

*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 2024.

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	0,003138	0,002291									
										tlenki azotu jako NO2	0,000192	0,0001402									
										węglowodory aromatyczne	0,000042	0,00003066									
										węglowodory alifatyczne	0,000196	0,0001431									
										dwutlenek siarki	0,000112	0,0000818									
										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	0,003138	0,0252									
										tlenki azotu jako NO2	0,000192	0,001542									
										węglowodory aromatyczne	0,000042	0,000337									
										węglowodory alifatyczne	0,000196	0,001574									
										dwutlenek siarki	0,000112	0,000899									
										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_S	Próg 11 - start	5,0 L	dł.1198 m	633663	479915,6	1	1073	0	730	tlenek węgla	0,000035	0,00002555									
										tlenki azotu jako NO2	0,000694	0,000507									
										węglowodory aromatyczne	1,00*10 ⁻⁶	7,30*10 ⁻⁷									
										węglowodory alifatyczne	3,00*10 ⁻⁶	2,19*10 ⁻⁶									
										dwutlenek siarki	0,000063	0,000046									
										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	0,000035	0,000281									
										tlenki azotu jako NO2	0,000694	0,00557									
										węglowodory aromatyczne	1,00*10 ⁻⁶	8,03*10 ⁻⁶									
										węglowodory alifatyczne	3,00*10 ⁻⁶	0,00002409									
										dwutlenek siarki	0,000063	0,000506									
										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_W	Próg 11 - wznoszenie	50,0 L	dł.6322 m	637208,4	478406,4	1	1073	0	730	tlenek węgla	0,000096	0,0000701									
										tlenki azotu jako NO2	0,00121	0,000883									
										węglowodory aromatyczne	2,00*10 ⁻⁶	1,46*10 ⁻⁶									
										węglowodory alifatyczne	0,00001	7,30*10 ⁻⁶									
										dwutlenek siarki	0,000161	0,0001175									
										pył ogółem	0,000023	0,00001679									
										- w tym pył do 2,5 µm	0,000023	0,00001679									
										- w tym pył do 10 µm	0,000023	0,00001679									

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	0,000096 0,00121 2,00*10 ⁻⁶ 0,00001 0,000161 0,000023 0,000023 0,000023	0,000771 0,00972 0,00001606 0,0000803 0,001293 0,0001847 0,0001847 0,0001847
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	1,55 1,817 0,01036 0,049 0,475 0,0634 0,0634 0,0634	1,131 1,327 0,00757 0,0358 0,347 0,0463 0,0463 0,0463
						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	1,55 1,817 0,01036 0,049 0,475 0,0634 0,0634 0,0634	12,45 14,59 0,0832 0,394 3,81 0,509 0,509 0,509
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	15,2 0,931 0,2011 0,951 0,542 0,0466 0,0466 0,0466	11,1 0,68 0,1468 0,695 0,396 0,0341 0,0341 0,0341
						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	15,2 0,931 0,2011 0,951 0,542 0,0466 0,0466 0,0466	122 7,48 1,615 7,64 4,35 0,375 0,375 0,375
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	15,42 0,945 0,2041	11,26 0,69 0,149

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	0,965 0,55 0,0473 0,0473 0,0473	0,705 0,401 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	15,42 0,945 0,2041 0,965 0,55 0,0473 0,0473 0,0473	123,8 7,58 1,639 7,75 4,42 0,38 0,38 0,38
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	0,172 3,41 0,00325 0,01536 0,3075 0,0533 0,0533 0,0533	0,1256 2,49 0,00237 0,01121 0,2245 0,0389 0,0389 0,0389
						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	0,172 3,41 0,00325 0,01536 0,3075 0,0533 0,0533 0,0533	1,381 27,39 0,02607 0,1234 2,469 0,428 0,428 0,428
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	0,471 5,95 0,00992 0,0469 0,789 0,1121 0,1121 0,1121	0,344 4,34 0,00724 0,0342 0,576 0,0818 0,0818 0,0818
						2	1073	0	8030	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 węglowodory aromatyczne węglowodory alifatyczne dwutlenek siarki pył ogółem	0,471 5,95 0,00992 0,0469 0,789 0,1121	3,78 47,8 0,0796 0,377 6,34 0,9

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	0,1121 0,1121	0,9 0,9
15_L	Próg 15 - podejście do lądowania	50,0 L	dł.19001 m	629272,7	489360	1	1073	0	730	tlenek węgla	0,00839	0,00612
										tlenki azotu jako NO2	0,00983	0,00718
										węglowodory aromatyczne	0,000056	0,0000409
										węglowodory alifatyczne	0,000265	0,0001934
										dwutlenek siarki	0,002568	0,001875
										pył ogółem	0,000343	0,0002504
										- w tym pył do 2,5 µm	0,000343	0,0002504
										- w tym pył do 10 µm	0,000343	0,0002504
						2	1073	0	8030	tlenek węgla	0,00839	0,0673
										tlenki azotu jako NO2	0,00983	0,079
									węglowodory aromatyczne	0,000056	0,00045	
										węglowodory alifatyczne	0,000265	0,002128
										dwutlenek siarki	0,002568	0,02062
										pył ogółem	0,000343	0,002754
										- w tym pył do 2,5 µm	0,000343	0,002754
										- w tym pył do 10 µm	0,000343	0,002754
15_KL	Próg 15 - kołowanie po lądowaniu	5,0 L	dł.3215 m	635154,2	479339,7	1	1073	0	730	tlenek węgla	0,0822	0,06
										tlenki azotu jako NO2	0,00504	0,00368
										węglowodory aromatyczne	0,001088	0,000794
										węglowodory alifatyczne	0,00515	0,00376
										dwutlenek siarki	0,002933	0,002141
										pył ogółem	0,000252	0,000184
										- w tym pył do 2,5 µm	0,000252	0,000184
										- w tym pył do 10 µm	0,000252	0,000184
						2	1073	0	8030	tlenek węgla	0,0822	0,66
										tlenki azotu jako NO2	0,00504	0,0404
									węglowodory aromatyczne	0,001088	0,00874	
										węglowodory alifatyczne	0,00515	0,0413
										dwutlenek siarki	0,002933	0,02355
										pył ogółem	0,000252	0,002024
										- w tym pył do 2,5 µm	0,000252	0,002024
										- w tym pył do 10 µm	0,000252	0,002024
29_KS	Próg 29 - kołowanie przed startem	5,0 L	dł.1605 m	635229,8	479461,9	1	1073	0	730	tlenek węgla	21,87	15,96
										tlenki azotu jako NO2	1,339	0,978
										węglowodory aromatyczne	0,2893	0,2112
										węglowodory alifatyczne	1,369	0,999
										dwutlenek siarki	0,78	0,569
										pył ogółem	0,0671	0,049
										- w tym pył do 2,5 µm	0,0671	0,049
										- w tym pył do 10 µm	0,0671	0,049
						2	1073	0	8030	tlenek węgla	21,87	175,6

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
										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	1,339 0,2893 1,369 0,78 0,0671 0,0671 0,0671	10,76 2,323 10,99 6,26 0,539 0,539 0,539
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	0,2439 4,84 0,00461 0,02178 0,436 0,0756 0,0756 0,0756	0,178 3,53 0,00336 0,0159 0,318 0,0552 0,0552 0,0552
						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	0,2439 4,84 0,00461 0,02178 0,436 0,0756 0,0756 0,0756	1,958 38,8 0,037 0,1749 3,5 0,607 0,607 0,607
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	0,668 8,43 0,01406 0,0665 1,119 0,159 0,159 0,159	0,488 6,16 0,01027 0,0486 0,817 0,116 0,116 0,116
						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	0,668 8,43 0,01406 0,0665 1,119 0,159 0,159 0,159	5,36 67,7 0,1129 0,534 8,98 1,276 1,276 1,276
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	0,01082 0,01268 0,000072 0,000342	0,0079 0,00926 0,0000526 0,0002497

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	0,00331	0,002418
										pył ogółem	0,000443	0,000323
										- w tym pył do 2,5 µm	0,000443	0,000323
										- w tym pył do 10 µm	0,000443	0,000323
						2	1073	0	8030	tlenek węgla	0,01082	0,0869
										tlenki azotu jako NO2	0,01268	0,1019
										węglowodory aromatyczne	0,000072	0,000578
										węglowodory alifatyczne	0,000342	0,002746
										dwutlenek siarki	0,00331	0,0266
										pył ogółem	0,000443	0,00356
										- w tym pył do 2,5 µm	0,000443	0,00356
										- w tym pył do 10 µm	0,000443	0,00356
29_KL	Próg 29 - kołowanie po lądowaniu	5,0 L	dł.2767 m	633726,8	480167,1	1	1073	0	730	tlenek węgla	0,1061	0,0774
										tlenki azotu jako NO2	0,0065	0,00474
										węglowodory aromatyczne	0,001404	0,001025
										węglowodory alifatyczne	0,00664	0,00485
										dwutlenek siarki	0,00378	0,002762
										pył ogółem	0,000326	0,000238
										- w tym pył do 2,5 µm	0,000326	0,000238
										- w tym pył do 10 µm	0,000326	0,000238
						2	1073	0	8030	tlenek węgla	0,1061	0,852
										tlenki azotu jako NO2	0,0065	0,0522
										węglowodory aromatyczne	0,001404	0,01127
										węglowodory alifatyczne	0,00664	0,0533
33_KS	Próg 33 - kołowanie przed startem	5,0 L	dł.3853 m	635248,2	478530,9	1	1073	0	730	dwutlenek siarki	0,00378	0,03038
										pył ogółem	0,000326	0,002618
										- w tym pył do 2,5 µm	0,000326	0,002618
										- w tym pył do 10 µm	0,000326	0,002618
						2	1073	0	8030	tlenek węgla	0,747	6
										tlenki azotu jako NO2	0,0457	0,367
										węglowodory aromatyczne	0,00988	0,0794
										węglowodory alifatyczne	0,0467	0,375
										dwutlenek siarki	0,02663	0,2139
										pył ogółem	0,002292	0,0184
										- w tym pył do 2,5 µm	0,002292	0,0184
										- w tym pył do 10 µm	0,002292	0,0184

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	0,002292	0,0184
33_S	Próg 33 - start	5,0 L	dł.1200 m	635193,5	478348,4	1	1073	0	730	tlenek węgla	0,00833	0,00608
										tlenki azotu jako NO2	0,1652	0,1206
										węglowodory aromatyczne	0,000157	0,0001146
										węglowodory alifatyczne	0,000744	0,000543
										dwutlenek siarki	0,01489	0,01087
										pył ogółem	0,002583	0,001886
						2	1073	0	8030	- w tym pył do 2,5 µm	0,002583	0,001886
										- w tym pył do 10 µm	0,002583	0,001886
										tlenek węgla	0,00833	0,0669
										tlenki azotu jako NO2	0,1652	1,326
33_W	Próg 33 - wznoszenie	50,0 L	dł.6294 m	633290,5	481674,5	1	1073	0	730	węglowodory aromatyczne	0,000157	0,001261
										węglowodory alifatyczne	0,000744	0,00597
										dwutlenek siarki	0,01489	0,1196
										pył ogółem	0,002583	0,02074
										- w tym pył do 2,5 µm	0,002583	0,02074
										- w tym pył do 10 µm	0,002583	0,02074
						2	1073	0	8030	tlenek węgla	0,02282	0,1666
										tlenki azotu jako NO2	0,288	0,2103
										węglowodory aromatyczne	0,00048	0,00035
										węglowodory alifatyczne	0,002272	0,001659
33_L	Próg 33 - podejście do lądowania	50,0 L	dł.19019 m	640213,6	469575,5	1	1073	0	730	dwutlenek siarki	0,0382	0,02789
										pył ogółem	0,00543	0,00396
										- w tym pył do 2,5 µm	0,00543	0,00396
										- w tym pył do 10 µm	0,00543	0,00396
						2	1073	0	8030	tlenek węgla	0,02282	0,1832
										tlenki azotu jako NO2	0,288	2,313
										węglowodory aromatyczne	0,00048	0,00385
										węglowodory alifatyczne	0,002272	0,01824
										dwutlenek siarki	0,0382	0,3068
										pył ogółem	0,00543	0,0436
						1	1073	0	730	- w tym pył do 2,5 µm	0,00543	0,0436
										- w tym pył do 10 µm	0,00543	0,0436
						2	1073	0	8030	tlenek węgla	2,31	1,686
										tlenki azotu jako NO2	2,708	1,977
										węglowodory aromatyczne	0,01545	0,01127
										węglowodory alifatyczne	0,0731	0,0533
										dwutlenek siarki	0,707	0,516
										pył ogółem	0,0945	0,069
						2	1073	0	8030	- w tym pył do 2,5 µm	0,0945	0,069
										- w tym pył do 10 µm	0,0945	0,069
										tlenek węgla	2,31	18,55
										tlenki azotu jako NO2	2,708	21,75

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	0,01545 0,0731 0,707 0,0945 0,0945 0,0945	0,124 0,587 5,68 0,759 0,759 0,759
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	22,65 1,387 0,2997 1,418 0,808 0,0695 0,0695 0,0695	16,53 1,013 0,2188 1,035 0,59 0,0507 0,0507 0,0507
						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	22,65 1,387 0,2997 1,418 0,808 0,0695 0,0695 0,0695	181,9 11,14 2,407 11,39 6,49 0,558 0,558 0,558
						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	13,17 0,322 0,597 3,22 0,00388 0,1386 0,1386 0,1386	9,61 0,2347 0,436 2,354 0,002835 0,1012 0,1012 0,1012
						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	13,17 0,322 0,597 3,22 0,00388 0,1386 0,1386 0,1386	105,7 2,582 4,79 25,9 0,03119 1,113 1,113 1,113
						1	300	0	730	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm	7,65 1,387 0,3014 0,1262	5,58 1,013 0,22 0,0921
						1	300	0	730	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm	7,65 1,387 0,3014 0,1262	5,58 1,013 0,22 0,0921
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	13,17 0,322 0,597 3,22 0,00388 0,1386 0,1386 0,1386	9,61 0,2347 0,436 2,354 0,002835 0,1012 0,1012 0,1012
						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	13,17 0,322 0,597 3,22 0,00388 0,1386 0,1386 0,1386	105,7 2,582 4,79 25,9 0,03119 1,113 1,113 1,113
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	7,65 1,387 0,3014 0,1262	5,58 1,013 0,22 0,0921

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
A1	Parking P1 + parkingi techniczne PS i PP	1,5 P	pow.17278 m ²	634984	480149,8					- w tym pył do 10 µm	0,3014	0,22
										dwutlenek siarki	0,0088	0,00642
										węglowodory alifatyczne	0,754	0,55
										węglowodory aromatyczne	0,419	0,3059
						2	300	0	8030	tlenek węgla	7,65	61,4
										tlenki azotu jako NO2	1,387	11,14
										pył ogółem	0,3014	2,42
										- w tym pył do 2,5 µm	0,1262	1,013
										- w tym pył do 10 µm	0,3014	2,42
										dwutlenek siarki	0,0088	0,0707
										węglowodory alifatyczne	0,754	6,05
										węglowodory aromatyczne	0,419	3,36
						1	300	0	730	tlenek węgla	0,1272	0,0929
										tlenki azotu jako NO2	0,01689	0,01233
										pył ogółem	0,00484	0,00353
										- w tym pył do 2,5 µm	0,002006	0,001464
										- w tym pył do 10 µm	0,00484	0,00353
										dwutlenek siarki	0,0001423	0,0001039
A2	Parking P2 + Parkingi Komfort i Premium	1,5 P	pow.15271 m ²	634934,2	480312,1	2	300	0	8030	węglowodory alifatyczne	0,01297	0,00947
										węglowodory aromatyczne	0,00719	0,00525
						1	300	0	730	tlenek węgla	0,1272	1,021
										tlenki azotu jako NO2	0,01689	0,1356
										pył ogółem	0,00484	0,0389
										- w tym pył do 2,5 µm	0,002006	0,01611
										- w tym pył do 10 µm	0,00484	0,0389
										dwutlenek siarki	0,0001423	0,001143
										węglowodory alifatyczne	0,01297	0,1041
										węglowodory aromatyczne	0,00719	0,0577
										tlenek węgla	0,147	0,1073
										tlenki azotu jako NO2	0,01953	0,01426
										pył ogółem	0,0056	0,00409
										- w tym pył do 2,5 µm	0,002321	0,001694
										- w tym pył do 10 µm	0,0056	0,00409
										dwutlenek siarki	0,0001645	0,0001201
										węglowodory alifatyczne	0,01499	0,01094
										węglowodory aromatyczne	0,00831	0,00607
						2	300	0	8030	tlenek węgla	0,147	1,18
										tlenki azotu jako NO2	0,01953	0,1568
										pył ogółem	0,0056	0,045
										- w tym pył do 2,5 µm	0,002321	0,01864
										- w tym pył do 10 µm	0,0056	0,045
										dwutlenek siarki	0,0001645	0,001321

