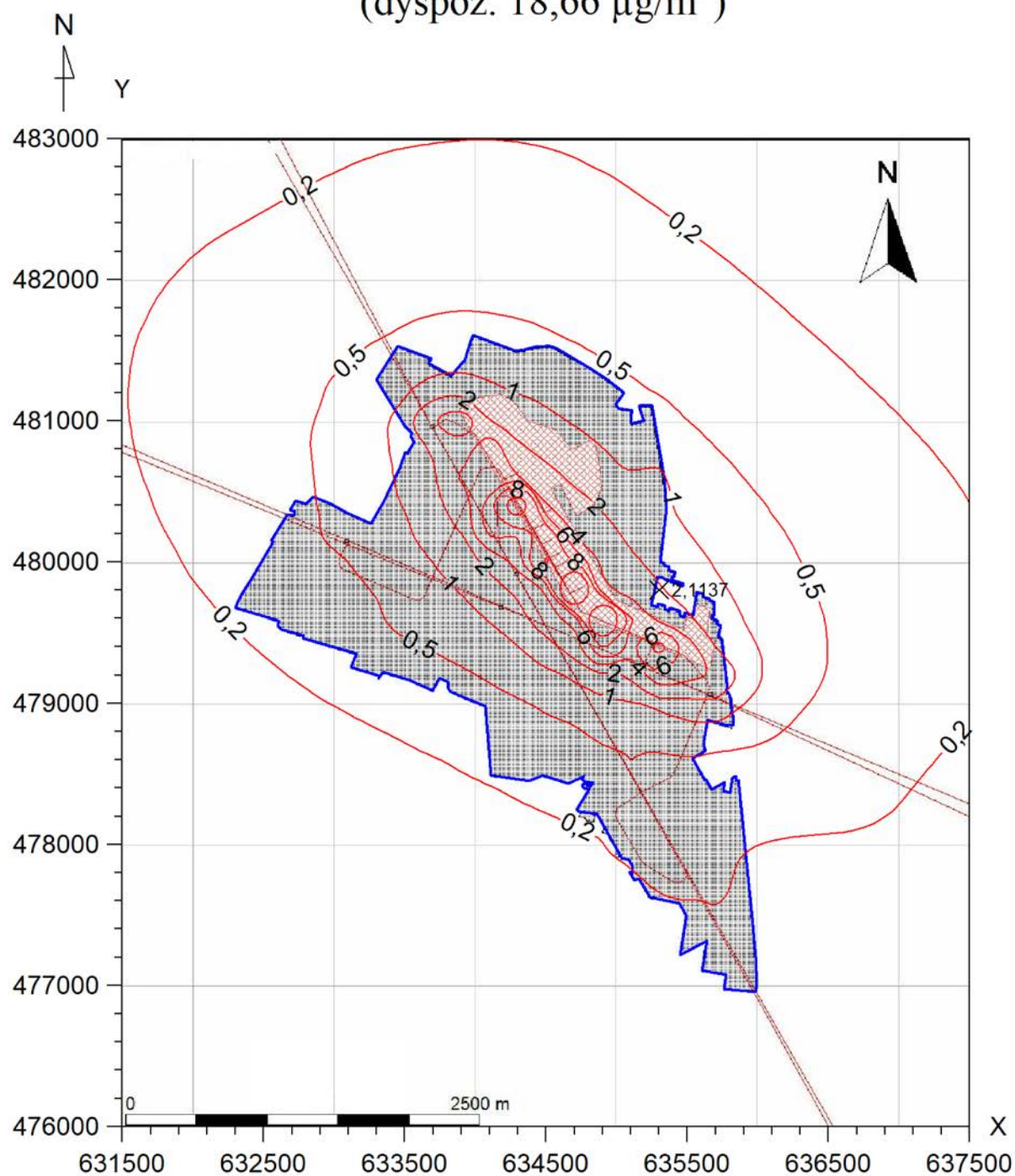
Izolinie stężeń średnich pyłu PM-10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
(dyspoz. 18,67 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)