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	0,01499	0,1204
										węglowodory aromatyczne	0,00831	0,0667
A3	Parkingi P3 + P4	1,5 P	pow.41115 m ²	635093,3	479962,8	1	300	0	730	tlenek węgla	0,2184	0,1594
										tlenki azotu jako NO2	0,029	0,02117
										pył ogółem	0,00831	0,00607
										- w tym pył do 2,5 µm	0,00344	0,002514
										- w tym pył do 10 µm	0,00831	0,00607
										dwutlenek siarki	0,0002443	0,0001783
										węglowodory alifatyczne	0,02226	0,01625
										węglowodory aromatyczne	0,01234	0,00901
						2	300	0	8030	tlenek węgla	0,2184	1,754
										tlenki azotu jako NO2	0,029	0,2329
										pył ogółem	0,00831	0,0667
										- w tym pył do 2,5 µm	0,00344	0,02766
										- w tym pył do 10 µm	0,00831	0,0667
										dwutlenek siarki	0,0002443	0,001962
										węglowodory alifatyczne	0,02226	0,1787
										węglowodory aromatyczne	0,01234	0,0991
A4	Parking dla taxi + P44	1,5 P	pow.8184 m ²	635212,1	480258,4	1	300	0	730	tlenek węgla	0,01017	0,00742
										tlenki azotu jako NO2	0,001351	0,000986
										pył ogółem	0,000387	0,0002825
										- w tym pył do 2,5 µm	0,0001604	0,0001171
										- w tym pył do 10 µm	0,000387	0,0002825
										dwutlenek siarki	0,00001138	8,31*10 ⁻⁶
										węglowodory alifatyczne	0,001037	0,000757
										węglowodory aromatyczne	0,000575	0,00042
						2	300	0	8030	tlenek węgla	0,01017	0,0817
										tlenki azotu jako NO2	0,001351	0,01085
										pył ogółem	0,000387	0,003108
										- w tym pył do 2,5 µm	0,0001604	0,001288
										- w tym pył do 10 µm	0,000387	0,003108
										dwutlenek siarki	0,00001138	0,0000914
										węglowodory alifatyczne	0,001037	0,00833
										węglowodory aromatyczne	0,000575	0,00462
A5	Dworzec autobusowy P16 + Parking P47	1,5 P	pow.5162 m ²	634947,6	479932,6	1	300	0	730	tlenek węgla	0,0039	0,002847
										tlenki azotu jako NO2	0,01277	0,00932
										pył ogółem	0,000473	0,000345
										- w tym pył do 2,5 µm	0,0002147	0,0001567
										- w tym pył do 10 µm	0,000473	0,000345
										dwutlenek siarki	0,00001125	8,21*10 ⁻⁶
										węglowodory alifatyczne	0,0001049	0,0000766
										węglowodory aromatyczne	0,0000571	0,0000417
						2	300	0	8030	tlenek węgla	0,0039	0,03132

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	0,01277 0,000473 0,0002147 0,000473 0,00001125 0,0001049 0,0000571	0,1025 0,0038 0,001724 0,0038 0,0000903 0,000842 0,000459
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	0,00744 0,000989 0,0002833 0,0001174 0,0002833 8,33*10 ⁻⁶ 0,000759 0,000421	0,00543 0,000722 0,0002068 0,0000857 0,0002068 6,08*10 ⁻⁶ 0,000554 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	0,00744 0,000989 0,0002833 0,0001174 0,0002833 8,33*10 ⁻⁶ 0,000759 0,000421	0,0597 0,00794 0,002275 0,000943 0,002275 0,0000669 0,00609 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	0,0134 0,00845 0,000686 0,0002945 0,000686 0,00001873 0,001206 0,000668	0,00978 0,00617 0,000501 0,000215 0,000501 0,00001367 0,00088 0,000488
						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	0,0134 0,00845 0,000686 0,0002945 0,000686 0,00001873 0,001206 0,000668	0,1076 0,0679 0,00551 0,002365 0,00551 0,0001504 0,00968 0,00536
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	0,2136 0,02838 0,00813	0,1559 0,02072 0,00593

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	0,00337 0,00813 0,000239 0,02178 0,01208	0,00246 0,00593 0,0001745 0,0159 0,00882
						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	0,0428 0,00569 0,001629 0,000675 0,001629 0,0000479 0,00436 0,002419	0,344 0,0457 0,01308 0,00542 0,01308 0,000385 0,035 0,01942
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	0,01303 0,00173 0,000496 0,0002056 0,000496 0,00001457 0,001328 0,000736	0,00951 0,001263 0,000362 0,0001501 0,000362 0,00001064 0,000969 0,000537
						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 0,0000411 0,0000992 2,91*10 ⁻⁶ 0,0002656 0,0001473	0,02092 0,002778 0,000797 0,00033 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	0,3149 0,0418 0,01198 0,00497 0,01198 0,000352 0,0321 0,0178	0,2299 0,03051 0,00875 0,00362 0,00875 0,000257 0,02343 0,01299
						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	0,0629 0,00835 0,002394 0,000992 0,002394	0,505 0,0671 0,01922 0,00797 0,01922

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	0,0000704	0,000565
										węglowodory alifatyczne	0,00641	0,0515
										węglowodory aromatyczne	0,00356	0,02859
A11	Parking pracowniczy P34	1,5 P	pow.4918 m ²	635184,9	480398,5	1	300	0	730	tlenek węgla	0,067	0,0489
										tlenki azotu jako NO2	0,0089	0,0065
										pył ogółem	0,00255	0,001861
										- w tym pył do 2,5 µm	0,001057	0,000772
										- w tym pył do 10 µm	0,00255	0,001861
										dwutlenek siarki	0,000075	0,0000547
										węglowodory alifatyczne	0,00683	0,00499
										węglowodory aromatyczne	0,00379	0,002767
						2	300	0	8030	tlenek węgla	0,0134	0,1076
										tlenki azotu jako NO2	0,00178	0,01429
										pył ogółem	0,00051	0,0041
										- w tym pył do 2,5 µm	0,0002114	0,001697
										- w tym pył do 10 µm	0,00051	0,0041
										dwutlenek siarki	0,00001499	0,0001204
										węglowodory alifatyczne	0,001366	0,01097
										węglowodory aromatyczne	0,000757	0,00608
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 tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	- - -	0 0 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 - 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-29	Agregat prądotwórczy (silnik 349 kW) (LSP)	2,1	0,18 m	633672,7	479537,8	1	903	41,8	12	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	0,0845 0,0792 0,0811 0,001605 0,422 0,0338	0,001014 0,00095 0,000973 0,00001926 0,00507 0,000406
						2	903	41,8	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-30	Agregat prądotwórczy (silnik 137,4kW) (przepompownia)	2,1 Z	0,09 m	635066,3	480270,4	1	714	52	12	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla	0,0332 0,03109 0,0319 0,000631 0,1659 0,01327	0,000398 0,000373 0,000382 7,57*10 ⁻⁶ 0,001991 0,0001593
						2	714	52	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-31	Agregat prądotwórczy (silnik 618 kW) (Centrala Tel.)	3,0 Z	0,3 m	635144	480085,8	1	714	20,38	12	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm dwutlenek siarki	0,1446 0,1355 0,1388 0,002748	0,001736 0,001626 0,001666 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	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-38A	Garaż nr 1 (emitor zastępczy dla 11 szt emitatorów)	7,1 Z	0,125 m	633976,5	481481,9	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
						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-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
						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-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
						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
						2	308	9,49	0	pył ogółem - w tym pył do 2,5 µm - w tym pył do 10 µm	- - -	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 tlenek węgla	0,0548 0,01081	0,11 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	11,16
w tym pył do 2,5 µm	9,48
w tym pył do 10 µm	11,15
dwutlenek siarki	58,3
tlenki azotu jako NO ₂	325
tlenek węgla	903
mangan	0,0001375
miedź	0,0000598
węglowodory aromatyczne	16,16
węglowodory alifatyczne	56,6
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	0,341	0,02086	0,00456	0,0213	0,01217	0,000543	0,000543	-	-	-
11_S	Próg 11 - start	0,00839	0,1664	0,0002398	0,000719	0,01511	0,001319	0,001319	-	-	-
11_W	Próg 11 - wznoszenie		0,001514	2,50E-6	1,25E-5	0,0002014	1,44E-5	1,44E-5	-	-	-
		0,0001201									
11_L	Próg 11 - podejście do lądowania	1,744	2,045	0,01166	0,0552	0,534	0,0357	0,0357	-	-	-
11_KL	Próg 11 - kołowanie po lądowaniu	3113	190,7	41,2	194,8	111,	4,78	4,78	-	-	-
15_KS	Próg 15 - kołowanie przed startem	2517	154,1	33,3	157,5	89,8	3,86	3,86	-	-	-
15_S	Próg 15 - start	38,6	765	0,728	3,45	69,	5,98	5,98	-	-	-
15_W	Próg 15 - wznoszenie	0,672	8,48	0,01414	0,0669	1,125	0,0799	0,0799	-	-	-
15_L	Próg 15 - podejście do lądowania	0,00964	0,0113	6,44E-5	0,0003046	0,002952	0,0001971	0,0001971	-	-	-
15_KL	Próg 15 - kołowanie po lądowaniu	6,86	0,42	0,0907	0,429	0,2446	0,01051	0,01051	-	-	-
29_KS	Próg 29 - kołowanie przed startem	3924	240,4	51,9	245,6	140,	6,02	6,02	-	-	-
29_S	Próg 29 - start	59,	1171	1,115	5,27	105,6	9,15	9,15	-	-	-
29_W	Próg 29 - wznoszenie	0,599	7,56	0,0126	0,0596	1,002	0,0712	0,0712	-	-	-
29_L	Próg 29 - podejście do lądowania	0,0416	0,0487	0,0002766	0,001314	0,01273	0,000851	0,000851	-	-	-
29_KL	Próg 29 - kołowanie po lądowaniu	10,54	0,646	0,1395	0,66	0,376	0,0162	0,0162	-	-	-
33_KS	Próg 33 - kołowanie przed startem	51,9	3,18	0,687	3,25	1,852	0,0797	0,0797	-	-	-
33_S	Próg 33 - start	1,865	37,	0,0352	0,1666	3,33	0,2891	0,2891	-	-	-
33_W	Próg 33 - wznoszenie	0,0536	0,677	0,001128	0,00534	0,0898	0,00638	0,00638	-	-	-
33_L	Próg 33 - podejście do lądowania	2,477	2,905	0,01657	0,0784	0,759	0,0507	0,0507	-	-	-
33_KL	Próg 33 - kołowanie po lądowaniu	4982	305,1	65,9	311,8	177,7	7,64	7,64	-	-	-
PL	Ruch pojazdów po płycie lotniska	1250	306,2	30,53	56,7	0,369	6,58	6,58	-	-	-
L1	Droga dojazdowa (wjazd i wyjazd pojazdów)	4797	870	262,8	473	5,52	94,5	39,6	-	-	-
A1	Parking P1 + parkingi techniczne PS i PP	93,2	12,38	5,27	9,51	0,1043	1,774	0,735	-	-	-
A2	Parking P2 + Parkingi Komfort i Premium	117,	15,54	6,61	11,93	0,1309	2,228	0,924	-	-	-
A3	Parkingi P3 + P4	86,6	11,5	4,89	8,82	0,0968	1,647	0,683	-	-	-
A4	Parking dla taxi + P44	10,81	1,436	0,611	1,102	0,0121	0,2057	0,0853	-	-	-
A5	Dworzec autobusowy P16 + Parking P47	6,74	22,07	0,0987	0,1813	0,01944	0,409	0,1855	-	-	-
A6	Parkingi P42 + P45	14,23	1,892	0,805	1,452	0,01594	0,271	0,1123	-	-	-
A7	Parkingi P43 (BUS) + P46	13,73	8,66	0,685	1,236	0,0192	0,352	0,1509	-	-	-
A8	Parkingi pracownicze P5 + P6 + P7 + P41	136,7	18,16	7,73	13,94	0,153	2,602	1,078	-	-	-
A9	Parkingi przy komisariacie policji (P8 + P9)	46,6	6,19	2,632	4,75	0,0521	0,887	0,368	-	-	-
A10	Parkingi przy biurowcu Sonata (P20 + P21 + P31 + P32 + P33)	276,7	36,7	15,64	28,21	0,3094	5,26	2,182	-	-	-
A11	Parking pracowniczy P34	122,3	16,25	6,92	12,47	0,1369	2,327	0,965	-	-	-
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 prądotwórczy (silnik 722 kW) (SP-IV)	7,12	89,	-	-	0,338	8,54	8,34	-	-	-
E-22	Agregat prądotwórczy (silnik 246 kW) (OWD)	7,21	90,1	-	-	0,342	8,65	8,44	-	-	-
E-23	Agregat prądotwórczy (silnik 520 kW) (ST-2 / 2A1)	8,22	102,7	-	-	0,39	9,86	9,63	-	-	-
E-24	Agregat prądotwórczy (silnik 520 kW) (ST-2 / 2A2)	8,22	102,7	-	-	0,39	9,86	9,63	-	-	-
E-25	Agregat prądotwórczy (silnik 536 kW) (SP-IX / Parking P-1)	12,96	162,	-	-	0,616	15,55	15,18	-	-	-
E-26	Agregat prądotwórczy (silnik 520 kW) (ST-4 / 4A2)	9,53	119,1	-	-	0,453	11,43	11,16	-	-	-
E-27	Agregat prądotwórczy (silnik 520 kW) (ST-4 / 4A1)	9,53	119,1	-	-	0,453	11,43	11,16	-	-	-
E-28	Agregat prądotwórczy (silnik 520 kW) (ST-5 / 5A1)	9,53	119,1	-	-	0,453	11,43	11,16	-	-	-
E-29	Agregat prądotwórczy (silnik 349 kW) (LSP)	11,43	142,9	-	-	0,543	13,72	13,39	-	-	-
E-30	Agregat prądotwórczy (silnik 137,4kW) (przepompownia)	480	5996	-	-	22,78	576	562	-	-	-
E-31	Agregat prądotwórczy (silnik 618 kW) (Centrala Tel.)	883	11043	-	-	42,	1060	1035	-	-	-
E-32	Agregat prądotwórczy (silnik 105 kW) (budynek SOL)	2,311	28,89	-	-	0,1098	2,773	2,707	-	-	-
E-33	Agregat prądotwórczy (silnik 520 kW) (ST-5 / G1)	9,53	119,1	-	-	0,453	11,43	11,16	-	-	-
E-34	Agregat prądotwórczy (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	2218	280	TAK	Smm > D1
dwutlenek siarki	1350	350	TAK	Smm > D1
tlenki azotu jako NO2	26088	200	TAK	Smm > D1
tlenek węgla	24267	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	548	1000	TAK	$0.1 \cdot D1 < \text{Smm} < D1$
węglowodory alifatyczne	1572	3000	TAK	$0.1 \cdot D1 < \text{Smm} < D1$
żelazo	2,029	100	-	$\text{Smm} < 0.1 \cdot D1$
pył zawieszony PM 2,5	2103	-		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	$1,00 \cdot 10^{-5}$	$1,00 \cdot 10^{-5}$	$1,00 \cdot 10^{-5}$	$1,00 \cdot 10^{-5}$
		dwutlenek siarki	0,000112	0,000112	0,000112	0,000112
		tlenki azotu jako NO2	0,000192	0,000192	0,000192	0,000192
		tlenek węgla	0,003138	0,003138	0,003138	0,003138
		węglowodory aromatyczne	$4,20 \cdot 10^{-5}$	$4,20 \cdot 10^{-5}$	$4,20 \cdot 10^{-5}$	$4,20 \cdot 10^{-5}$
		węglowodory alifatyczne	0,000196	0,000196	0,000196	0,000196
		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_S	Próg 11 - start	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	$6,30 \cdot 10^{-5}$	$6,30 \cdot 10^{-5}$	$6,30 \cdot 10^{-5}$	$6,30 \cdot 10^{-5}$
		tlenki azotu jako NO2	0,000694	0,000694	0,000694	0,000694
		tlenek węgla	$3,50 \cdot 10^{-5}$	$3,50 \cdot 10^{-5}$	$3,50 \cdot 10^{-5}$	$3,50 \cdot 10^{-5}$

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	$1,10 \cdot 10^{-5}$	$1,10 \cdot 10^{-5}$	$1,10 \cdot 10^{-5}$	$1,10 \cdot 10^{-5}$
11_W	Próg 11 - wznoszenie	pył PM-10	$2,30 \cdot 10^{-5}$	$2,30 \cdot 10^{-5}$	$2,30 \cdot 10^{-5}$	$2,30 \cdot 10^{-5}$
		dwutlenek siarki	0,000161	0,000161	0,000161	0,000161
		tlenki azotu jako NO2	0,00121	0,00121	0,00121	0,00121
		tlenek węgla	$9,60 \cdot 10^{-5}$	$9,60 \cdot 10^{-5}$	$9,60 \cdot 10^{-5}$	$9,60 \cdot 10^{-5}$
		węglowodory aromatyczne	$2,00 \cdot 10^{-6}$	$2,00 \cdot 10^{-6}$	$2,00 \cdot 10^{-6}$	$2,00 \cdot 10^{-6}$
		węglowodory alifatyczne	$1,00 \cdot 10^{-5}$	$1,00 \cdot 10^{-5}$	$1,00 \cdot 10^{-5}$	$1,00 \cdot 10^{-5}$
		pył zawieszony PM 2,5	$2,30 \cdot 10^{-5}$	$2,30 \cdot 10^{-5}$	$2,30 \cdot 10^{-5}$	$2,30 \cdot 10^{-5}$
11_L	Próg 11 - podejście do lądowania	pył PM-10	0,0634	0,0634	0,0634	0,0634
		dwutlenek siarki	0,475	0,475	0,475	0,475
		tlenki azotu jako NO2	1,817	1,817	1,817	1,817
		tlenek węgla	1,55	1,55	1,55	1,55
		węglowodory aromatyczne	0,01036	0,01036	0,01036	0,01036
		węglowodory alifatyczne	0,049	0,049	0,049	0,049
		pył zawieszony PM 2,5	0,0634	0,0634	0,0634	0,0634
11_KL	Próg 11 - kołowanie po lądowaniu	pył PM-10	0,0466	0,0466	0,0466	0,0466
		dwutlenek siarki	0,542	0,542	0,542	0,542
		tlenki azotu jako NO2	0,931	0,931	0,931	0,931
		tlenek węgla	15,2	15,2	15,2	15,2
		węglowodory aromatyczne	0,2011	0,2011	0,2011	0,2011
		węglowodory alifatyczne	0,951	0,951	0,951	0,951
		pył zawieszony PM 2,5	0,0466	0,0466	0,0466	0,0466
15_KS	Próg 15 - kołowanie przed startem	pył PM-10	0,0473	0,0473	0,0473	0,0473
		dwutlenek siarki	0,55	0,55	0,55	0,55
		tlenki azotu jako NO2	0,945	0,945	0,945	0,945
		tlenek węgla	15,42	15,42	15,42	15,42
		węglowodory aromatyczne	0,2041	0,2041	0,2041	0,2041
		węglowodory alifatyczne	0,965	0,965	0,965	0,965
		pył zawieszony PM 2,5	0,0473	0,0473	0,0473	0,0473
15_S	Próg 15 - start	pył PM-10	0,0533	0,0533	0,0533	0,0533
		dwutlenek siarki	0,3075	0,3075	0,3075	0,3075
		tlenki azotu jako NO2	3,41	3,41	3,41	3,41
		tlenek węgla	0,172	0,172	0,172	0,172
		węglowodory aromatyczne	0,00325	0,00325	0,00325	0,00325
		węglowodory alifatyczne	0,01536	0,01536	0,01536	0,01536
		pył zawieszony PM 2,5	0,0533	0,0533	0,0533	0,0533
15_W	Próg 15 - wznoszenie	pył PM-10	0,1121	0,1121	0,1121	0,1121
		dwutlenek siarki	0,789	0,789	0,789	0,789
		tlenki azotu jako NO2	5,95	5,95	5,95	5,95
		tlenek węgla	0,471	0,471	0,471	0,471
		węglowodory aromatyczne	0,00992	0,00992	0,00992	0,00992
		węglowodory alifatyczne	0,0469	0,0469	0,0469	0,0469
		pył zawieszony PM 2,5	0,1121	0,1121	0,1121	0,1121
15_L	Próg 15 - podejście do lądowania	pył PM-10	0,000343	0,000343	0,000343	0,000343
		dwutlenek siarki	0,002568	0,002568	0,002568	0,002568
		tlenki azotu jako NO2	0,00983	0,00983	0,00983	0,00983
		tlenek węgla	0,00839	0,00839	0,00839	0,00839
		węglowodory aromatyczne	$5,60 \cdot 10^{-5}$	$5,60 \cdot 10^{-5}$	$5,60 \cdot 10^{-5}$	$5,60 \cdot 10^{-5}$
		węglowodory alifatyczne	0,000265	0,000265	0,000265	0,000265
		pył zawieszony PM 2,5	0,000343	0,000343	0,000343	0,000343
15_KL	Próg 15 - kołowanie po lądowaniu	pył PM-10	0,000252	0,000252	0,000252	0,000252
		dwutlenek siarki	0,002933	0,002933	0,002933	0,002933
		tlenki azotu jako NO2	0,00504	0,00504	0,00504	0,00504

Symbol	Nazwa emitora	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. 1 okres	Emisja maks. 2 okres	Emisja średnia 1 okres	Emisja średnia 2 okres
		tlenek węgla	0,0822	0,0822	0,0822	0,0822
		węglowodory aromatyczne	0,001088	0,001088	0,001088	0,001088
		węglowodory alifatyczne	0,00515	0,00515	0,00515	0,00515
		pył zawieszony PM 2,5	0,000252	0,000252	0,000252	0,000252
29_KS	Próg 29 - kołowanie przed startem	pył PM-10	0,0671	0,0671	0,0671	0,0671
		dwutlenek siarki	0,78	0,78	0,78	0,78
		tlenki azotu jako NO2	1,339	1,339	1,339	1,339
		tlenek węgla	21,87	21,87	21,87	21,87
		węglowodory aromatyczne	0,2893	0,2893	0,2893	0,2893
		węglowodory alifatyczne	1,369	1,369	1,369	1,369
		pył zawieszony PM 2,5	0,0671	0,0671	0,0671	0,0671
29_S	Próg 29 - start	pył PM-10	0,0756	0,0756	0,0756	0,0756
		dwutlenek siarki	0,436	0,436	0,436	0,436
		tlenki azotu jako NO2	4,84	4,84	4,84	4,84
		tlenek węgla	0,2439	0,2439	0,2439	0,2439
		węglowodory aromatyczne	0,00461	0,00461	0,00461	0,00461
		węglowodory alifatyczne	0,02178	0,02178	0,02178	0,02178
		pył zawieszony PM 2,5	0,0756	0,0756	0,0756	0,0756
29_W	Próg 29 - wznoszenie	pył PM-10	0,159	0,159	0,159	0,159
		dwutlenek siarki	1,119	1,119	1,119	1,119
		tlenki azotu jako NO2	8,43	8,43	8,43	8,43
		tlenek węgla	0,668	0,668	0,668	0,668
		węglowodory aromatyczne	0,01406	0,01406	0,01406	0,01406
		węglowodory alifatyczne	0,0665	0,0665	0,0665	0,0665
		pył zawieszony PM 2,5	0,159	0,159	0,159	0,159
29_L	Próg 29 - podejście do lądowania	pył PM-10	0,000443	0,000443	0,000443	0,000443
		dwutlenek siarki	0,00331	0,00331	0,00331	0,00331
		tlenki azotu jako NO2	0,01268	0,01268	0,01268	0,01268
		tlenek węgla	0,01082	0,01082	0,01082	0,01082
		węglowodory aromatyczne	7,20*10 ⁻⁵	7,20*10 ⁻⁵	7,20*10 ⁻⁵	7,20*10 ⁻⁵
		węglowodory alifatyczne	0,000342	0,000342	0,000342	0,000342
		pył zawieszony PM 2,5	0,000443	0,000443	0,000443	0,000443
29_KL	Próg 29 - kołowanie po lądowaniu	pył PM-10	0,000326	0,000326	0,000326	0,000326
		dwutlenek siarki	0,00378	0,00378	0,00378	0,00378
		tlenki azotu jako NO2	0,0065	0,0065	0,0065	0,0065
		tlenek węgla	0,1061	0,1061	0,1061	0,1061
		węglowodory aromatyczne	0,001404	0,001404	0,001404	0,001404
		węglowodory alifatyczne	0,00664	0,00664	0,00664	0,00664
		pył zawieszony PM 2,5	0,000326	0,000326	0,000326	0,000326
33_KS	Próg 33 - kołowanie przed startem	pył PM-10	0,002292	0,002292	0,002292	0,002292
		dwutlenek siarki	0,02663	0,02663	0,02663	0,02663
		tlenki azotu jako NO2	0,0457	0,0457	0,0457	0,0457
		tlenek węgla	0,747	0,747	0,747	0,747
		węglowodory aromatyczne	0,00988	0,00988	0,00988	0,00988
		węglowodory alifatyczne	0,0467	0,0467	0,0467	0,0467
		pył zawieszony PM 2,5	0,002292	0,002292	0,002292	0,002292
33_S	Próg 33 - start	pył PM-10	0,002583	0,002583	0,002583	0,002583
		dwutlenek siarki	0,01489	0,01489	0,01489	0,01489
		tlenki azotu jako NO2	0,1652	0,1652	0,1652	0,1652
		tlenek węgla	0,00833	0,00833	0,00833	0,00833
		węglowodory aromatyczne	0,000157	0,000157	0,000157	0,000157
		węglowodory alifatyczne	0,000744	0,000744	0,000744	0,000744
		pył zawieszony PM 2,5	0,002583	0,002583	0,002583	0,002583
33_W	Próg 33 - wznoszenie	pył PM-10	0,00543	0,00543	0,00543	0,00543
		dwutlenek siarki	0,0382	0,0382	0,0382	0,0382

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	0,288	0,288	0,288	0,288
		tlenek węgla	0,02282	0,02282	0,02282	0,02282
		węglowodory aromatyczne	0,00048	0,00048	0,00048	0,00048
		węglowodory alifatyczne	0,002272	0,002272	0,002272	0,002272
		pył zawieszony PM 2,5	0,00543	0,00543	0,00543	0,00543
33_L	Próg 33 - podejście do lądowania	pył PM-10	0,0945	0,0945	0,0945	0,0945
		dwutlenek siarki	0,707	0,707	0,707	0,707
		tlenki azotu jako NO2	2,708	2,708	2,708	2,708
		tlenek węgla	2,31	2,31	2,31	2,31
		węglowodory aromatyczne	0,01545	0,01545	0,01545	0,01545
		węglowodory alifatyczne	0,0731	0,0731	0,0731	0,0731
		pył zawieszony PM 2,5	0,0945	0,0945	0,0945	0,0945
33_KL	Próg 33 - kołowanie po lądowaniu	pył PM-10	0,0695	0,0695	0,0695	0,0695
		dwutlenek siarki	0,808	0,808	0,808	0,808
		tlenki azotu jako NO2	1,387	1,387	1,387	1,387
		tlenek węgla	22,65	22,65	22,65	22,65
		węglowodory aromatyczne	0,2997	0,2997	0,2997	0,2997
		węglowodory alifatyczne	1,418	1,418	1,418	1,418
		pył zawieszony PM 2,5	0,0695	0,0695	0,0695	0,0695
PL	Ruch pojazdów po płycie lotniska	pył PM-10	0,1386	0,1386	0,1386	0,1386
		dwutlenek siarki	0,00388	0,00388	0,00388	0,00388
		tlenki azotu jako NO2	3,22	3,22	3,22	3,22
		tlenek węgla	13,17	13,17	13,17	13,17
		węglowodory aromatyczne	0,322	0,322	0,322	0,322
		węglowodory alifatyczne	0,597	0,597	0,597	0,597
		pył zawieszony PM 2,5	0,1386	0,1386	0,1386	0,1386
L1	Droga dojazdowa (wjazd i wyjazd pojazdów)	pył PM-10	0,3014	0,3014	0,3014	0,3014
		dwutlenek siarki	0,0088	0,0088	0,0088	0,0088
		tlenki azotu jako NO2	1,387	1,387	1,387	1,387
		tlenek węgla	7,65	7,65	7,65	7,65
		węglowodory aromatyczne	0,419	0,419	0,419	0,419
		węglowodory alifatyczne	0,754	0,754	0,754	0,754
		pył zawieszony PM 2,5	0,1262	0,1262	0,1262	0,1262
A1	Parking P1 + parkingi techniczne PS i PP	pył PM-10	0,00484	0,00484	0,00484	0,00484
		dwutlenek siarki	0,0001423	0,0001423	0,0001423	0,0001423
		tlenki azotu jako NO2	0,01689	0,01689	0,01689	0,01689
		tlenek węgla	0,1272	0,1272	0,1272	0,1272
		węglowodory aromatyczne	0,00719	0,00719	0,00719	0,00719
		węglowodory alifatyczne	0,01297	0,01297	0,01297	0,01297
		pył zawieszony PM 2,5	0,002006	0,002006	0,002006	0,002006
A2	Parking P2 + Parkingi Komfort i Premium	pył PM-10	0,0056	0,0056	0,0056	0,0056
		dwutlenek siarki	0,0001645	0,0001645	0,0001645	0,0001645
		tlenki azotu jako NO2	0,01953	0,01953	0,01953	0,01953
		tlenek węgla	0,147	0,147	0,147	0,147
		węglowodory aromatyczne	0,00831	0,00831	0,00831	0,00831
		węglowodory alifatyczne	0,01499	0,01499	0,01499	0,01499
		pył zawieszony PM 2,5	0,002321	0,002321	0,002321	0,002321
A3	Parkingi P3 + P4	pył PM-10	0,00831	0,00831	0,00831	0,00831
		dwutlenek siarki	0,0002443	0,0002443	0,0002443	0,0002443
		tlenki azotu jako NO2	0,029	0,029	0,029	0,029
		tlenek węgla	0,2184	0,2184	0,2184	0,2184
		węglowodory aromatyczne	0,01234	0,01234	0,01234	0,01234
		węglowodory alifatyczne	0,02226	0,02226	0,02226	0,02226
		pył zawieszony PM 2,5	0,00344	0,00344	0,00344	0,00344
A4	Parking dla taxi + P44	pył PM-10	0,000387	0,000387	0,000387	0,000387

Symbol	Nazwa emitora	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. 1 okres	Emisja maks. 2 okres	Emisja średnia 1 okres	Emisja średnia 2 okres
		dwutlenek siarki	$1,14 \cdot 10^{-5}$	$1,14 \cdot 10^{-5}$	$1,14 \cdot 10^{-5}$	$1,14 \cdot 10^{-5}$
		tlenki azotu jako NO2	0,001351	0,001351	0,001351	0,001351
		tlenek węgla	0,01017	0,01017	0,01017	0,01017
		węglowodory aromatyczne	0,000575	0,000575	0,000575	0,000575
		węglowodory alifatyczne	0,001037	0,001037	0,001037	0,001037
		pył zawieszony PM 2,5	0,0001604	0,0001604	0,0001604	0,0001604
A5	Dworzec autobusowy P16 + Parking P47	pył PM-10	0,000473	0,000473	0,000473	0,000473
		dwutlenek siarki	$1,13 \cdot 10^{-5}$	$1,13 \cdot 10^{-5}$	$1,13 \cdot 10^{-5}$	$1,13 \cdot 10^{-5}$
		tlenki azotu jako NO2	0,01277	0,01277	0,01277	0,01277
		tlenek węgla	0,0039	0,0039	0,0039	0,0039
		węglowodory aromatyczne	$5,71 \cdot 10^{-5}$	$5,71 \cdot 10^{-5}$	$5,71 \cdot 10^{-5}$	$5,71 \cdot 10^{-5}$
		węglowodory alifatyczne	0,0001049	0,0001049	0,0001049	0,0001049
		pył zawieszony PM 2,5	0,0002147	0,0002147	0,0002147	0,0002147
A6	Parkingi P42 + P45	pył PM-10	0,0002833	0,0002833	0,0002833	0,0002833
		dwutlenek siarki	$8,33 \cdot 10^{-6}$	$8,33 \cdot 10^{-6}$	$8,33 \cdot 10^{-6}$	$8,33 \cdot 10^{-6}$
		tlenki azotu jako NO2	0,000989	0,000989	0,000989	0,000989
		tlenek węgla	0,00744	0,00744	0,00744	0,00744
		węglowodory aromatyczne	0,000421	0,000421	0,000421	0,000421
		węglowodory alifatyczne	0,000759	0,000759	0,000759	0,000759
		pył zawieszony PM 2,5	0,0001174	0,0001174	0,0001174	0,0001174
A7	Parkingi P43 (BUS) + P46	pył PM-10	0,000686	0,000686	0,000686	0,000686
		dwutlenek siarki	$1,87 \cdot 10^{-5}$	$1,87 \cdot 10^{-5}$	$1,87 \cdot 10^{-5}$	$1,87 \cdot 10^{-5}$
		tlenki azotu jako NO2	0,00845	0,00845	0,00845	0,00845
		tlenek węgla	0,0134	0,0134	0,0134	0,0134
		węglowodory aromatyczne	0,000668	0,000668	0,000668	0,000668
		węglowodory alifatyczne	0,001206	0,001206	0,001206	0,001206
		pył zawieszony PM 2,5	0,0002945	0,0002945	0,0002945	0,0002945
A8	Parkingi pracownicze P5 + P6 + P7 + P41	pył PM-10	0,00813	0,001629	0,00813	0,001629
		dwutlenek siarki	0,000239	$4,79 \cdot 10^{-5}$	0,000239	$4,79 \cdot 10^{-5}$
		tlenki azotu jako NO2	0,02838	0,00569	0,02838	0,00569
		tlenek węgla	0,2136	0,0428	0,2136	0,0428
		węglowodory aromatyczne	0,01208	0,002419	0,01208	0,002419
		węglowodory alifatyczne	0,02178	0,00436	0,02178	0,00436
		pył zawieszony PM 2,5	0,00337	0,000675	0,00337	0,000675
A9	Parkingi przy komisariacie policji (P8 + P9)	pył PM-10	0,000496	$9,92 \cdot 10^{-5}$	0,000496	$9,92 \cdot 10^{-5}$
		dwutlenek siarki	$1,46 \cdot 10^{-5}$	$2,91 \cdot 10^{-6}$	$1,46 \cdot 10^{-5}$	$2,91 \cdot 10^{-6}$
		tlenki azotu jako NO2	0,00173	0,000346	0,00173	0,000346
		tlenek węgla	0,01303	0,002605	0,01303	0,002605
		węglowodory aromatyczne	0,000736	0,0001473	0,000736	0,0001473
		węglowodory alifatyczne	0,001328	0,0002656	0,001328	0,0002656
		pył zawieszony PM 2,5	0,0002056	$4,11 \cdot 10^{-5}$	0,0002056	$4,11 \cdot 10^{-5}$
A10	Parkingi przy biurowcu Sonata (P20 + P21 + P31 + P32 + P33)	pył PM-10	0,01198	0,002394	0,01198	0,002394
		dwutlenek siarki	0,000352	$7,04 \cdot 10^{-5}$	0,000352	$7,04 \cdot 10^{-5}$
		tlenki azotu jako NO2	0,0418	0,00835	0,0418	0,00835
		tlenek węgla	0,3149	0,0629	0,3149	0,0629
		węglowodory aromatyczne	0,0178	0,00356	0,0178	0,00356
		węglowodory alifatyczne	0,0321	0,00641	0,0321	0,00641
		pył zawieszony PM 2,5	0,00497	0,000992	0,00497	0,000992
A11	Parking pracowniczy P34	pył PM-10	0,00255	0,00051	0,00255	0,00051
		dwutlenek siarki	$7,50 \cdot 10^{-5}$	$1,50 \cdot 10^{-5}$	$7,50 \cdot 10^{-5}$	$1,50 \cdot 10^{-5}$
		tlenki azotu jako NO2	0,0089	0,00178	0,0089	0,00178
		tlenek węgla	0,067	0,0134	0,067	0,0134
		węglowodory aromatyczne	0,00379	0,000757	0,00379	0,000757
		węglowodory alifatyczne	0,00683	0,001366	0,00683	0,001366
		pył zawieszony PM 2,5	0,001057	0,0002114	0,001057	0,0002114