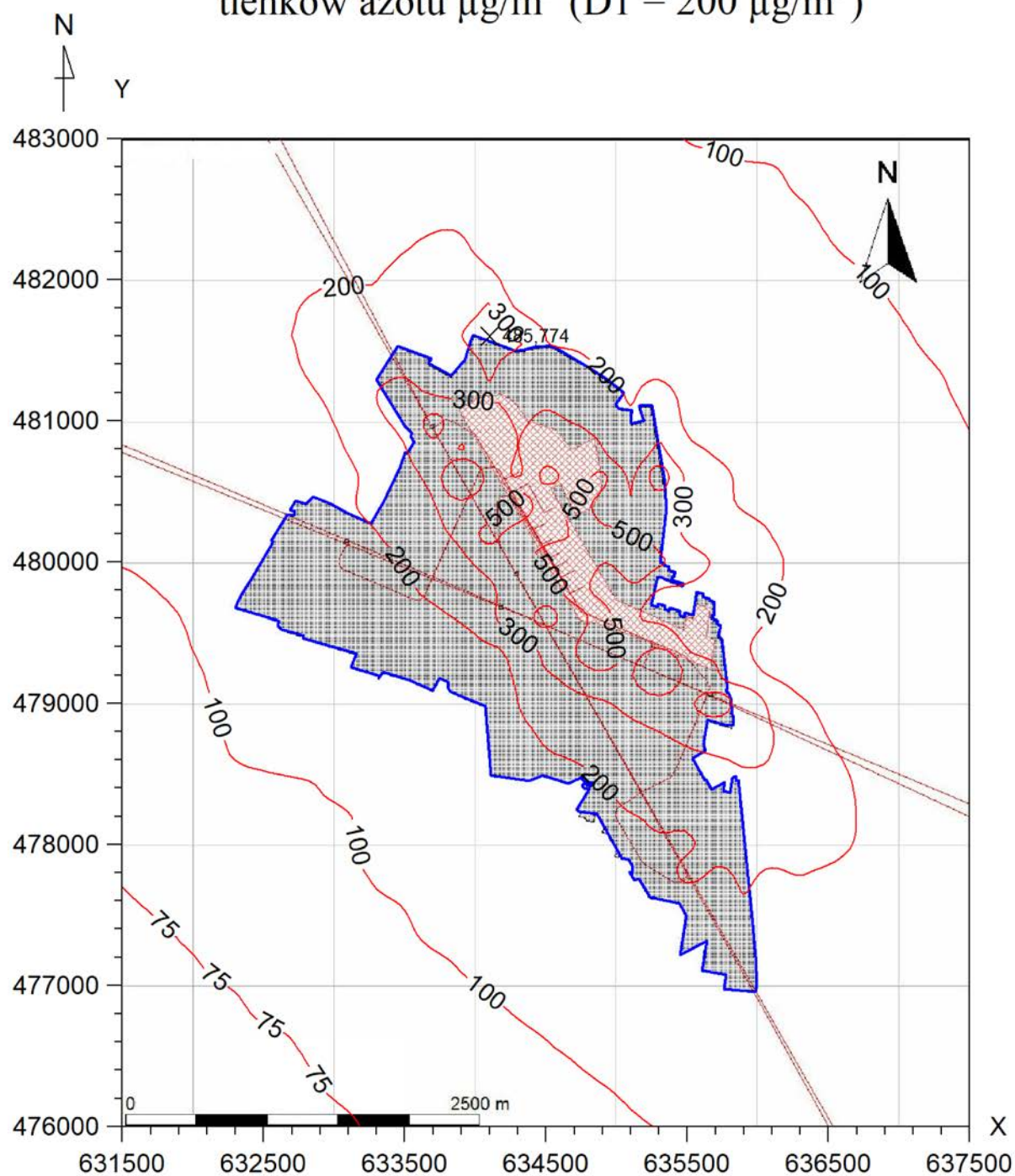
Izolinie stężeń maksymalnych dwutlenku siarki $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ($D1 = 350 \mu\text{g}/\text{m}^3$)



Izolinie stężeń średnich dwutlenku siarki $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (dyspoz. $18,66 \mu\text{g}/\text{m}^3$)

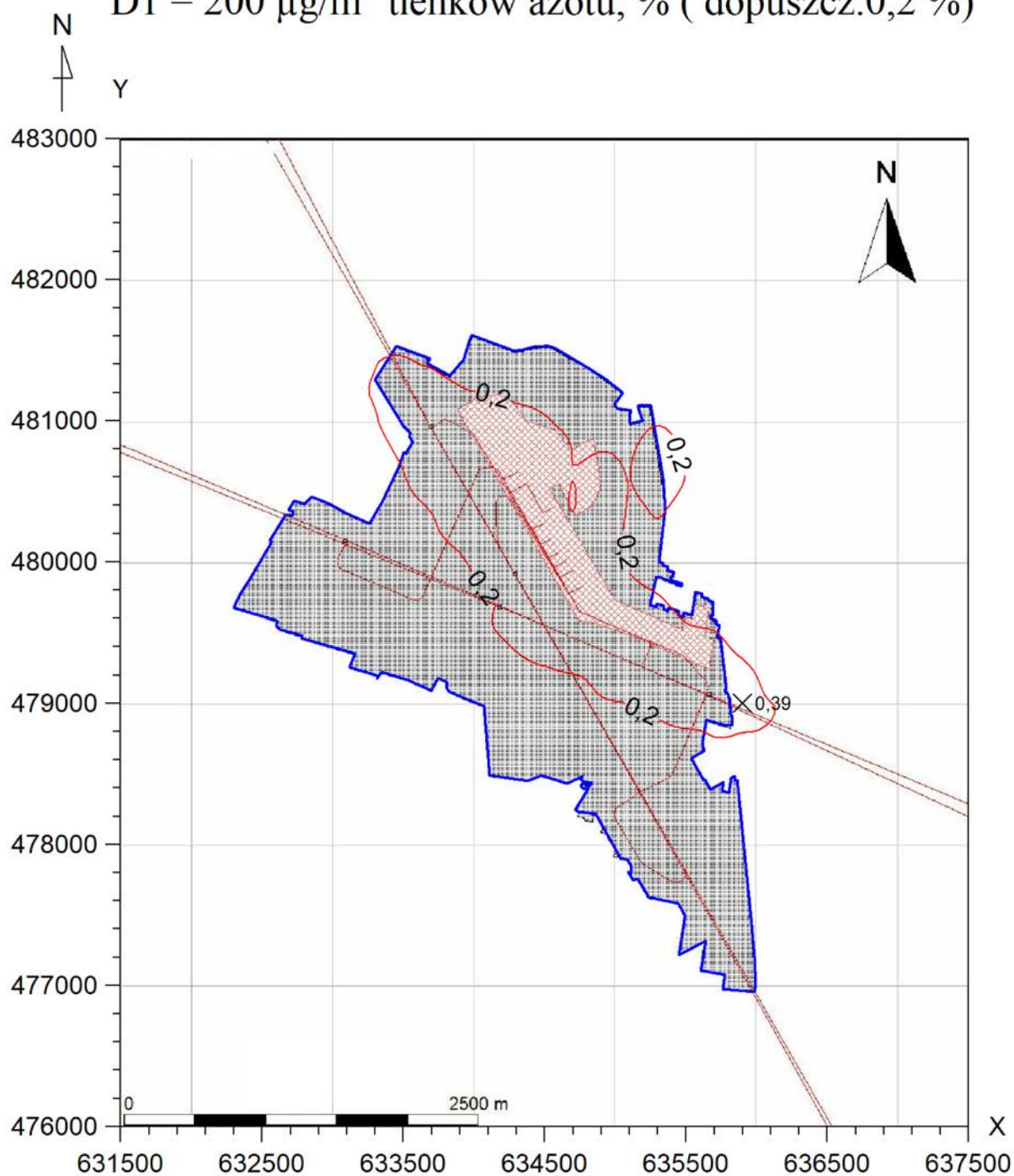


Izolinie stężeń maksymalnych tlenków azotu $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ($D1 = 200 \mu\text{g}/\text{m}^3$)