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 prądotwórczy (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 prądotwórczy (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 prądotwórczy (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 prądotwórczy (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 prądotwórczy (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 prądotwórczy (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 prądotwórczy (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 prądotwórczy (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 prądotwórczy (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 prądotwórczy (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 prądotwórczy (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	2,770	0,0029	0,00	6,942	0,0234	0,00	50,159	0,1299	0,00
631700	476000	2,886	0,0030	0,00	7,097	0,0238	0,00	51,890	0,1323	0,00
631900	476000	2,922	0,0030	0,00	7,305	0,0243	0,00	52,758	0,1348	0,00
632100	476000	2,985	0,0031	0,00	7,232	0,0249	0,00	53,637	0,1378	0,00
632300	476000	3,073	0,0032	0,00	7,440	0,0255	0,00	55,263	0,1412	0,00
632500	476000	3,139	0,0033	0,00	7,657	0,0263	0,00	56,178	0,1453	0,00
632700	476000	3,222	0,0034	0,00	7,831	0,0272	0,00	57,975	0,1500	0,00
632900	476000	3,248	0,0035	0,00	7,960	0,0283	0,00	59,172	0,1557	0,00
633100	476000	3,260	0,0036	0,00	8,273	0,0295	0,00	60,485	0,1621	0,00
633300	476000	3,343	0,0038	0,00	8,595	0,0308	0,00	62,340	0,1692	0,00
633500	476000	3,400	0,0040	0,00	8,787	0,0323	0,00	63,620	0,1768	0,00
633700	476000	3,371	0,0042	0,00	9,120	0,0337	0,00	64,020	0,1846	0,00
633900	476000	3,541	0,0044	0,00	9,683	0,0352	0,00	67,279	0,1926	0,00
634100	476000	3,556	0,0046	0,00	9,864	0,0365	0,00	69,035	0,2002	0,00
634300	476000	3,532	0,0048	0,00	10,459	0,0377	0,00	69,891	0,2075	0,00
634500	476000	3,683	0,0049	0,00	10,824	0,0389	0,00	73,305	0,2139	0,00
634700	476000	3,686	0,0050	0,00	11,114	0,0399	0,00	74,072	0,2197	0,00
634900	476000	3,598	0,0051	0,00	11,695	0,0408	0,00	75,433	0,2248	0,00
635100	476000	3,814	0,0052	0,00	12,366	0,0416	0,00	79,311	0,2294	0,00
635300	476000	3,681	0,0053	0,00	12,785	0,0426	0,00	81,531	0,2342	0,00
635500	476000	3,728	0,0053	0,00	13,305	0,0437	0,00	82,962	0,2391	0,00
635700	476000	4,195	0,0054	0,00	13,879	0,0448	0,00	87,629	0,2440	0,00
635900	476000	4,173	0,0055	0,00	14,366	0,0456	0,00	91,766	0,2483	0,00
636100	476000	4,835	0,0056	0,00	14,733	0,0460	0,00	98,212	0,2510	0,00
636300	476000	4,966	0,0057	0,00	15,292	0,0458	0,00	100,453	0,2511	0,00
636500	476000	5,064	0,0057	0,00	15,682	0,0453	0,00	100,281	0,2492	0,00
636700	476000	4,875	0,0057	0,00	15,670	0,0447	0,00	100,845	0,2462	0,00
636900	476000	4,675	0,0056	0,00	15,734	0,0442	0,00	102,257	0,2429	0,00
637100	476000	4,329	0,0055	0,00	15,780	0,0432	0,00	98,607	0,2379	0,00
637300	476000	4,000	0,0054	0,00	15,754	0,0422	0,00	94,775	0,2323	0,00
637500	476000	3,893	0,0052	0,00	15,430	0,0411	0,00	92,666	0,2271	0,00
631500	476200	2,873	0,0032	0,00	7,075	0,0251	0,00	51,059	0,1396	0,00
631700	476200	2,922	0,0032	0,00	7,289	0,0256	0,00	52,159	0,1423	0,00
631900	476200	2,979	0,0033	0,00	7,267	0,0262	0,00	53,490	0,1452	0,00
632100	476200	3,068	0,0033	0,00	7,463	0,0268	0,00	55,025	0,1483	0,00
632300	476200	3,130	0,0034	0,00	7,664	0,0275	0,00	56,448	0,1519	0,00
632500	476200	3,191	0,0035	0,00	7,675	0,0283	0,00	57,420	0,1561	0,00
632700	476200	3,279	0,0036	0,00	7,976	0,0292	0,00	59,116	0,1612	0,00
632900	476200	3,364	0,0037	0,00	8,213	0,0303	0,00	60,852	0,1671	0,00
633100	476200	3,382	0,0039	0,00	8,380	0,0316	0,00	61,881	0,1739	0,00
633300	476200	3,434	0,0041	0,00	8,792	0,0331	0,00	63,308	0,1815	0,00
633500	476200	3,563	0,0043	0,00	9,067	0,0347	0,00	66,144	0,1899	0,00
633700	476200	3,656	0,0045	0,00	9,392	0,0364	0,00	68,415	0,1987	0,00
633900	476200	3,587	0,0047	0,00	9,842	0,0380	0,00	68,174	0,2076	0,00
634100	476200	3,610	0,0049	0,00	10,206	0,0395	0,00	70,544	0,2165	0,00
634300	476200	3,652	0,0051	0,00	10,606	0,0410	0,00	72,285	0,2247	0,00
634500	476200	3,781	0,0053	0,00	11,285	0,0423	0,00	74,650	0,2325	0,00
634700	476200	3,803	0,0054	0,00	11,586	0,0435	0,00	76,797	0,2394	0,00
634900	476200	3,795	0,0056	0,00	12,369	0,0446	0,00	79,194	0,2457	0,00
635100	476200	3,995	0,0057	0,00	12,872	0,0457	0,00	82,592	0,2515	0,00
635300	476200	3,908	0,0057	0,00	13,595	0,0469	0,00	85,600	0,2573	0,00
635500	476200	4,214	0,0058	0,00	14,324	0,0482	0,00	89,428	0,2631	0,00
635700	476200	4,222	0,0060	0,00	14,809	0,0494	0,00	93,599	0,2688	0,00
635900	476200	4,871	0,0061	0,00	15,501	0,0503	0,00	98,978	0,2733	0,00
636100	476200	5,071	0,0061	0,00	16,104	0,0505	0,00	101,882	0,2753	0,00
636300	476200	5,125	0,0062	0,00	16,475	0,0501	0,00	108,561	0,2743	0,00
636500	476200	5,240	0,0062	0,00	16,315	0,0495	0,00	108,378	0,2717	0,00
636700	476200	5,142	0,0062	0,00	16,430	0,0491	0,00	108,766	0,2690	0,00
636900	476200	4,761	0,0061	0,00	16,522	0,0482	0,00	105,615	0,2640	0,00
637100	476200	4,405	0,0059	0,00	16,329	0,0469	0,00	100,596	0,2575	0,00
637300	476200	4,264	0,0058	0,00	16,286	0,0456	0,00	96,850	0,2510	0,00
637500	476200	4,154	0,0056	0,00	15,976	0,0445	0,00	95,479	0,2459	0,00
631500	476400	3,070	0,0034	0,00	7,380	0,0270	0,00	53,141	0,1500	0,00
631700	476400	3,019	0,0035	0,00	7,558	0,0276	0,00	53,217	0,1533	0,00
631900	476400	3,104	0,0035	0,00	7,387	0,0283	0,00	54,379	0,1567	0,00
632100	476400	3,187	0,0036	0,00	7,668	0,0289	0,00	56,184	0,1602	0,00
632300	476400	3,263	0,0037	0,00	7,687	0,0297	0,00	57,333	0,1642	0,00
632500	476400	3,363	0,0038	0,00	7,926	0,0305	0,00	59,015	0,1687	0,00
632700	476400	3,378	0,0039	0,00	8,106	0,0315	0,00	60,105	0,1740	0,00
632900	476400	3,465	0,0040	0,00	8,395	0,0327	0,00	61,867	0,1802	0,00
633100	476400	3,455	0,0042	0,00	8,690	0,0341	0,00	63,126	0,1874	0,00
633300	476400	3,677	0,0044	0,00	8,996	0,0357	0,00	66,858	0,1957	0,00
633500	476400	3,655	0,0046	0,00	9,379	0,0374	0,00	67,508	0,2048	0,00
633700	476400	3,672	0,0048	0,00	9,631	0,0393	0,00	68,940	0,2147	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	3,868	0,0050	0,00	10,144	0,0412	0,00	72,584	0,2248	0,00
634100	476400	3,858	0,0053	0,00	10,635	0,0430	0,00	72,983	0,2350	0,00
634300	476400	4,008	0,0055	0,00	11,075	0,0447	0,00	76,828	0,2447	0,00
634500	476400	3,935	0,0058	0,00	11,632	0,0463	0,00	77,794	0,2538	0,00
634700	476400	4,068	0,0059	0,00	12,305	0,0477	0,00	80,709	0,2621	0,00
634900	476400	4,008	0,0061	0,00	13,096	0,0491	0,00	82,968	0,2699	0,00
635100	476400	4,182	0,0062	0,00	13,683	0,0505	0,00	86,531	0,2773	0,00
635300	476400	4,165	0,0063	0,00	14,626	0,0520	0,00	89,860	0,2843	0,00
635500	476400	4,376	0,0064	0,00	15,144	0,0536	0,00	92,546	0,2915	0,00
635700	476400	4,414	0,0066	0,00	16,005	0,0550	0,00	96,581	0,2981	0,00
635900	476400	5,111	0,0067	0,00	16,438	0,0558	0,00	101,908	0,3027	0,00
636100	476400	5,352	0,0068	0,00	16,888	0,0558	0,00	108,256	0,3035	0,00
636300	476400	5,782	0,0068	0,00	17,500	0,0552	0,00	113,960	0,3016	0,00
636500	476400	5,573	0,0068	0,00	17,558	0,0548	0,00	114,074	0,2994	0,00
636700	476400	5,148	0,0067	0,00	17,573	0,0540	0,00	112,322	0,2952	0,00
636900	476400	4,604	0,0066	0,00	17,108	0,0526	0,00	105,808	0,2877	0,00
637100	476400	4,455	0,0064	0,00	17,100	0,0509	0,00	103,805	0,2795	0,00
637300	476400	4,350	0,0062	0,00	16,986	0,0495	0,00	102,294	0,2727	0,00
637500	476400	4,164	0,0061	0,00	16,667	0,0486	0,00	98,220	0,2684	0,00
631500	476600	3,120	0,0037	0,00	7,580	0,0292	0,00	54,091	0,1614	0,00
631700	476600	3,207	0,0037	0,00	7,412	0,0299	0,00	55,176	0,1653	0,00
631900	476600	3,360	0,0038	0,00	7,641	0,0306	0,00	57,373	0,1693	0,00
632100	476600	3,350	0,0039	0,00	7,690	0,0313	0,00	57,970	0,1735	0,00
632300	476600	3,355	0,0040	0,00	7,871	0,0322	0,00	58,526	0,1781	0,00
632500	476600	3,434	0,0041	0,00	8,051	0,0332	0,00	59,930	0,1831	0,00
632700	476600	3,424	0,0042	0,00	8,374	0,0342	0,00	61,222	0,1888	0,00
632900	476600	3,670	0,0043	0,00	8,545	0,0355	0,00	64,925	0,1954	0,00
633100	476600	3,788	0,0045	0,00	8,839	0,0370	0,00	66,623	0,2033	0,00
633300	476600	3,769	0,0047	0,00	9,250	0,0387	0,00	67,467	0,2120	0,00
633500	476600	3,824	0,0049	0,00	9,554	0,0406	0,00	69,651	0,2220	0,00
633700	476600	3,917	0,0052	0,00	10,039	0,0427	0,00	72,179	0,2329	0,00
633900	476600	3,958	0,0055	0,00	10,485	0,0449	0,00	74,000	0,2446	0,00
634100	476600	4,038	0,0057	0,00	10,847	0,0470	0,00	76,572	0,2564	0,00
634300	476600	4,078	0,0060	0,00	11,541	0,0490	0,00	78,920	0,2677	0,00
634500	476600	4,159	0,0063	0,00	12,094	0,0509	0,00	81,376	0,2786	0,00
634700	476600	4,172	0,0065	0,00	13,060	0,0526	0,00	83,304	0,2888	0,00
634900	476600	4,262	0,0067	0,00	13,687	0,0544	0,00	87,277	0,2986	0,00
635100	476600	4,335	0,0068	0,00	14,409	0,0562	0,00	92,485	0,3079	0,00
635300	476600	4,346	0,0070	0,00	14,952	0,0580	0,00	92,549	0,3168	0,00
635500	476600	4,381	0,0071	0,00	16,084	0,0600	0,00	97,811	0,3254	0,00
635700	476600	4,807	0,0073	0,00	16,711	0,0616	0,00	102,101	0,3331	0,00
635900	476600	5,349	0,0074	0,00	17,814	0,0625	0,00	110,549	0,3377	0,00
636100	476600	6,083	0,0075	0,00	18,491	0,0619	0,00	119,247	0,3365	0,00
636300	476600	5,801	0,0075	0,00	18,189	0,0615	0,00	119,650	0,3350	0,00
636500	476600	5,780	0,0075	0,00	18,455	0,0612	0,00	119,986	0,3326	0,00
636700	476600	5,122	0,0073	0,00	18,759	0,0595	0,00	115,857	0,3242	0,00
636900	476600	4,755	0,0071	0,00	18,780	0,0572	0,00	110,487	0,3138	0,00
637100	476600	4,512	0,0069	0,00	18,536	0,0553	0,00	106,711	0,3047	0,00
637300	476600	4,382	0,0067	0,00	18,083	0,0541	0,00	103,003	0,2988	0,00
637500	476600	4,268	0,0066	0,00	17,706	0,0536	0,00	99,426	0,2964	0,00
631500	476800	3,195	0,0040	0,00	7,843	0,0315	0,00	55,017	0,1738	0,00
631700	476800	3,276	0,0041	0,00	7,722	0,0323	0,00	56,340	0,1785	0,00
631900	476800	3,376	0,0041	0,00	7,985	0,0332	0,00	58,115	0,1834	0,00
632100	476800	3,443	0,0042	0,00	7,868	0,0341	0,00	59,509	0,1885	0,00
632300	476800	3,518	0,0043	0,00	8,177	0,0351	0,00	60,647	0,1938	0,00
632500	476800	3,625	0,0044	0,00	8,284	0,0362	0,00	62,727	0,1997	0,00
632700	476800	3,748	0,0045	0,00	8,423	0,0373	0,00	64,069	0,2060	0,00
632900	476800	3,866	0,0047	0,00	8,794	0,0387	0,00	67,188	0,2133	0,00
633100	476800	3,810	0,0049	0,00	9,064	0,0404	0,00	66,922	0,2218	0,00
633300	476800	3,949	0,0051	0,00	9,509	0,0422	0,00	70,432	0,2314	0,00
633500	476800	4,059	0,0053	0,00	9,831	0,0444	0,00	72,572	0,2424	0,00
633700	476800	4,122	0,0056	0,00	10,349	0,0467	0,00	74,680	0,2544	0,00
633900	476800	4,240	0,0059	0,00	10,766	0,0492	0,00	77,831	0,2675	0,00
634100	476800	4,282	0,0063	0,00	11,315	0,0517	0,00	79,491	0,2811	0,00
634300	476800	4,321	0,0066	0,00	12,089	0,0540	0,00	82,134	0,2947	0,00
634500	476800	4,194	0,0069	0,00	12,830	0,0563	0,00	83,165	0,3076	0,00
634700	476800	4,379	0,0072	0,00	13,871	0,0585	0,00	87,705	0,3204	0,00
634900	476800	4,557	0,0074	0,00	14,272	0,0607	0,00	92,289	0,3328	0,00
635100	476800	4,485	0,0076	0,00	15,334	0,0630	0,00	95,268	0,3445	0,00
635300	476800	4,578	0,0078	0,00	16,401	0,0654	0,00	98,540	0,3558	0,00