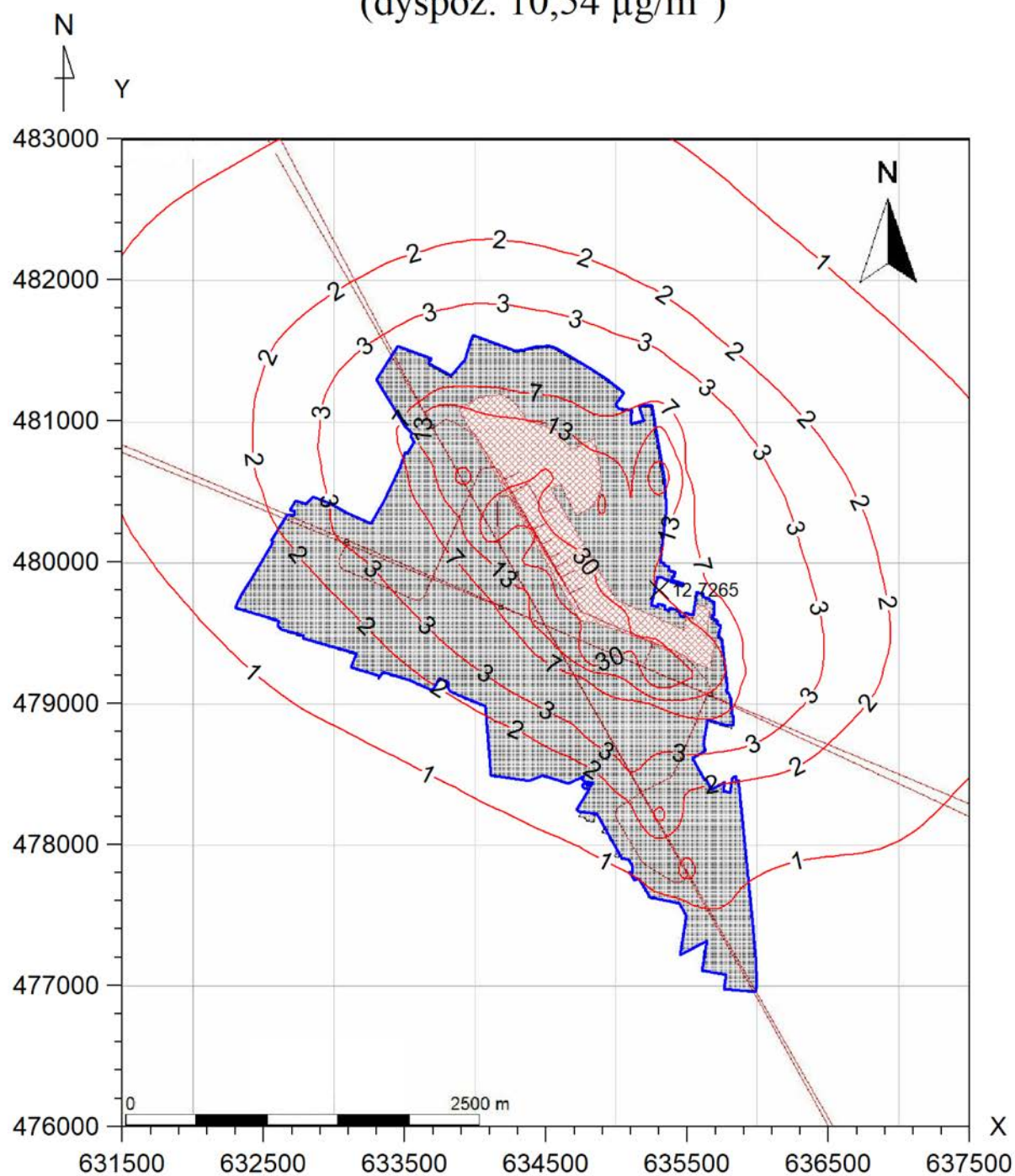


Izolinie częstości przekroczeń stężenia

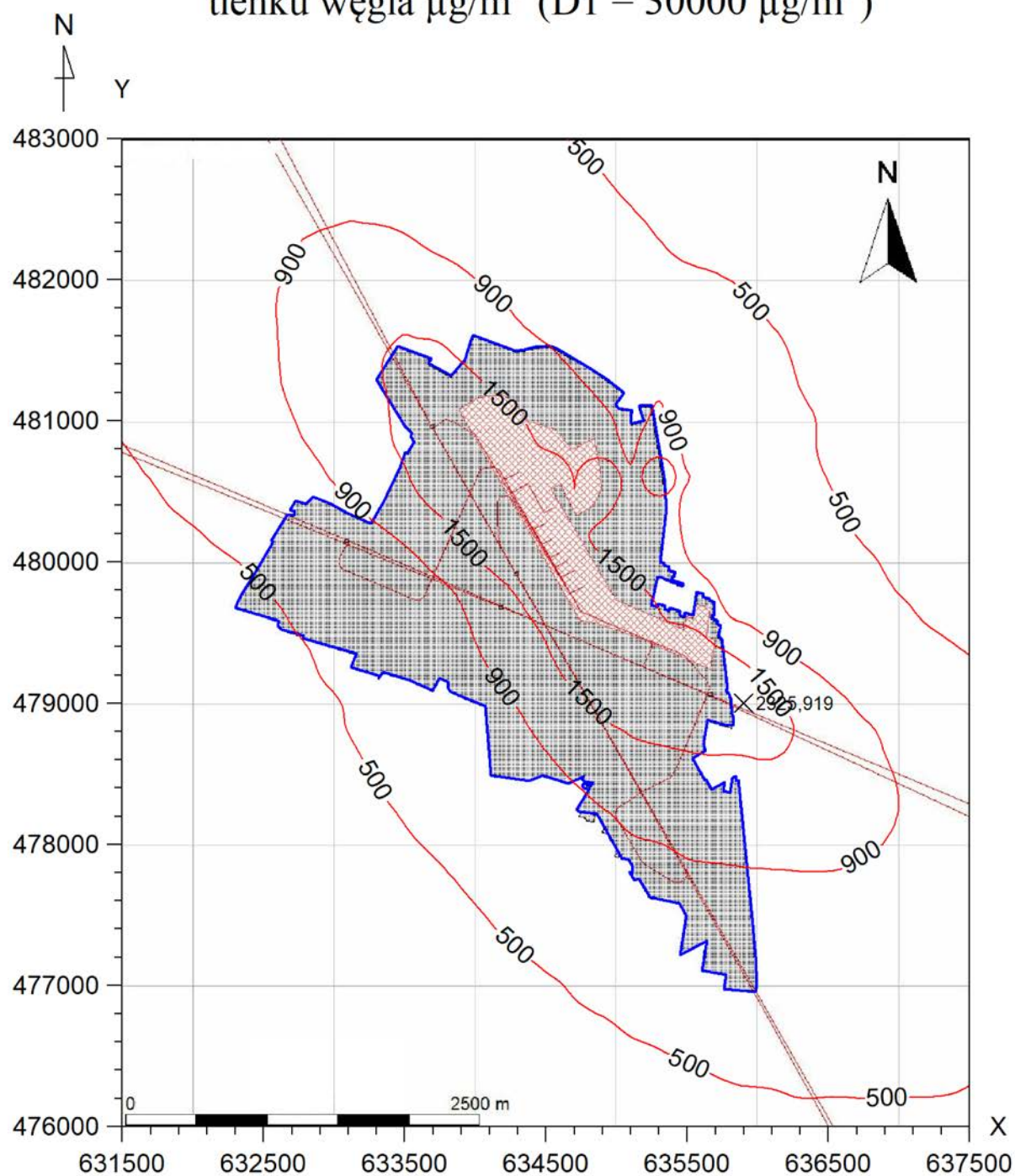
D1 = 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ tlenków azotu, % (dopuszcz. 0,2 %)



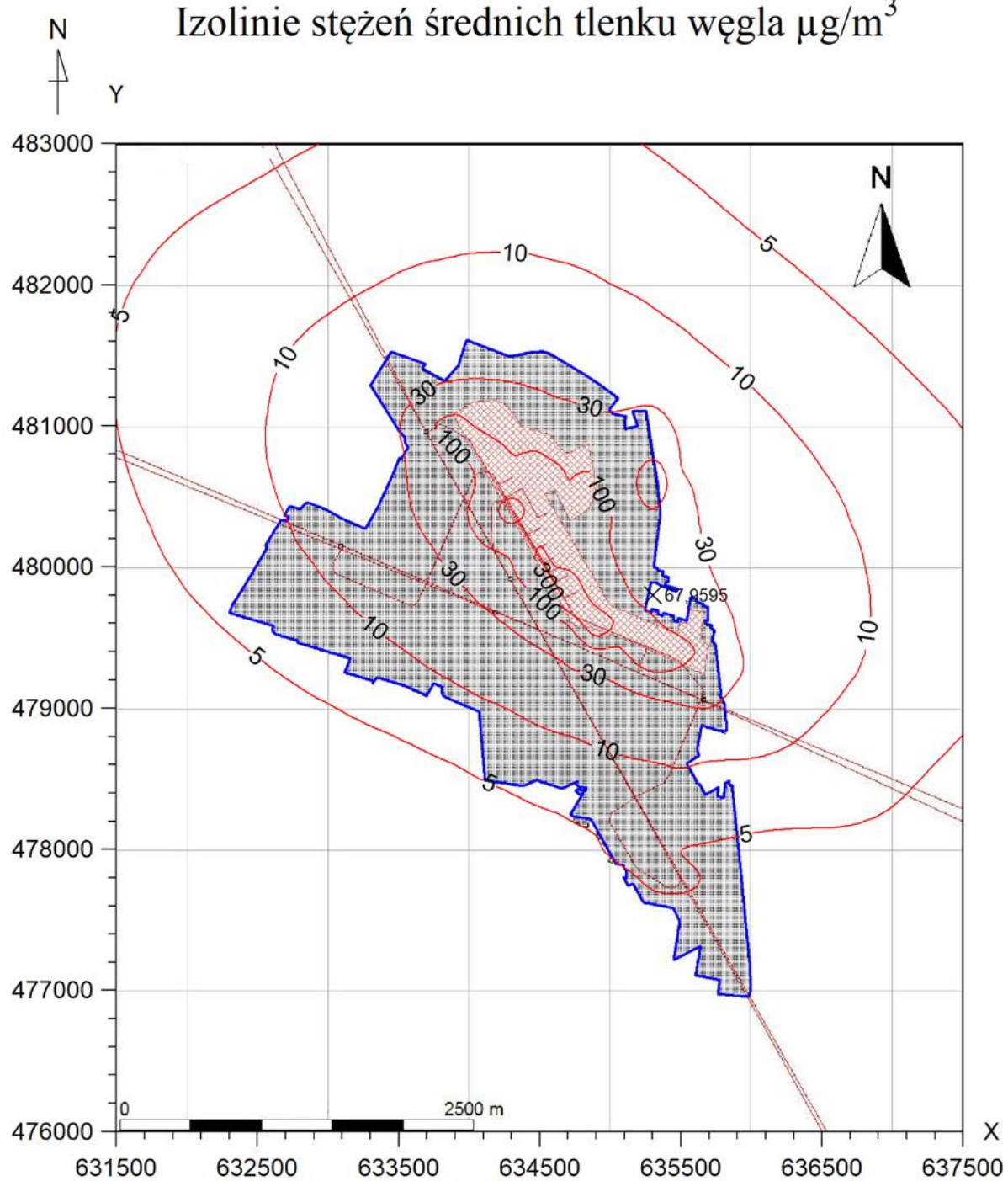
Izolinie stężeń średnich tlenków azotu $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (dyspoz. $10,54 \mu\text{g}/\text{m}^3$)