635500	476800	4,750	0,0080	0,00	17,155	0,0678	0,00	103,340	0,3668	0,00
635700	476800	5,004	0,0082	0,00	18,304	0,0699	0,00	110,045	0,3763	0,00
635900	476800	5,686	0,0083	0,00	18,996	0,0704	0,00	113,369	0,3798	0,00
636100	476800	6,272	0,0083	0,00	19,787	0,0696	0,00	125,931	0,3772	0,00
636300	476800	6,417	0,0084	0,00	19,848	0,0700	0,00	130,060	0,3779	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 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
636500	476800	5,547	0,0083	0,00	19,448	0,0682	0,00	122,884	0,3697	0,00
636700	476800	5,105	0,0080	0,00	19,718	0,0653	0,00	117,630	0,3564	0,00
636900	476800	4,987	0,0078	0,00	19,920	0,0625	0,00	115,346	0,3441	0,00
637100	476800	4,780	0,0075	0,00	19,757	0,0607	0,00	109,719	0,3353	0,00
637300	476800	4,632	0,0074	0,00	19,421	0,0599	0,00	108,055	0,3313	0,00
637500	476800	4,489	0,0073	0,00	18,753	0,0598	0,00	103,607	0,3306	0,00
631500	477000	3,307	0,0043	0,00	8,036	0,0340	0,00	56,068	0,1871	0,00
631700	477000	3,405	0,0044	0,00	7,936	0,0350	0,00	57,783	0,1929	0,00
631900	477000	3,494	0,0045	0,00	8,225	0,0360	0,00	59,345	0,1988	0,00
632100	477000	3,620	0,0046	0,00	8,121	0,0371	0,00	61,301	0,2048	0,00
632300	477000	3,694	0,0047	0,00	8,181	0,0383	0,00	62,344	0,2113	0,00
632500	477000	3,802	0,0048	0,00	8,453	0,0395	0,00	63,801	0,2183	0,00
632700	477000	3,960	0,0049	0,00	8,697	0,0409	0,00	67,044	0,2256	0,00
632900	477000	3,887	0,0051	0,00	8,987	0,0425	0,00	66,890	0,2340	0,00
633100	477000	4,007	0,0053	0,00	9,313	0,0443	0,00	69,106	0,2437	0,00
633300	477000	4,305	0,0055	0,00	9,710	0,0464	0,00	74,519	0,2542	0,00
633500	477000	4,197	0,0058	0,00	10,177	0,0488	0,00	74,099	0,2663	0,00
633700	477000	4,230	0,0061	0,00	10,611	0,0514	0,00	76,736	0,2796	0,00
633900	477000	4,484	0,0065	0,00	11,090	0,0542	0,00	80,742	0,2944	0,00
634100	477000	4,459	0,0068	0,00	11,961	0,0572	0,00	82,819	0,3105	0,00
634300	477000	4,433	0,0072	0,00	12,566	0,0600	0,00	84,968	0,3265	0,00
634500	477000	4,482	0,0076	0,00	13,408	0,0628	0,00	88,225	0,3426	0,00
634700	477000	4,634	0,0079	0,00	14,092	0,0655	0,00	91,359	0,3583	0,00
634900	477000	4,761	0,0082	0,00	15,347	0,0683	0,00	95,850	0,3738	0,00
635100	477000	4,805	0,0085	0,00	16,465	0,0714	0,00	100,938	0,3894	0,00
635300	477000	4,816	0,0087	0,00	17,749	0,0745	0,00	105,756	0,4042	0,00
635500	477000	5,028	0,0090	0,00	18,578	0,0778	0,00	110,690	0,4186	0,00
635700	477000	5,363	0,0092	0,00	19,521	0,0805	0,00	115,447	0,4307	0,00
636100	477000	7,048	0,0094	0,00	20,641	0,0808	0,00	132,107	0,4331	0,00
636300	477000	6,183	0,0094	0,00	21,218	0,0793	0,00	134,974	0,4268	0,00
636500	477000	5,603	0,0091	0,00	21,039	0,0754	0,00	126,298	0,4097	0,00
636700	477000	5,113	0,0088	0,00	20,963	0,0717	0,00	120,638	0,3929	0,00
636900	477000	5,102	0,0085	0,00	21,177	0,0689	0,00	120,158	0,3805	0,00
637100	477000	4,934	0,0083	0,00	20,972	0,0675	0,00	115,473	0,3737	0,00
637300	477000	4,749	0,0082	0,00	20,535	0,0674	0,00	110,274	0,3721	0,00
637500	477000	4,689	0,0081	0,00	19,402	0,0677	0,00	105,932	0,3722	0,00
631500	477200	3,418	0,0047	0,00	8,297	0,0367	0,00	57,351	0,2014	0,00
631700	477200	3,547	0,0048	0,00	8,187	0,0379	0,00	59,128	0,2084	0,00
631900	477200	3,670	0,0049	0,00	8,450	0,0392	0,00	61,000	0,2157	0,00
632100	477200	3,771	0,0050	0,00	8,338	0,0405	0,00	62,902	0,2231	0,00
632300	477200	3,868	0,0051	0,00	8,361	0,0419	0,00	64,341	0,2310	0,00
632500	477200	4,007	0,0053	0,00	8,815	0,0434	0,00	66,720	0,2393	0,00
632700	477200	4,143	0,0054	0,00	8,893	0,0450	0,00	69,002	0,2482	0,00
632900	477200	4,019	0,0056	0,00	9,173	0,0469	0,00	68,267	0,2580	0,00
633100	477200	4,258	0,0058	0,00	9,636	0,0490	0,00	72,491	0,2692	0,00
633300	477200	4,301	0,0061	0,00	10,070	0,0514	0,00	74,600	0,2816	0,00
633500	477200	4,542	0,0064	0,00	10,441	0,0540	0,00	77,946	0,2950	0,00
633700	477200	4,591	0,0067	0,00	10,971	0,0570	0,00	80,846	0,3103	0,00
633900	477200	4,548	0,0071	0,00	11,571	0,0602	0,00	83,258	0,3267	0,00
634100	477200	4,627	0,0075	0,00	12,495	0,0637	0,00	86,550	0,3453	0,00
634300	477200	4,815	0,0080	0,00	13,200	0,0671	0,00	89,330	0,3646	0,00
634500	477200	4,945	0,0085	0,00	14,020	0,0706	0,00	93,468	0,3845	0,00
634700	477200	4,996	0,0089	0,00	14,970	0,0741	0,00	97,530	0,4045	0,00
634900	477200	5,037	0,0092	0,00	16,545	0,0778	0,00	100,829	0,4249	0,00
635100	477200	5,176	0,0096	0,00	17,491	0,0819	0,00	106,851	0,4455	0,00
635300	477200	5,233	0,0099	0,00	19,088	0,0864	0,00	112,051	0,4659	0,00
635500	477200	5,390	0,0103	0,00	20,225	0,0910	0,00	119,869	0,4866	0,00
636100	477200	7,163	0,0108	0,00	22,002	0,0944	0,00	143,802	0,5023	0,00
636300	477200	6,120	0,0104	0,00	22,869	0,0885	0,00	137,511	0,4780	0,00
636500	477200	5,771	0,0100	0,00	23,032	0,0832	0,00	131,843	0,4548	0,00
636700	477200	5,411	0,0097	0,00	22,833	0,0794	0,00	127,152	0,4374	0,00
636900	477200	5,272	0,0094	0,00	22,745	0,0771	0,00	125,574	0,4267	0,00
637100	477200	5,153	0,0092	0,00	21,975	0,0764	0,00	120,894	0,4230	0,00
637300	477200	4,932	0,0091	0,00	21,290	0,0767	0,00	114,119	0,4223	0,00
637500	477200	4,800	0,0091	0,00	20,575	0,0771	0,00	107,659	0,4221	0,00
631500	477400	3,616	0,0051	0,00	8,544	0,0396	0,00	59,524	0,2168	0,00
631700	477400	3,693	0,0052	0,00	8,798	0,0411	0,00	60,839	0,2251	0,00
631900	477400	3,841	0,0054	0,00	8,731	0,0426	0,00	63,112	0,2340	0,00
632100	477400	3,918	0,0055	0,00	8,617	0,0443	0,00	64,161	0,2432	0,00
632300	477400	4,038	0,0057	0,00	9,179	0,0459	0,00	65,876	0,2527	0,00
632500	477400	4,191	0,0058	0,00	9,183	0,0477	0,00	68,553	0,2629	0,00
632700	477400	4,246	0,0060	0,00	9,042	0,0497	0,00	69,304	0,2741	0,00
632900	477400	4,290	0,0062	0,00	9,352	0,0519	0,00	71,092	0,2857	0,00
633100	477400	4,512	0,0064	0,00	9,821	0,0544	0,00	75,507	0,2990	0,00
633300	477400	4,583	0,0067	0,00	10,305	0,0572	0,00	77,347	0,3137	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
633500	477400	4,670	0,0071	0,00	10,803	0,0603	0,00	80,674	0,3298	0,00
633700	477400	5,002	0,0074	0,00	11,385	0,0638	0,00	85,763	0,3474	0,00
633900	477400	5,054	0,0079	0,00	12,134	0,0676	0,00	88,974	0,3666	0,00
634100	477400	4,938	0,0084	0,00	13,003	0,0717	0,00	90,201	0,3878	0,00
634300	477400	5,015	0,0089	0,00	13,908	0,0759	0,00	94,199	0,4110	0,00
634500	477400	5,000	0,0095	0,00	15,010	0,0802	0,00	97,515	0,4357	0,00
634700	477400	5,056	0,0100	0,00	16,232	0,0847	0,00	101,352	0,4616	0,00
634900	477400	5,097	0,0105	0,00	17,370	0,0898	0,00	105,164	0,4890	0,00
635100	477400	5,411	0,0110	0,00	18,936	0,0956	0,00	112,536	0,5176	0,00
635300	477400	5,507	0,0115	0,00	20,829	0,1023	0,00	118,806	0,5483	0,00
636100	477400	6,894	0,0122	0,00	24,595	0,1062	0,00	152,505	0,5697	0,00
636300	477400	6,149	0,0116	0,00	24,684	0,0983	0,00	141,119	0,5358	0,00
636500	477400	5,804	0,0111	0,00	24,896	0,0926	0,00	137,094	0,5101	0,00
636700	477400	5,807	0,0108	0,00	24,672	0,0891	0,00	134,805	0,4938	0,00
636900	477400	5,637	0,0105	0,00	24,236	0,0880	0,00	130,484	0,4873	0,00
637100	477400	5,356	0,0104	0,00	23,595	0,0881	0,00	124,999	0,4853	0,00
637300	477400	5,079	0,0103	0,00	22,592	0,0882	0,00	115,443	0,4825	0,00
637500	477400	4,898	0,0102	0,00	21,228	0,0867	0,00	109,737	0,4736	0,00
631500	477600	3,751	0,0054	0,00	8,809	0,0427	0,00	61,283	0,2336	0,00
631700	477600	3,920	0,0057	0,00	9,070	0,0445	0,00	63,659	0,2436	0,00
631900	477600	3,989	0,0059	0,00	8,994	0,0464	0,00	64,566	0,2538	0,00
632100	477600	4,148	0,0061	0,00	9,348	0,0484	0,00	66,663	0,2649	0,00
632300	477600	4,280	0,0063	0,00	9,496	0,0505	0,00	68,672	0,2767	0,00
632500	477600	4,427	0,0064	0,00	9,475	0,0527	0,00	70,963	0,2894	0,00
632700	477600	4,487	0,0066	0,00	9,409	0,0551	0,00	72,031	0,3028	0,00
632900	477600	4,455	0,0069	0,00	9,566	0,0578	0,00	72,854	0,3177	0,00
633100	477600	4,742	0,0071	0,00	10,074	0,0607	0,00	76,926	0,3336	0,00
633300	477600	4,900	0,0075	0,00	10,506	0,0641	0,00	81,283	0,3515	0,00
633500	477600	4,850	0,0079	0,00	11,154	0,0678	0,00	83,015	0,3712	0,00
633700	477600	5,035	0,0083	0,00	11,825	0,0720	0,00	87,516	0,3926	0,00
633900	477600	5,224	0,0088	0,00	12,676	0,0766	0,00	92,494	0,4157	0,00
634100	477600	5,224	0,0094	0,00	13,432	0,0815	0,00	95,729	0,4410	0,00
634300	477600	5,235	0,0100	0,00	14,369	0,0868	0,00	99,060	0,4691	0,00
634500	477600	5,481	0,0107	0,00	15,676	0,0922	0,00	104,761	0,5003	0,00
634700	477600	5,475	0,0114	0,00	17,061	0,0982	0,00	109,162	0,5344	0,00
634900	477600	5,530	0,0121	0,00	18,851	0,1054	0,00	112,005	0,5720	0,00
635100	477600	5,396	0,0128	0,00	20,700	0,1145	0,00	121,239	0,6152	0,00
635300	477600	5,764	0,0137	0,00	23,055	0,1273	0,00	129,314	0,6701	0,00
636100	477600	6,698	0,0136	0,00	26,831	0,1186	0,00	151,606	0,6446	0,00
636300	477600	6,251	0,0130	0,00	27,125	0,1100	0,00	147,106	0,6067	0,00
636500	477600	6,130	0,0125	0,00	27,248	0,1049	0,00	146,438	0,5816	0,00
636700	477600	6,040	0,0122	0,00	26,469	0,1025	0,00	141,851	0,5696	0,00
636900	477600	5,824	0,0120	0,00	25,985	0,1021	0,00	134,904	0,5638	0,00
637100	477600	5,486	0,0118	0,00	24,839	0,1017	0,00	126,906	0,5585	0,00
637300	477600	5,179	0,0117	0,00	23,256	0,0998	0,00	118,179	0,5452	0,00
637500	477600	4,979	0,0115	0,00	21,746	0,0962	0,00	111,970	0,5254	0,00
631500	477800	3,975	0,0058	0,00	9,393	0,0462	0,00	63,902	0,2530	0,00
631700	477800	4,073	0,0061	0,00	9,677	0,0484	0,00	65,463	0,2645	0,00
631900	477800	4,270	0,0064	0,00	9,790	0,0506	0,00	68,154	0,2765	0,00
632100	477800	4,212	0,0066	0,00	9,724	0,0531	0,00	68,064	0,2897	0,00
632300	477800	4,313	0,0069	0,00	9,828	0,0556	0,00	69,451	0,3036	0,00
632500	477800	4,477	0,0072	0,00	9,942	0,0583	0,00	71,733	0,3189	0,00
632700	477800	4,753	0,0074	0,00	10,177	0,0612	0,00	74,807	0,3355	0,00
632900	477800	4,726	0,0077	0,00	9,920	0,0644	0,00	76,106	0,3535	0,00
633100	477800	5,056	0,0080	0,00	10,369	0,0681	0,00	80,687	0,3735	0,00
633300	477800	5,210	0,0084	0,00	10,847	0,0722	0,00	84,620	0,3959	0,00
633500	477800	5,197	0,0088	0,00	11,398	0,0769	0,00	86,120	0,4208	0,00
633700	477800	5,391	0,0093	0,00	12,273	0,0820	0,00	91,344	0,4478	0,00
633900	477800	5,526	0,0099	0,00	13,075	0,0876	0,00	96,187	0,4767	0,00
634100	477800	5,710	0,0106	0,00	14,179	0,0938	0,00	101,792	0,5078	0,00
634300	477800	5,866	0,0114	0,00	15,198	0,1004	0,00	105,982	0,5427	0,00
634500	477800	5,640	0,0123	0,00	16,770	0,1073	0,00	110,505	0,5825	0,00
634700	477800	5,761	0,0132	0,00	18,498	0,1154	0,00	116,181	0,6282	0,00
634900	477800	5,681	0,0141	0,00	20,437	0,1262	0,00	122,128	0,6834	0,00
635100	477800	5,917	0,0154	0,00	22,984	0,1442	0,00	130,344	0,7592	0,00
636100	477800	6,751	0,0154	0,00	29,492	0,1333	0,00	156,524	0,7378	0,00
636300	477800	6,622	0,0147	0,00	30,090	0,1254	0,00	159,177	0,6996	0,00
636500	477800	6,512	0,0143	0,00	29,625	0,1215	0,00	155,225	0,6781	0,00
636700	477800	6,319	0,0140	0,00	29,197	0,1205	0,00	150,509	0,6676	0,00
636900	477800	6,017	0,0138	0,00	27,637	0,1196	0,00	138,699	0,6581	0,00
637100	477800	5,675	0,0135	0,00	25,761	0,1166	0,00	128,304	0,6382	0,00
637300	477800	5,342	0,0132	0,00	24,211	0,1113	0,00	120,926	0,6090	0,00
637500	477800	5,036	0,0127	0,00	22,081	0,1045	0,00	110,950	0,5753	0,00