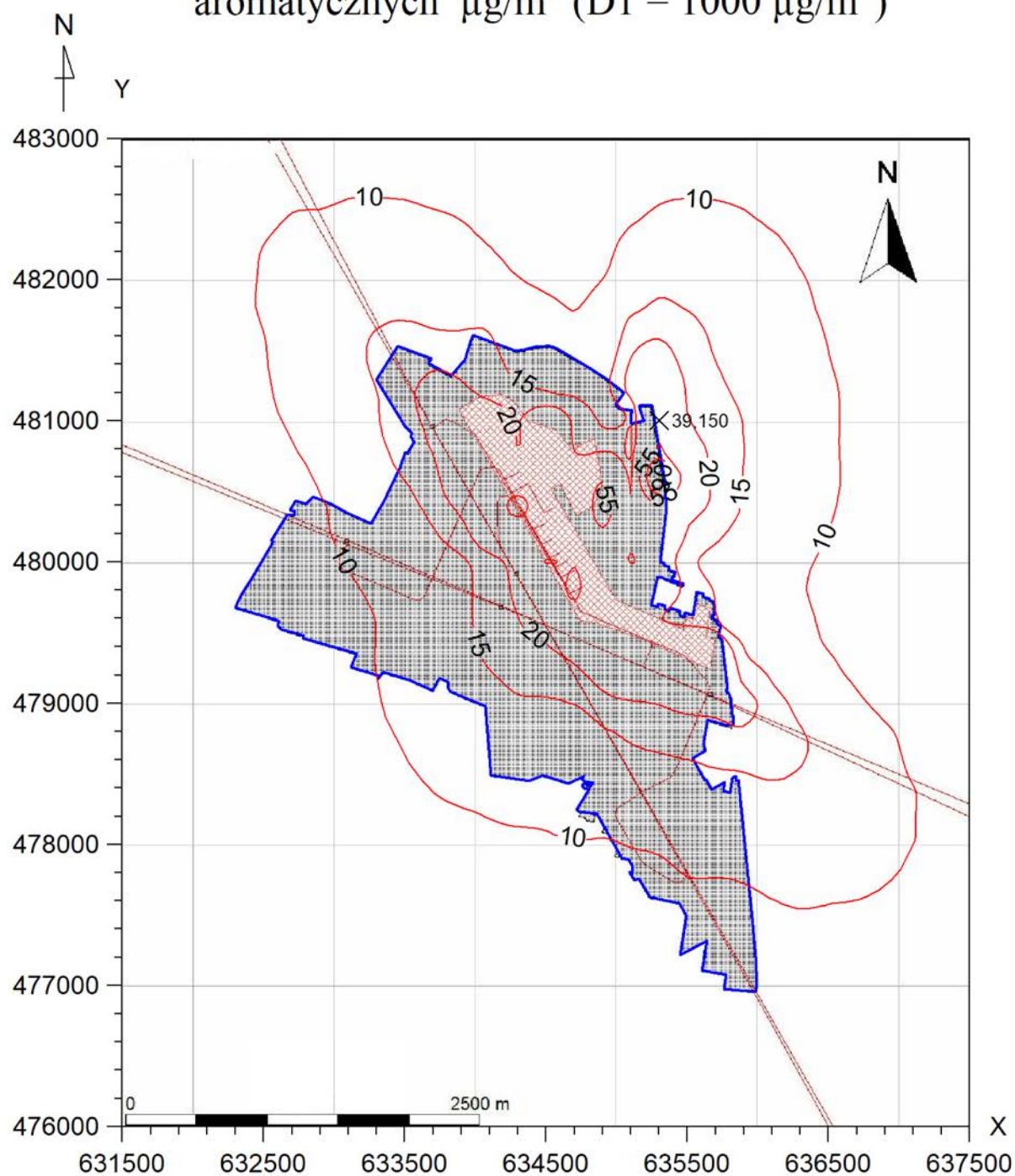
Izolinie stężeń maksymalnych
tlenku węgla $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ($D1 = 30000 \mu\text{g}/\text{m}^3$)