631500	478000	4,101	0,0063	0,00	9,761	0,0504	0,00	65,562	0,2769	0,00
631700	478000	4,210	0,0066	0,00	9,871	0,0530	0,00	66,727	0,2900	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	4,312	0,0069	0,00	10,158	0,0557	0,00	68,350	0,3039	0,00
632100	478000	4,440	0,0073	0,00	10,420	0,0585	0,00	70,324	0,3187	0,00
632300	478000	4,514	0,0076	0,00	10,601	0,0615	0,00	70,733	0,3351	0,00
632500	478000	4,768	0,0080	0,00	10,927	0,0647	0,00	74,746	0,3529	0,00
632700	478000	4,927	0,0083	0,00	10,670	0,0684	0,00	76,435	0,3732	0,00
632900	478000	4,949	0,0086	0,00	10,491	0,0722	0,00	77,933	0,3954	0,00
633100	478000	5,345	0,0090	0,00	10,666	0,0767	0,00	83,450	0,4202	0,00
633300	478000	5,318	0,0094	0,00	11,253	0,0818	0,00	85,511	0,4480	0,00
633500	478000	5,592	0,0100	0,00	11,986	0,0877	0,00	90,900	0,4793	0,00
633700	478000	5,806	0,0106	0,00	12,632	0,0942	0,00	96,150	0,5140	0,00
633900	478000	6,050	0,0113	0,00	13,649	0,1013	0,00	102,629	0,5518	0,00
634100	478000	6,311	0,0122	0,00	14,786	0,1092	0,00	109,509	0,5925	0,00
634300	478000	5,904	0,0131	0,00	16,065	0,1177	0,00	111,078	0,6386	0,00
634500	478000	6,276	0,0142	0,00	18,112	0,1270	0,00	120,164	0,6905	0,00
634700	478000	6,155	0,0154	0,00	19,972	0,1381	0,00	124,368	0,7525	0,00
634900	478000	6,266	0,0168	0,00	22,551	0,1547	0,00	133,405	0,8346	0,00
636100	478000	7,308	0,0176	0,00	32,777	0,1531	0,00	172,009	0,8623	0,00
636300	478000	7,118	0,0170	0,00	33,475	0,1473	0,00	171,012	0,8282	0,00
636500	478000	7,112	0,0166	0,00	32,669	0,1449	0,00	164,230	0,8087	0,00
636700	478000	6,569	0,0163	0,00	31,117	0,1434	0,00	153,213	0,7917	0,00
636900	478000	6,225	0,0159	0,00	29,206	0,1388	0,00	139,507	0,7609	0,00
637100	478000	5,854	0,0154	0,00	26,908	0,1310	0,00	130,670	0,7174	0,00
637300	478000	5,452	0,0147	0,00	24,077	0,1217	0,00	118,059	0,6699	0,00
637500	478000	5,132	0,0141	0,00	21,967	0,1123	0,00	108,397	0,6229	0,00
631500	478200	4,221	0,0068	0,00	9,984	0,0555	0,00	66,726	0,3063	0,00
631700	478200	4,521	0,0072	0,00	10,441	0,0585	0,00	70,445	0,3214	0,00
631900	478200	4,642	0,0076	0,00	10,826	0,0617	0,00	72,014	0,3378	0,00
632100	478200	4,888	0,0080	0,00	11,043	0,0651	0,00	75,102	0,3550	0,00
632300	478200	5,034	0,0084	0,00	11,354	0,0687	0,00	76,927	0,3741	0,00
632500	478200	4,980	0,0089	0,00	11,342	0,0726	0,00	76,118	0,3946	0,00
632700	478200	5,091	0,0093	0,00	11,942	0,0769	0,00	78,830	0,4184	0,00
632900	478200	5,371	0,0098	0,00	11,804	0,0818	0,00	82,066	0,4454	0,00
633100	478200	5,353	0,0103	0,00	10,907	0,0872	0,00	82,869	0,4762	0,00
633300	478200	5,832	0,0108	0,00	11,555	0,0935	0,00	89,946	0,5111	0,00
633500	478200	5,756	0,0114	0,00	12,284	0,1008	0,00	91,492	0,5508	0,00
633700	478200	5,997	0,0122	0,00	13,390	0,1091	0,00	98,626	0,5947	0,00
633900	478200	6,372	0,0131	0,00	14,331	0,1185	0,00	106,561	0,6449	0,00
634100	478200	6,575	0,0141	0,00	15,673	0,1289	0,00	114,067	0,7003	0,00
634300	478200	6,645	0,0153	0,00	17,287	0,1405	0,00	121,044	0,7635	0,00
634500	478200	6,621	0,0168	0,00	19,489	0,1532	0,00	128,611	0,8362	0,00
634700	478200	6,594	0,0183	0,00	21,988	0,1683	0,00	136,816	0,9216	0,00
635900	478200	8,182	0,0216	0,00	36,925	0,1924	0,00	185,938	1,0943	0,00
636100	478200	8,057	0,0209	0,00	37,342	0,1843	0,00	191,117	1,0438	0,00
636300	478200	7,891	0,0202	0,00	36,730	0,1798	0,00	183,383	1,0101	0,00
636500	478200	7,359	0,0198	0,00	35,644	0,1770	0,00	173,120	0,9799	0,00
636700	478200	6,943	0,0191	0,00	33,262	0,1693	0,00	152,566	0,9277	0,00
636900	478200	6,235	0,0183	0,00	29,889	0,1575	0,00	137,938	0,8626	0,00
637100	478200	5,957	0,0174	0,00	26,741	0,1440	0,00	123,942	0,7942	0,00
637300	478200	5,682	0,0164	0,00	23,961	0,1313	0,00	111,351	0,7295	0,00
637500	478200	5,398	0,0154	0,00	21,552	0,1200	0,00	100,973	0,6717	0,00
631500	478400	4,428	0,0074	0,00	10,435	0,0615	0,00	69,380	0,3409	0,00
631700	478400	4,642	0,0079	0,00	10,767	0,0652	0,00	72,609	0,3592	0,00
631900	478400	4,912	0,0083	0,00	11,245	0,0690	0,00	75,798	0,3788	0,00
632100	478400	4,958	0,0088	0,00	11,601	0,0732	0,00	76,515	0,4007	0,00
632300	478400	5,217	0,0094	0,00	11,932	0,0777	0,00	79,574	0,4233	0,00
632500	478400	5,441	0,0099	0,00	12,728	0,0824	0,00	82,095	0,4485	0,00
632700	478400	5,373	0,0105	0,00	12,831	0,0877	0,00	81,549	0,4761	0,00
632900	478400	5,604	0,0111	0,00	13,291	0,0937	0,00	84,292	0,5087	0,00
633100	478400	5,915	0,0118	0,00	12,717	0,1005	0,00	88,859	0,5466	0,00
633300	478400	5,978	0,0125	0,00	11,934	0,1084	0,00	90,962	0,5901	0,00
633500	478400	6,385	0,0132	0,00	12,879	0,1173	0,00	98,146	0,6396	0,00
633700	478400	6,702	0,0142	0,00	13,828	0,1279	0,00	105,205	0,6976	0,00
633900	478400	6,805	0,0153	0,00	14,880	0,1404	0,00	110,849	0,7637	0,00
634100	478400	7,015	0,0166	0,00	16,559	0,1543	0,00	120,711	0,8388	0,00
634300	478400	7,206	0,0182	0,00	18,643	0,1701	0,00	130,884	0,9279	0,00
634500	478400	7,157	0,0201	0,00	21,128	0,1879	0,00	140,231	1,0338	0,00
634700	478400	7,140	0,0223	0,00	24,522	0,2087	0,00	148,734	1,1601	0,00
635900	478400	8,974	0,0265	0,00	42,309	0,2423	0,00	207,133	1,3805	0,00
636100	478400	8,726	0,0256	0,00	42,473	0,2340	0,00	211,994	1,3197	0,00
636300	478400	7,871	0,0247	0,00	41,001	0,2267	0,00	194,192	1,2630	0,00
636500	478400	7,472	0,0237	0,00	38,035	0,2139	0,00	170,033	1,1732	0,00
636700	478400	6,889	0,0223	0,00	33,674	0,1943	0,00	149,233	1,0661	0,00
636900	478400	6,589	0,0208	0,00	29,377	0,1744	0,00	129,256	0,9628	0,00
637100	478400	6,051	0,0194	0,00	25,671	0,1566	0,00	115,527	0,8723	0,00
637300	478400	5,610	0,0181	0,00	22,842	0,1413	0,00	105,005	0,7935	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	5,219	0,0169	0,00	20,569	0,1285	0,00	96,491	0,7260	0,00
631500	478600	4,427	0,0081	0,00	10,840	0,0686	0,00	70,712	0,3795	0,00
631700	478600	4,769	0,0086	0,00	11,368	0,0729	0,00	73,795	0,4025	0,00
631900	478600	5,063	0,0092	0,00	11,946	0,0777	0,00	77,563	0,4282	0,00
632100	478600	5,440	0,0098	0,00	12,353	0,0830	0,00	81,513	0,4548	0,00
632300	478600	5,723	0,0105	0,00	13,142	0,0886	0,00	85,261	0,4841	0,00
632500	478600	5,865	0,0112	0,00	13,339	0,0947	0,00	86,702	0,5159	0,00
632700	478600	5,973	0,0120	0,00	14,168	0,1016	0,00	88,541	0,5523	0,00
632900	478600	6,355	0,0128	0,00	14,647	0,1091	0,00	93,243	0,5919	0,00
633100	478600	6,318	0,0137	0,00	14,736	0,1177	0,00	92,558	0,6387	0,00
633300	478600	6,530	0,0146	0,00	13,305	0,1280	0,00	95,744	0,6945	0,00
633500	478600	6,728	0,0157	0,00	13,488	0,1395	0,00	100,162	0,7599	0,00
633700	478600	7,171	0,0168	0,00	14,445	0,1533	0,00	108,190	0,8361	0,00
633900	478600	7,473	0,0182	0,00	15,764	0,1696	0,00	116,863	0,9238	0,00
634100	478600	7,564	0,0199	0,00	17,715	0,1884	0,00	128,109	1,0259	0,00
635700	478600	9,793	0,0353	0,00	49,097	0,3422	0,00	228,892	1,9604	0,02
635900	478600	9,721	0,0342	0,00	49,871	0,3289	0,00	243,243	1,8655	0,06
636100	478600	9,259	0,0326	0,00	49,715	0,3113	0,00	225,738	1,7418	0,09
636300	478600	8,595	0,0305	0,00	44,843	0,2847	0,00	192,235	1,5627	0,00
636500	478600	7,720	0,0281	0,00	38,417	0,2501	0,00	160,577	1,3713	0,00
636700	478600	6,908	0,0257	0,00	32,494	0,2181	0,00	141,098	1,2064	0,00
636900	478600	6,656	0,0236	0,00	27,979	0,1919	0,00	123,117	1,0718	0,00
637100	478600	6,192	0,0217	0,00	24,366	0,1708	0,00	108,680	0,9624	0,00
637300	478600	5,852	0,0200	0,00	21,558	0,1536	0,00	100,862	0,8710	0,00
637500	478600	5,472	0,0185	0,00	19,580	0,1394	0,00	93,836	0,7935	0,00
631500	478800	4,597	0,0090	0,00	11,309	0,0763	0,00	72,554	0,4191	0,00
631700	478800	4,725	0,0096	0,00	11,779	0,0816	0,00	74,592	0,4484	0,00
631900	478800	5,064	0,0102	0,00	12,410	0,0874	0,00	77,747	0,4802	0,00
632100	478800	5,412	0,0109	0,00	12,993	0,0940	0,00	81,667	0,5155	0,00
632300	478800	5,901	0,0117	0,00	13,887	0,1014	0,00	87,618	0,5539	0,00
632500	478800	6,251	0,0126	0,00	14,613	0,1097	0,00	91,531	0,5964	0,00
632700	478800	6,513	0,0136	0,00	15,352	0,1186	0,00	96,194	0,6436	0,00
632900	478800	6,649	0,0147	0,00	16,520	0,1285	0,00	97,011	0,6960	0,00
633100	478800	6,900	0,0159	0,00	17,591	0,1400	0,00	98,753	0,7571	0,00
633300	478800	7,053	0,0173	0,00	15,916	0,1539	0,00	101,859	0,8319	0,00
633500	478800	7,339	0,0188	0,00	16,229	0,1699	0,00	105,645	0,9208	0,00
633700	478800	7,506	0,0205	0,00	14,926	0,1889	0,00	110,309	1,0277	0,00
633900	478800	8,089	0,0224	0,00	16,684	0,2114	0,00	121,304	1,1544	0,00
635700	478800	11,551	0,0511	0,00	60,483	0,5353	0,00	283,515	3,0941	0,13
635900	478800	10,662	0,0476	0,00	61,728	0,4873	0,00	286,813	2,7638	0,16
636100	478800	9,421	0,0424	0,00	54,584	0,4180	0,00	229,061	2,2940	0,11
636300	478800	8,873	0,0374	0,00	42,755	0,3449	0,00	173,638	1,9005	0,00
636500	478800	7,831	0,0331	0,00	34,742	0,2881	0,00	148,451	1,6043	0,00
636700	478800	6,960	0,0297	0,00	29,227	0,2461	0,00	127,136	1,3844	0,00
636900	478800	6,840	0,0268	0,00	25,378	0,2142	0,00	115,072	1,2132	0,00
637100	478800	6,303	0,0244	0,00	22,466	0,1893	0,00	105,599	1,0766	0,00
637300	478800	5,954	0,0222	0,00	20,241	0,1692	0,00	101,888	0,9644	0,00
637500	478800	5,481	0,0204	0,00	18,606	0,1525	0,00	96,663	0,8699	0,00
631500	479000	4,383	0,0100	0,00	11,590	0,0847	0,00	71,829	0,4589	0,00
631700	479000	4,794	0,0106	0,00	12,186	0,0911	0,00	75,703	0,4941	0,00
631900	479000	5,001	0,0114	0,00	12,835	0,0981	0,00	78,834	0,5328	0,00
632100	479000	5,364	0,0122	0,00	13,642	0,1061	0,00	83,523	0,5771	0,00
632300	479000	5,953	0,0132	0,00	14,676	0,1154	0,00	88,962	0,6269	0,00
632500	479000	6,540	0,0143	0,00	15,775	0,1262	0,00	95,757	0,6836	0,00
632700	479000	7,204	0,0156	0,00	17,045	0,1384	0,00	103,634	0,7469	0,00
632900	479000	7,564	0,0170	0,00	18,360	0,1525	0,00	108,773	0,8204	0,00
633100	479000	7,567	0,0187	0,00	20,854	0,1680	0,00	107,073	0,9044	0,00
633300	479000	7,817	0,0206	0,00	20,722	0,1871	0,00	111,612	1,0042	0,00
633500	479000	8,183	0,0228	0,00	20,714	0,2106	0,00	115,386	1,1278	0,00
633700	479000	8,148	0,0253	0,00	15,515	0,2384	0,00	115,005	1,2829	0,00
633900	479000	8,965	0,0283	0,00	17,298	0,2720	0,00	127,691	1,4780	0,00
635900	479000	10,696	0,0714	0,00	68,809	0,7922	0,00	305,384	4,3221	0,24
636100	479000	9,841	0,0554	0,00	47,446	0,5461	0,00	204,432	3,0195	0,04
636300	479000	8,532	0,0459	0,00	35,978	0,4172	0,00	160,670	2,3304	0,00
636500	479000	8,369	0,0392	0,00	29,863	0,3360	0,00	131,847	1,8906	0,00
636700	479000	7,501	0,0343	0,00	25,186	0,2814	0,00	122,078	1,5882	0,00
636900	479000	6,889	0,0304	0,00	22,684	0,2411	0,00	112,606	1,3645	0,00
637100	479000	6,396	0,0273	0,00	20,403	0,2102	0,00	105,611	1,1917	0,00
637300	479000	5,959	0,0246	0,00	18,364	0,1856	0,00	100,549	1,0540	0,00
637500	479000	5,552	0,0223	0,00	16,980	0,1658	0,00	94,637	0,9413	0,00
631500	479200	4,512	0,0111	0,00	11,946	0,0933	0,00	73,548	0,4991	0,00
631700	479200	4,636	0,0119	0,00	12,643	0,1007	0,00	75,700	0,5395	0,00
631900	479200	4,992	0,0128	0,00	13,317	0,1096	0,00	79,785	0,5861	0,00
632100	479200	5,352	0,0138	0,00	14,014	0,1193	0,00	84,698	0,6387	0,00
632300	479200	5,918	0,0149	0,00	15,345	0,1307	0,00	90,274	0,6992	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	6,319	0,0163	0,00	16,725	0,1440	0,00	95,400	0,7692	0,00