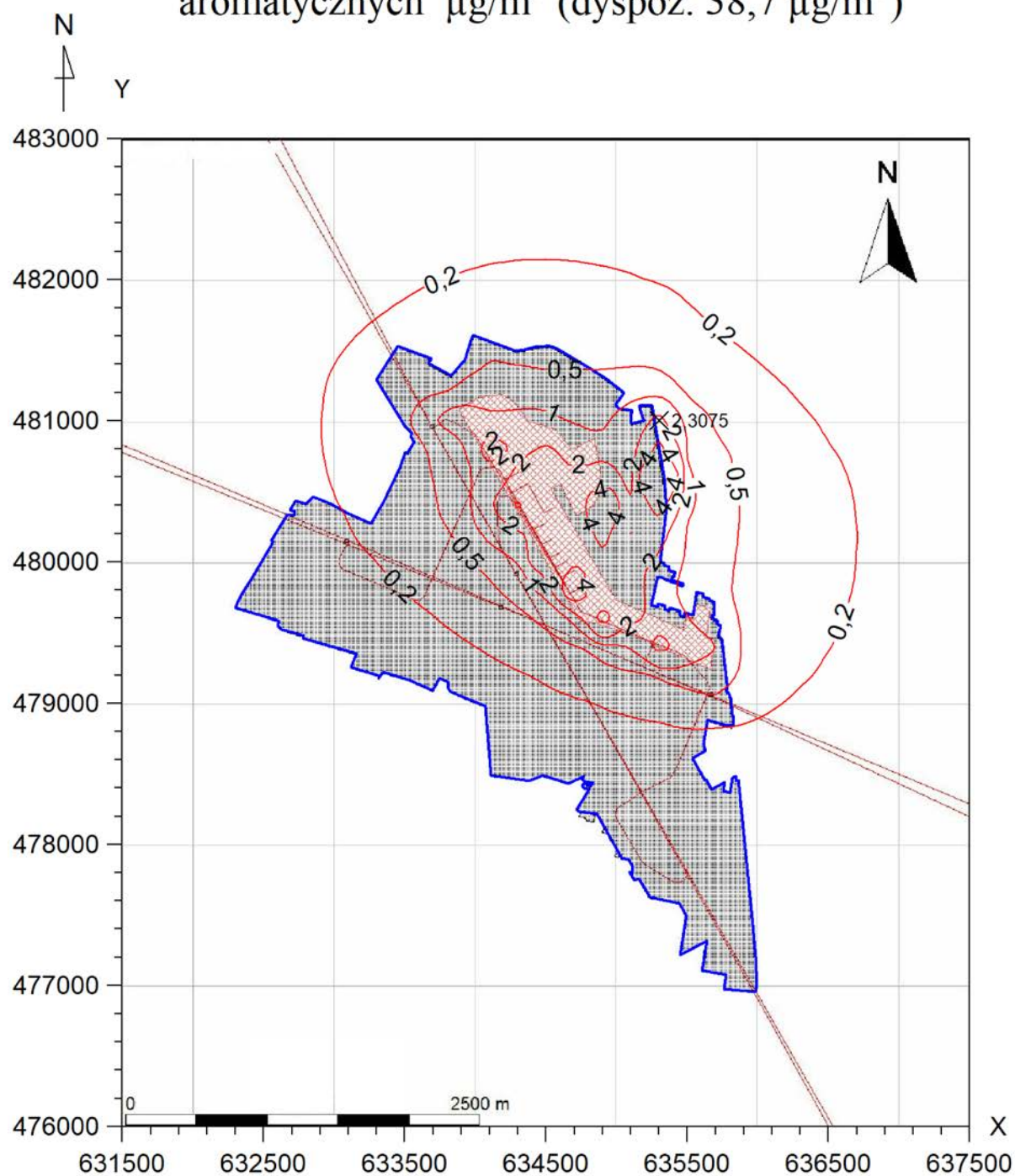
Izolinie stężeń średnich tlenku węgla $\mu\text{g}/\text{m}^3$