632700	479200	7,182	0,0179	0,00	18,575	0,1601	0,00	104,631	0,8530	0,00
632900	479200	7,914	0,0197	0,00	20,631	0,1789	0,00	113,450	0,9506	0,00
633100	479200	8,867	0,0219	0,00	23,230	0,2016	0,00	125,534	1,0671	0,00
633300	479200	8,648	0,0245	0,00	29,054	0,2286	0,00	122,119	1,2091	0,00
635900	479200	10,969	0,0947	0,00	48,291	1,0279	0,00	175,908	5,3880	0,00
636100	479200	10,361	0,0682	0,00	35,543	0,6509	0,00	155,103	3,5561	0,00
636300	479200	9,295	0,0543	0,00	28,803	0,4783	0,00	141,350	2,6495	0,00
636500	479200	8,222	0,0453	0,00	25,210	0,3774	0,00	127,716	2,1061	0,00
636700	479200	7,614	0,0389	0,00	22,182	0,3104	0,00	119,975	1,7418	0,00
636900	479200	7,177	0,0340	0,00	19,979	0,2624	0,00	115,908	1,4774	0,00
637100	479200	6,625	0,0301	0,00	18,459	0,2266	0,00	108,701	1,2788	0,00
637300	479200	6,074	0,0268	0,00	17,008	0,1986	0,00	99,862	1,1223	0,00
637500	479200	5,716	0,0241	0,00	15,943	0,1763	0,00	95,120	0,9968	0,00
631500	479400	4,334	0,0124	0,00	12,447	0,1020	0,00	72,534	0,5423	0,00
631700	479400	4,848	0,0133	0,00	13,088	0,1109	0,00	79,132	0,5873	0,00
631900	479400	4,937	0,0144	0,00	13,970	0,1212	0,00	80,631	0,6414	0,00
632100	479400	5,414	0,0156	0,00	14,787	0,1332	0,00	87,245	0,7028	0,00
632300	479400	5,749	0,0170	0,00	15,835	0,1472	0,00	90,845	0,7745	0,00
632500	479400	6,102	0,0186	0,00	17,319	0,1639	0,00	95,769	0,8588	0,00
632700	479400	6,666	0,0206	0,00	19,056	0,1840	0,00	103,205	0,9591	0,00
632900	479400	7,154	0,0230	0,00	22,497	0,2092	0,00	108,943	1,0815	0,00
635900	479400	12,282	0,1047	0,00	33,949	0,9235	0,00	172,375	5,1258	0,00
636100	479400	10,799	0,0759	0,00	28,499	0,6418	0,00	154,848	3,5376	0,00
636300	479400	9,872	0,0603	0,00	24,311	0,4863	0,00	147,716	2,6979	0,00
636500	479400	9,010	0,0502	0,00	21,653	0,3891	0,00	136,603	2,1714	0,00
636700	479400	8,058	0,0429	0,00	19,739	0,3220	0,00	126,938	1,8054	0,00
636900	479400	7,513	0,0371	0,00	17,897	0,2728	0,00	118,397	1,5350	0,00
637100	479400	6,862	0,0326	0,00	16,439	0,2355	0,00	109,925	1,3276	0,00
637300	479400	6,280	0,0288	0,00	15,598	0,2064	0,00	101,838	1,1648	0,00
637500	479400	5,925	0,0258	0,00	14,721	0,1829	0,00	96,931	1,0331	0,00
631500	479600	4,619	0,0136	0,00	12,893	0,1105	0,00	78,093	0,5868	0,00
631700	479600	4,700	0,0147	0,00	13,592	0,1208	0,00	79,504	0,6396	0,00
631900	479600	4,962	0,0160	0,00	14,615	0,1328	0,00	82,612	0,7007	0,00
632100	479600	5,617	0,0175	0,00	15,450	0,1469	0,00	91,255	0,7722	0,00
632300	479600	5,772	0,0192	0,00	16,809	0,1639	0,00	94,003	0,8570	0,00
632500	479600	6,199	0,0212	0,00	18,774	0,1843	0,00	99,727	0,9590	0,00
635700	479600	13,487	0,1587	0,00	26,862	1,1133	0,00	186,682	6,9896	0,00
635900	479600	13,321	0,1040	0,00	23,501	0,7767	0,00	188,142	4,3992	0,00
636100	479600	11,660	0,0797	0,00	21,350	0,5866	0,00	170,805	3,2772	0,00
636300	479600	10,601	0,0646	0,00	19,721	0,4634	0,00	156,683	2,5936	0,00
636500	479600	9,296	0,0539	0,00	18,086	0,3789	0,00	139,415	2,1261	0,00
636700	479600	8,475	0,0459	0,00	16,869	0,3178	0,00	129,479	1,7887	0,00
636900	479600	7,758	0,0396	0,00	15,951	0,2720	0,00	120,212	1,5345	0,00
637100	479600	7,091	0,0346	0,00	15,001	0,2365	0,00	111,973	1,3363	0,00
637300	479600	6,394	0,0305	0,00	14,277	0,2079	0,00	103,014	1,1768	0,00
637500	479600	6,124	0,0272	0,00	13,588	0,1848	0,00	98,341	1,0472	0,00
631500	479800	4,687	0,0148	0,00	12,948	0,1182	0,00	79,552	0,6326	0,00
631700	479800	4,766	0,0161	0,00	13,950	0,1303	0,00	82,065	0,6939	0,00
631900	479800	5,203	0,0176	0,00	14,385	0,1444	0,00	87,595	0,7638	0,00
632100	479800	5,688	0,0194	0,00	15,679	0,1611	0,00	94,246	0,8486	0,00
632300	479800	5,924	0,0215	0,00	16,494	0,1815	0,00	97,425	0,9509	0,00
635300	479800	19,972	0,3219	0,00	33,054	1,6572	0,00	257,150	9,5362	0,01
635500	479800	18,968	0,1986	0,00	26,690	1,1939	0,00	247,555	6,7948	0,01
635700	479800	16,556	0,1424	0,00	23,380	0,8807	0,00	227,347	5,0497	0,00
635900	479800	14,494	0,1062	0,00	20,453	0,6656	0,00	202,475	3,7869	0,00
636100	479800	12,397	0,0837	0,00	18,509	0,5267	0,00	178,588	2,9940	0,00
636300	479800	10,993	0,0683	0,00	16,891	0,4297	0,00	160,931	2,4427	0,00
636500	479800	9,748	0,0569	0,00	15,702	0,3586	0,00	145,330	2,0414	0,00
636700	479800	8,718	0,0482	0,00	14,710	0,3048	0,00	131,901	1,7358	0,00
636900	479800	7,958	0,0414	0,00	14,152	0,2632	0,00	121,593	1,5010	0,00
637100	479800	7,187	0,0361	0,00	13,560	0,2303	0,00	111,377	1,3135	0,00
637300	479800	6,633	0,0317	0,00	13,066	0,2038	0,00	103,864	1,1636	0,00
637500	479800	6,215	0,0282	0,00	12,571	0,1819	0,00	98,119	1,0397	0,00
631500	480000	4,913	0,0158	0,00	12,710	0,1251	0,00	84,416	0,6797	0,00
631700	480000	5,138	0,0173	0,00	13,823	0,1389	0,00	87,826	0,7487	0,00
631900	480000	5,374	0,0191	0,00	14,038	0,1553	0,00	91,627	0,8321	0,00
632100	480000	5,762	0,0212	0,00	14,581	0,1753	0,00	97,259	0,9312	0,00
632300	480000	6,085	0,0238	0,00	15,223	0,2001	0,00	102,998	1,0558	0,00
635500	480000	26,192	0,2230	0,00	23,565	0,9593	0,00	333,606	5,9416	0,01
635700	480000	18,961	0,1524	0,00	20,442	0,7413	0,00	252,670	4,4609	0,01
635900	480000	15,362	0,1131	0,00	18,911	0,5836	0,00	210,334	3,4568	0,00
636100	480000	13,306	0,0887	0,00	16,855	0,4734	0,00	185,536	2,7923	0,00
636300	480000	11,297	0,0718	0,00	15,717	0,3943	0,00	161,115	2,3145	0,00
636500	480000	9,959	0,0593	0,00	14,886	0,3339	0,00	145,030	1,9516	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	480000	8,990	0,0499	0,00	13,768	0,2870	0,00	132,900	1,6723	0,00
636900	480000	7,929	0,0427	0,00	13,088	0,2499	0,00	119,702	1,4533	0,00
637100	480000	7,230	0,0370	0,00	12,669	0,2202	0,00	110,125	1,2773	0,00
637300	480000	6,851	0,0325	0,00	12,245	0,1956	0,00	104,706	1,1349	0,00
637500	480000	6,215	0,0288	0,00	11,804	0,1754	0,00	96,849	1,0164	0,00
631500	480200	5,213	0,0167	0,00	13,078	0,1318	0,00	89,264	0,7251	0,00
631700	480200	5,378	0,0184	0,00	13,596	0,1471	0,00	91,962	0,8055	0,00
631900	480200	5,800	0,0204	0,00	14,107	0,1657	0,00	98,876	0,9013	0,00
632100	480200	6,352	0,0229	0,00	14,756	0,1886	0,00	106,469	1,0188	0,00
632300	480200	6,985	0,0259	0,00	15,516	0,2174	0,00	115,682	1,1627	0,00
632500	480200	7,420	0,0297	0,00	16,687	0,2551	0,00	122,265	1,3502	0,00
635500	480200	17,619	0,2545	0,00	23,312	0,7947	0,00	236,065	5,6280	0,01
635700	480200	16,084	0,1655	0,00	20,204	0,6332	0,00	215,493	4,1645	0,00
635900	480200	14,362	0,1200	0,00	18,120	0,5129	0,00	195,100	3,2497	0,00
636100	480200	12,580	0,0923	0,00	16,548	0,4247	0,00	174,313	2,6338	0,00
636300	480200	10,640	0,0737	0,00	15,026	0,3588	0,00	151,740	2,1955	0,00
636500	480200	9,736	0,0605	0,00	14,424	0,3081	0,00	140,048	1,8640	0,00
636700	480200	8,693	0,0507	0,00	13,347	0,2674	0,00	127,426	1,6042	0,00
636900	480200	7,866	0,0432	0,00	12,998	0,2345	0,00	116,770	1,3987	0,00
637100	480200	7,107	0,0374	0,00	12,156	0,2076	0,00	107,527	1,2325	0,00
637300	480200	6,461	0,0328	0,00	11,772	0,1856	0,00	99,265	1,0966	0,00
637500	480200	6,134	0,0291	0,00	11,311	0,1671	0,00	94,550	0,9849	0,00
631500	480400	5,408	0,0174	0,00	13,172	0,1384	0,00	93,190	0,7652	0,00
631700	480400	5,743	0,0193	0,00	14,147	0,1552	0,00	97,823	0,8555	0,00
631900	480400	6,102	0,0216	0,00	14,913	0,1757	0,00	104,389	0,9642	0,00
632100	480400	6,589	0,0243	0,00	15,967	0,2008	0,00	112,286	1,0965	0,00
632300	480400	7,194	0,0278	0,00	16,808	0,2331	0,00	120,819	1,2619	0,00
632500	480400	7,964	0,0321	0,00	19,114	0,2750	0,00	132,940	1,4743	0,00
632700	480400	8,511	0,0378	0,00	20,591	0,3332	0,00	142,955	1,7624	0,00
633100	480400	9,245	0,0529	0,00	25,688	0,4821	0,00	163,508	2,5487	0,00
633300	480400	10,141	0,0650	0,00	30,020	0,6055	0,00	184,183	3,2347	0,00
635500	480400	17,871	0,3062	0,00	20,856	0,6661	0,00	227,492	5,6697	0,01
635700	480400	14,153	0,1772	0,00	19,033	0,5411	0,00	189,503	3,9588	0,00
635900	480400	12,432	0,1233	0,00	17,709	0,4476	0,00	168,964	3,0587	0,00
636100	480400	11,267	0,0926	0,00	16,033	0,3769	0,00	155,768	2,4712	0,00
636300	480400	10,016	0,0732	0,00	15,130	0,3234	0,00	140,335	2,0645	0,00
636500	480400	9,243	0,0597	0,00	14,082	0,2810	0,00	131,462	1,7607	0,00
636700	480400	8,040	0,0501	0,00	13,318	0,2465	0,00	117,355	1,5231	0,00
636900	480400	7,610	0,0427	0,00	12,548	0,2180	0,00	111,339	1,3338	0,00
637100	480400	6,909	0,0370	0,00	11,993	0,1945	0,00	102,653	1,1795	0,00
637300	480400	6,511	0,0325	0,00	11,488	0,1746	0,00	97,176	1,0520	0,00
637500	480400	5,949	0,0287	0,00	10,952	0,1578	0,00	91,034	0,9457	0,00
631500	480600	5,250	0,0180	0,00	14,151	0,1442	0,00	93,666	0,7953	0,00
631700	480600	5,709	0,0200	0,00	15,060	0,1623	0,00	100,334	0,8907	0,00
631900	480600	5,847	0,0225	0,00	16,194	0,1844	0,00	103,986	1,0088	0,00
632100	480600	6,203	0,0255	0,00	16,831	0,2118	0,00	111,117	1,1538	0,00
632300	480600	6,619	0,0292	0,00	18,194	0,2462	0,00	118,184	1,3331	0,00
632500	480600	6,874	0,0338	0,00	20,999	0,2887	0,00	126,171	1,5594	0,00
632700	480600	7,291	0,0394	0,00	22,996	0,3402	0,00	133,299	1,8392	0,00
632900	480600	8,181	0,0467	0,00	25,897	0,4074	0,00	146,579	2,2092	0,00
633100	480600	8,781	0,0564	0,00	30,006	0,5019	0,00	159,235	2,7377	0,00
633300	480600	9,935	0,0706	0,00	36,267	0,6448	0,00	180,565	3,5562	0,00
635500	480600	18,084	0,3061	0,00	18,606	0,5594	0,00	219,602	5,3189	0,00
635700	480600	14,919	0,1714	0,00	17,549	0,4627	0,00	188,847	3,6387	0,00
635900	480600	12,356	0,1178	0,00	16,605	0,3893	0,00	162,551	2,8075	0,00
636100	480600	10,843	0,0882	0,00	15,595	0,3325	0,00	146,618	2,2743	0,00
636300	480600	9,609	0,0698	0,00	14,729	0,2887	0,00	132,868	1,9101	0,00
636500	480600	8,964	0,0572	0,00	13,546	0,2537	0,00	125,250	1,6380	0,00
636700	480600	8,010	0,0480	0,00	12,889	0,2248	0,00	113,383	1,4258	0,00
636900	480600	7,570	0,0411	0,00	12,265	0,2007	0,00	108,660	1,2558	0,00
637100	480600	6,922	0,0357	0,00	11,682	0,1803	0,00	100,513	1,1154	0,00
637300	480600	6,211	0,0314	0,00	11,068	0,1629	0,00	92,811	0,9984	0,00
637500	480600	5,826	0,0278	0,00	10,850	0,1480	0,00	88,243	0,9005	0,00
631500	480800	4,790	0,0185	0,00	14,974	0,1491	0,00	91,477	0,8161	0,00
631700	480800	5,189	0,0206	0,00	16,077	0,1676	0,00	97,223	0,9154	0,00
631900	480800	5,522	0,0232	0,00	16,861	0,1905	0,00	102,354	1,0356	0,00
632100	480800	5,663	0,0263	0,00	18,082	0,2183	0,00	107,752	1,1829	0,00
632300	480800	6,152	0,0301	0,00	20,422	0,2515	0,00	115,224	1,3627	0,00
632500	480800	6,513	0,0347	0,00	22,696	0,2927	0,00	123,963	1,5876	0,00
632700	480800	7,229	0,0406	0,00	25,443	0,3457	0,00	134,090	1,8816	0,00
632900	480800	7,937	0,0483	0,00	29,104	0,4164	0,00	147,931	2,2825	0,00
633100	480800	8,756	0,0589	0,00	34,208	0,5152	0,00	166,419	2,8619	0,00
633300	480800	9,743	0,0745	0,00	41,697	0,6652	0,00	188,188	3,7877	0,00
633500	480800	10,795	0,1010	0,00	52,403	0,9351	0,00	225,614	5,6289	0,11
635500	480800	14,537	0,2631	0,00	16,661	0,4681	0,00	180,896	4,5679	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	480800	13,144	0,1519	0,00	15,817	0,3954	0,00	165,125	3,1948	0,00
635900	480800	11,976	0,1056	0,00	15,390	0,3383	0,00	154,475	2,4960	0,00
636100	480800	10,523	0,0801	0,00	14,407	0,2927	0,00	139,254	2,0447	0,00