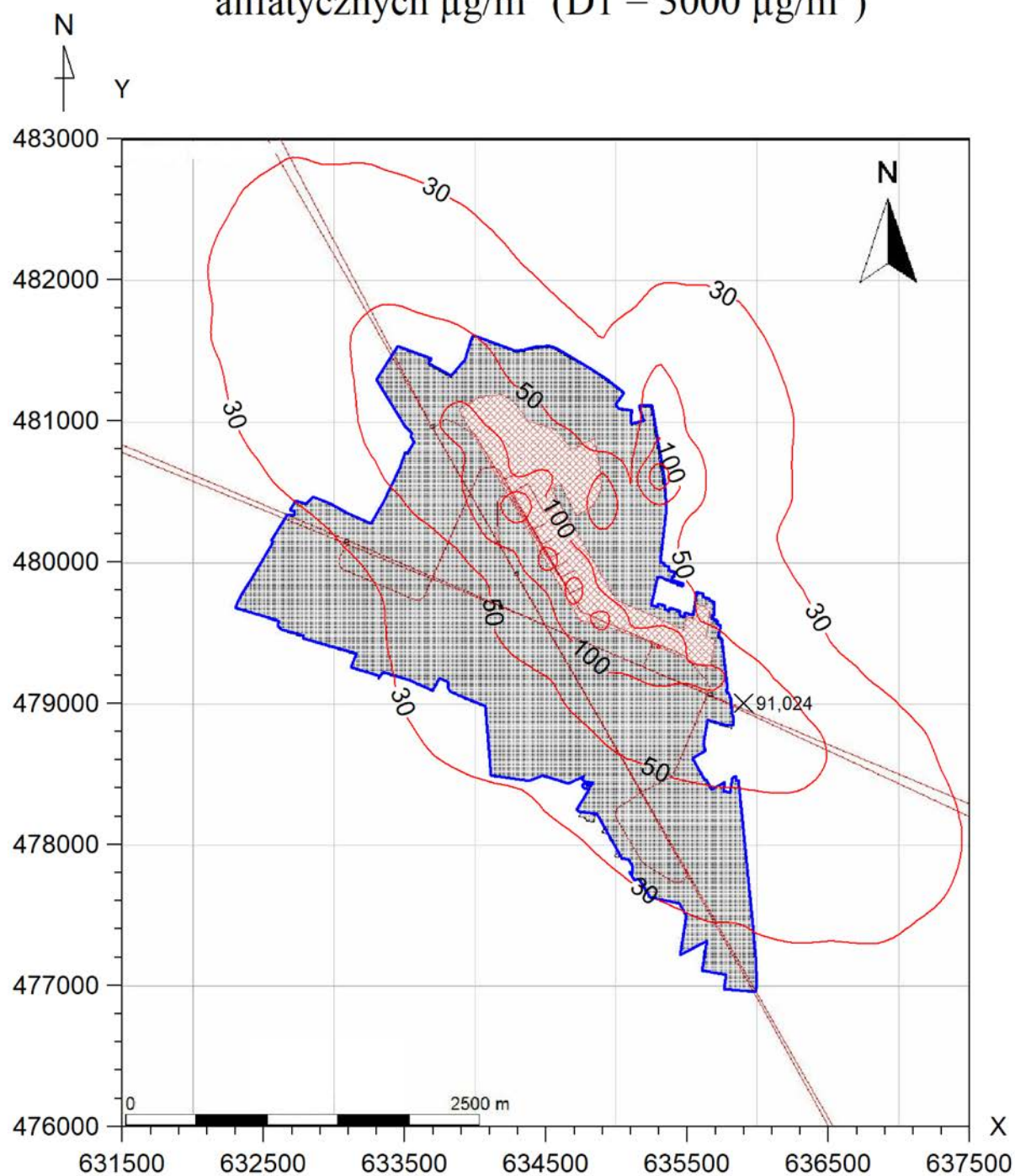
Izolinie stężeń maksymalnych węglowodorów aromatycznych $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ($D1 = 1000 \mu\text{g}/\text{m}^3$)



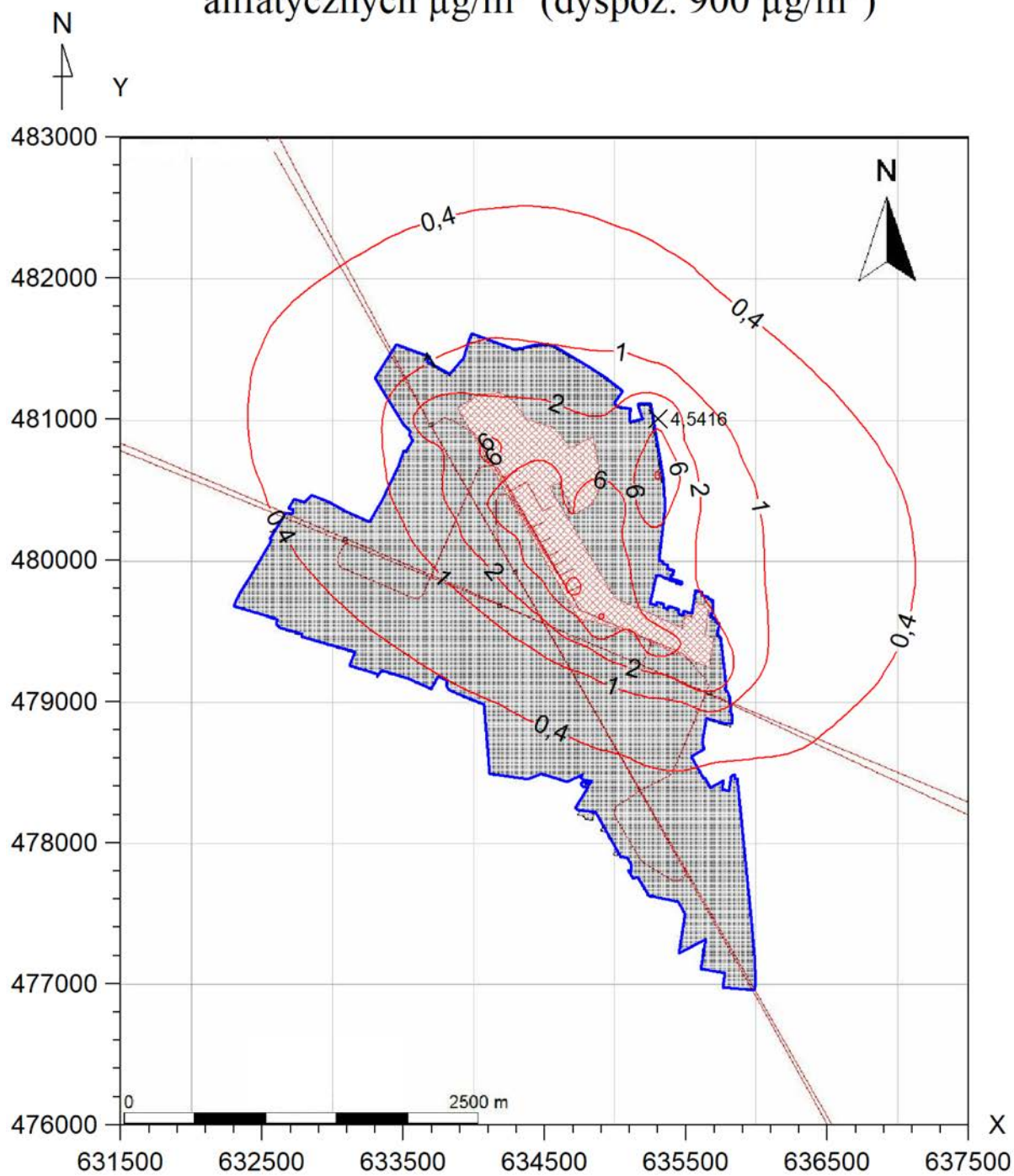
Izolinie stężeń średnich węglowodorów
aromatycznych $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (dyspoz. $38,7 \mu\text{g}/\text{m}^3$)



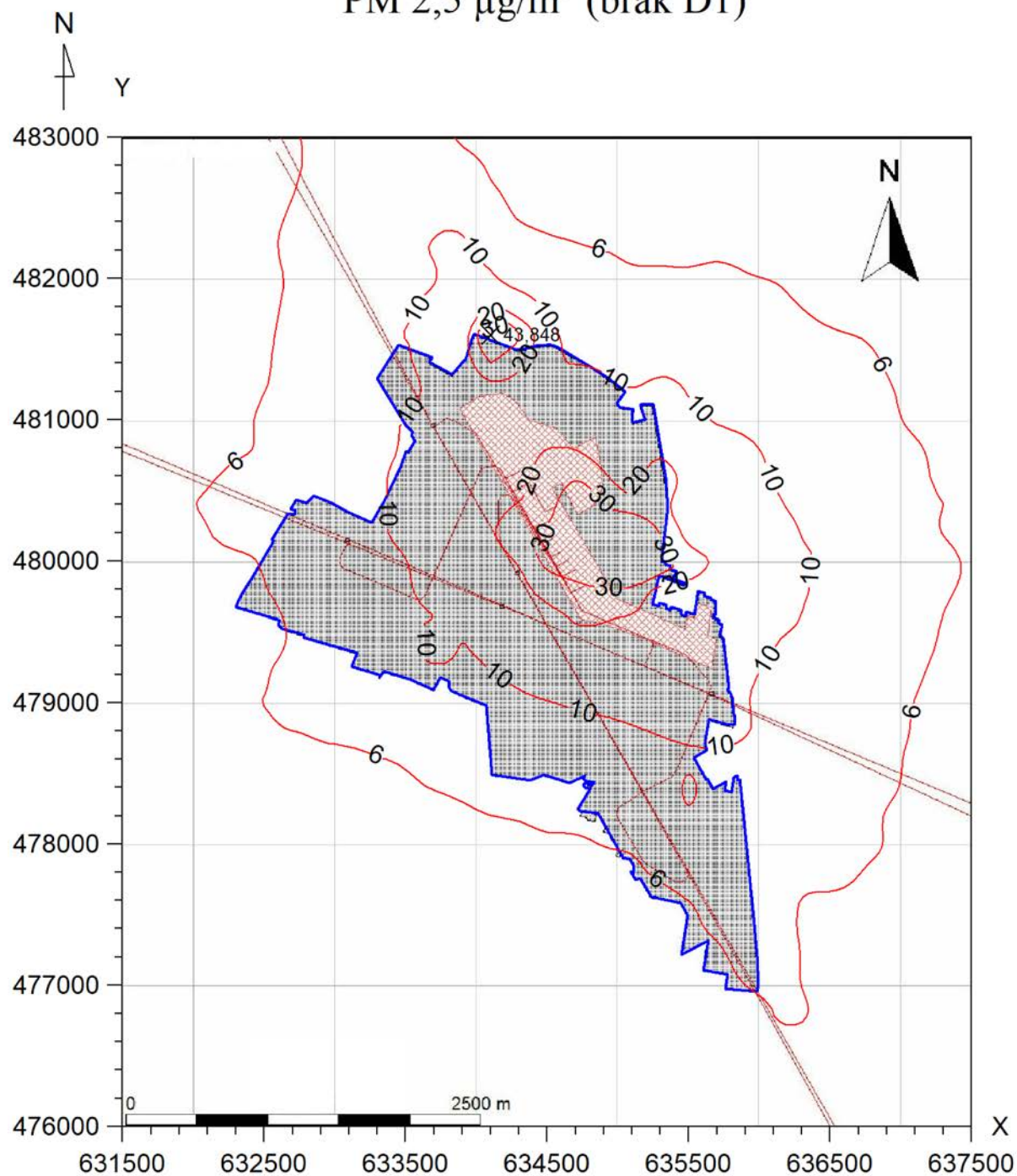
Izolinie stężeń maksymalnych węglowodorów alifatycznych $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ($D1 = 3000 \mu\text{g}/\text{m}^3$)



Izolinie stężeń średnich węglowodorów alifatycznych $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (dyspoz. $900 \mu\text{g}/\text{m}^3$)



Izolinie stężeń maksymalnych pyłu zawieszonego PM 2,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (brak D1)



Izolinie stężeń średnich pyłu zawieszonego PM 2,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (dyspoz. 6,31 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