636300	480800	9,472	0,0638	0,00	13,794	0,2567	0,00	127,511	1,7294	0,00
636500	480800	8,531	0,0527	0,00	12,934	0,2279	0,00	117,805	1,4964	0,00
636700	480800	7,908	0,0446	0,00	12,563	0,2039	0,00	111,400	1,3130	0,00
636900	480800	7,106	0,0384	0,00	11,917	0,1834	0,00	101,289	1,1641	0,00
637100	480800	6,760	0,0335	0,00	11,418	0,1661	0,00	97,727	1,0410	0,00
637300	480800	6,119	0,0296	0,00	10,897	0,1510	0,00	90,910	0,9373	0,00
637500	480800	5,852	0,0264	0,00	10,553	0,1380	0,00	87,188	0,8492	0,00
631500	481000	4,871	0,0190	0,00	15,669	0,1522	0,00	92,746	0,8316	0,00
631700	481000	4,861	0,0212	0,00	16,699	0,1709	0,00	96,076	0,9309	0,00
631900	481000	5,270	0,0237	0,00	17,914	0,1927	0,00	101,814	1,0484	0,00
632100	481000	5,500	0,0268	0,00	20,032	0,2186	0,00	108,180	1,1900	0,00
632300	481000	5,919	0,0305	0,00	21,905	0,2502	0,00	115,719	1,3637	0,00
632500	481000	6,576	0,0351	0,00	24,375	0,2894	0,00	127,300	1,5833	0,00
632700	481000	7,111	0,0409	0,00	27,548	0,3393	0,00	138,824	1,8676	0,00
632900	481000	7,750	0,0485	0,00	31,773	0,4057	0,00	152,454	2,2528	0,00
633100	481000	8,344	0,0588	0,00	37,222	0,4994	0,00	173,069	2,8114	0,00
633300	481000	9,466	0,0740	0,00	45,348	0,6465	0,00	202,238	3,7120	0,01
635300	481000	16,708	0,6723	0,00	17,454	0,4805	0,00	205,931	8,3391	0,00
635500	481000	12,408	0,2022	0,00	15,669	0,3935	0,00	159,104	3,6691	0,00
635700	481000	11,229	0,1236	0,00	14,640	0,3385	0,00	145,692	2,6826	0,00
635900	481000	10,577	0,0895	0,00	14,370	0,2940	0,00	137,478	2,1540	0,00
636100	481000	9,809	0,0695	0,00	13,961	0,2575	0,00	130,378	1,7967	0,00
636300	481000	9,134	0,0564	0,00	13,239	0,2281	0,00	121,897	1,5401	0,00
636500	481000	8,423	0,0472	0,00	12,702	0,2043	0,00	115,529	1,3456	0,00
636700	481000	7,795	0,0403	0,00	11,972	0,1843	0,00	107,834	1,1924	0,00
636900	481000	7,019	0,0350	0,00	11,619	0,1671	0,00	99,155	1,0659	0,00
637100	481000	6,310	0,0308	0,00	11,131	0,1524	0,00	91,783	0,9601	0,00
637300	481000	6,252	0,0274	0,00	10,668	0,1394	0,00	91,580	0,8704	0,00
637500	481000	5,605	0,0246	0,00	10,314	0,1280	0,00	83,228	0,7933	0,00
631500	481200	4,600	0,0194	0,00	15,820	0,1536	0,00	92,394	0,8404	0,00
631700	481200	4,867	0,0215	0,00	17,809	0,1708	0,00	98,135	0,9363	0,00
631900	481200	5,154	0,0241	0,00	19,130	0,1912	0,00	103,702	1,0494	0,00
632100	481200	5,427	0,0270	0,00	20,602	0,2152	0,00	111,108	1,1850	0,00
632300	481200	5,805	0,0306	0,00	22,795	0,2442	0,00	119,050	1,3504	0,00
632500	481200	6,306	0,0350	0,00	25,700	0,2796	0,00	128,816	1,5558	0,00
632700	481200	6,862	0,0404	0,00	29,346	0,3243	0,00	142,621	1,8150	0,00
632900	481200	7,446	0,0474	0,00	33,575	0,3819	0,00	159,452	2,1550	0,00
633100	481200	8,172	0,0564	0,00	39,417	0,4600	0,00	183,166	2,6113	0,00
633300	481200	9,137	0,0687	0,00	47,466	0,5711	0,00	228,104	3,2493	0,09
635100	481200	10,564	0,2274	0,00	17,889	0,4357	0,00	165,270	4,1515	0,00
635300	481200	14,202	0,2128	0,00	16,353	0,3818	0,00	185,107	3,7159	0,00
635500	481200	11,457	0,1277	0,00	14,856	0,3324	0,00	151,532	2,6968	0,00
635700	481200	9,859	0,0911	0,00	13,926	0,2916	0,00	132,133	2,1625	0,00
635900	481200	9,694	0,0713	0,00	13,373	0,2570	0,00	127,942	1,8162	0,00
636100	481200	9,168	0,0581	0,00	12,989	0,2278	0,00	122,744	1,5560	0,00
636300	481200	8,404	0,0485	0,00	12,480	0,2036	0,00	113,864	1,3562	0,00
636500	481200	7,697	0,0414	0,00	12,158	0,1836	0,00	105,854	1,1997	0,00
636700	481200	7,276	0,0359	0,00	11,749	0,1668	0,00	102,117	1,0741	0,00
636900	481200	6,821	0,0315	0,00	11,109	0,1522	0,00	96,614	0,9686	0,00
637100	481200	6,254	0,0279	0,00	10,735	0,1396	0,00	90,229	0,8792	0,00
637300	481200	5,925	0,0250	0,00	10,343	0,1285	0,00	86,623	0,8029	0,00
637500	481200	5,482	0,0226	0,00	10,201	0,1186	0,00	80,955	0,7361	0,00
631500	481400	4,503	0,0196	0,00	16,840	0,1523	0,00	93,191	0,8413	0,00
631700	481400	4,741	0,0217	0,00	17,894	0,1682	0,00	98,232	0,9323	0,00
631900	481400	5,054	0,0241	0,00	19,833	0,1868	0,00	107,260	1,0389	0,00
632100	481400	5,283	0,0269	0,00	21,663	0,2086	0,00	112,930	1,1645	0,00
632300	481400	5,728	0,0303	0,00	24,057	0,2345	0,00	121,763	1,3154	0,00
632500	481400	6,193	0,0343	0,00	26,721	0,2653	0,00	133,213	1,4939	0,00
632700	481400	6,606	0,0391	0,00	30,332	0,3024	0,00	150,159	1,7115	0,00
632900	481400	7,199	0,0449	0,00	34,977	0,3469	0,00	171,162	1,9731	0,00
633100	481400	7,785	0,0520	0,00	40,509	0,4004	0,00	192,371	2,2896	0,00
633300	481400	8,613	0,0605	0,00	47,014	0,4653	0,00	211,726	2,6683	0,07
633700	481400	12,464	0,0837	0,00	93,246	0,6324	0,00	219,013	3,5911	0,01
634900	481400	9,713	0,1182	0,00	18,421	0,4055	0,00	165,944	3,0178	0,00
635100	481400	9,110	0,1243	0,00	16,525	0,3588	0,00	147,270	2,8121	0,00
635300	481400	10,031	0,1149	0,00	15,138	0,3188	0,00	139,077	2,5186	0,00
635500	481400	10,395	0,0872	0,00	14,280	0,2839	0,00	142,215	2,0937	0,00
635700	481400	9,244	0,0685	0,00	13,148	0,2532	0,00	125,942	1,7745	0,00
635900	481400	8,831	0,0567	0,00	12,325	0,2260	0,00	120,003	1,5369	0,00
636100	481400	8,135	0,0480	0,00	11,945	0,2025	0,00	111,015	1,3458	0,00
636300	481400	7,910	0,0413	0,00	11,714	0,1824	0,00	107,913	1,1911	0,00
636500	481400	7,608	0,0360	0,00	11,501	0,1658	0,00	104,390	1,0665	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 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
636700	481400	7,143	0,0317	0,00	11,099	0,1515	0,00	98,690	0,9644	0,00
636900	481400	6,601	0,0282	0,00	10,791	0,1392	0,00	93,394	0,8774	0,00
637100	481400	6,066	0,0252	0,00	10,415	0,1282	0,00	87,316	0,8022	0,00
637300	481400	5,752	0,0228	0,00	9,984	0,1186	0,00	83,941	0,7374	0,00
637500	481400	5,337	0,0207	0,00	9,606	0,1100	0,00	79,067	0,6804	0,00
631500	481600	4,432	0,0196	0,00	17,495	0,1489	0,00	95,088	0,8326	0,00
631700	481600	4,744	0,0216	0,00	18,754	0,1634	0,00	102,619	0,9166	0,00
631900	481600	5,024	0,0238	0,00	20,367	0,1801	0,00	108,024	1,0129	0,00
632100	481600	5,375	0,0264	0,00	22,336	0,1990	0,00	116,084	1,1238	0,00
632300	481600	5,753	0,0294	0,00	24,764	0,2209	0,00	126,252	1,2512	0,00
632500	481600	6,180	0,0329	0,00	27,744	0,2457	0,00	137,845	1,3977	0,00
632700	481600	6,474	0,0369	0,00	30,940	0,2738	0,00	155,718	1,5644	0,00
632900	481600	7,000	0,0414	0,00	35,120	0,3049	0,00	171,858	1,7521	0,00
633100	481600	7,509	0,0467	0,00	39,370	0,3394	0,00	181,452	1,9633	0,00
633300	481600	8,999	0,0528	0,00	43,173	0,3789	0,00	176,348	2,2087	0,00
633500	481600	10,478	0,0599	0,00	53,101	0,4241	0,00	178,026	2,4791	0,00
633700	481600	10,964	0,0682	0,00	69,552	0,4661	0,00	189,669	2,7347	0,00
633900	481600	13,726	0,0780	0,00	48,284	0,4870	0,00	254,635	2,9356	0,02
634100	481600	45,924	0,0887	0,00	35,686	0,4705	0,00	479,313	2,9740	0,02
634300	481600	30,962	0,0883	0,00	23,771	0,4450	0,00	335,170	2,8810	0,00
634500	481600	11,599	0,0859	0,00	21,053	0,4115	0,00	164,572	2,7243	0,00
634700	481600	8,635	0,0860	0,00	18,913	0,3741	0,00	157,618	2,5467	0,00
634900	481600	8,197	0,0869	0,00	17,056	0,3381	0,00	143,279	2,3692	0,00
635100	481600	7,963	0,0861	0,00	15,604	0,3032	0,00	132,505	2,1848	0,00
635300	481600	8,104	0,0803	0,00	14,484	0,2721	0,00	125,472	1,9791	0,00
635500	481600	9,252	0,0662	0,00	13,508	0,2454	0,00	130,295	1,7212	0,00
635700	481600	8,745	0,0543	0,00	12,534	0,2215	0,00	121,702	1,4978	0,00
635900	481600	8,001	0,0464	0,00	11,892	0,2000	0,00	111,523	1,3238	0,00
636100	481600	7,799	0,0404	0,00	11,565	0,1807	0,00	107,737	1,1772	0,00
636300	481600	7,364	0,0355	0,00	11,217	0,1642	0,00	102,349	1,0554	0,00
636500	481600	6,923	0,0315	0,00	11,206	0,1502	0,00	97,034	0,9535	0,00
636700	481600	6,727	0,0281	0,00	10,734	0,1381	0,00	94,010	0,8685	0,00
636900	481600	6,292	0,0253	0,00	10,403	0,1276	0,00	89,724	0,7965	0,00
637100	481600	5,843	0,0228	0,00	10,049	0,1182	0,00	84,471	0,7329	0,00
637300	481600	5,436	0,0208	0,00	9,752	0,1097	0,00	79,916	0,6773	0,00
637500	481600	5,457	0,0190	0,00	9,624	0,1021	0,00	79,927	0,6274	0,00
631500	481800	4,419	0,0194	0,00	17,530	0,1439	0,00	95,635	0,8120	0,00
631700	481800	4,726	0,0212	0,00	19,096	0,1567	0,00	102,753	0,8866	0,00
631900	481800	4,936	0,0232	0,00	20,914	0,1710	0,00	112,477	0,9700	0,00
632100	481800	5,257	0,0255	0,00	22,896	0,1870	0,00	122,040	1,0641	0,00
632300	481800	5,551	0,0281	0,00	24,973	0,2046	0,00	130,417	1,1681	0,00
632500	481800	5,872	0,0310	0,00	27,343	0,2236	0,00	139,626	1,2822	0,00
632700	481800	6,594	0,0342	0,00	30,818	0,2439	0,00	151,245	1,4062	0,00
632900	481800	6,905	0,0377	0,00	33,807	0,2653	0,00	165,640	1,5404	0,00
633100	481800	8,142	0,0417	0,00	37,834	0,2891	0,00	163,229	1,6911	0,00
633300	481800	8,702	0,0461	0,00	43,173	0,3164	0,00	160,705	1,8595	0,00
633500	481800	9,909	0,0511	0,00	53,472	0,3452	0,00	169,346	2,0311	0,00
633700	481800	11,441	0,0564	0,00	42,774	0,3691	0,00	207,457	2,1850	0,00
633900	481800	11,296	0,0616	0,00	31,547	0,3812	0,00	192,636	2,2955	0,00
634100	481800	19,418	0,0656	0,00	26,479	0,3751	0,00	283,615	2,3167	0,01
634300	481800	13,561	0,0673	0,00	21,438	0,3605	0,00	173,126	2,2755	0,00
634500	481800	9,574	0,0676	0,00	19,224	0,3396	0,00	150,382	2,1850	0,00
634700	481800	7,623	0,0678	0,00	17,441	0,3137	0,00	141,805	2,0670	0,00
634900	481800	7,544	0,0675	0,00	15,904	0,2873	0,00	132,626	1,9347	0,00
635100	481800	7,182	0,0656	0,00	14,692	0,2610	0,00	124,250	1,7896	0,00
635300	481800	7,038	0,0616	0,00	13,624	0,2364	0,00	115,557	1,6370	0,00
635500	481800	7,931	0,0534	0,00	12,846	0,2150	0,00	117,689	1,4622	0,00
635700	481800	7,834	0,0448	0,00	12,062	0,1957	0,00	112,748	1,2930	0,00
635900	481800	7,702	0,0389	0,00	11,347	0,1782	0,00	108,659	1,1565	0,00
636100	481800	7,352	0,0345	0,00	11,007	0,1624	0,00	103,127	1,0421	0,00
636300	481800	6,826	0,0309	0,00	10,734	0,1485	0,00	96,889	0,9432	0,00
636500	481800	6,459	0,0278	0,00	10,627	0,1365	0,00	91,787	0,8587	0,00
636700	481800	6,185	0,0251	0,00	10,314	0,1262	0,00	88,906	0,7878	0,00
636900	481800	6,008	0,0228	0,00	10,065	0,1173	0,00	86,246	0,7264	0,00
637100	481800	5,556	0,0208	0,00	9,674	0,1092	0,00	80,767	0,6721	0,00
637300	481800	5,404	0,0190	0,00	9,571	0,1018	0,00	78,976	0,6239	0,00
637500	481800	5,088	0,0174	0,00	9,271	0,0952	0,00	75,125	0,5809	0,00
631500	482000	4,390	0,0189	0,00	18,013	0,1376	0,00	99,895	0,7821	0,00
631700	482000	4,553	0,0206	0,00	19,292	0,1486	0,00	106,493	0,8469	0,00
631900	482000	4,889	0,0223	0,00	20,928	0,1607	0,00	110,380	0,9180	0,00
632100	482000	5,260	0,0243	0,00	22,571	0,1737	0,00	117,845	0,9952	0,00
632300	482000	5,560	0,0265	0,00	24,853	0,1874	0,00	127,618	1,0777	0,00
632500	482000	5,935	0,0288	0,00	27,557	0,2015	0,00	139,774	1,1648	0,00
632700	482000	6,376	0,0313	0,00	30,113	0,2162	0,00	147,219	1,2575	0,00
632900	482000	7,135	0,0341	0,00	32,704	0,2321	0,00	147,586	1,3585	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
633100	482000	7,847	0,0371	0,00	37,137	0,2503	0,00	155,024	1,4708	0,00
633300	482000	8,533	0,0404	0,00	42,265	0,2703	0,00	160,117	1,5904	0,00
633500	482000	9,572	0,0439	0,00	43,221	0,2894	0,00	174,422	1,7056	0,00
633700	482000	9,956	0,0475	0,00	32,603	0,3044	0,00	184,869	1,8071	0,00
633900	482000	13,610	0,0508	0,00	25,478	0,3126	0,00	204,429	1,8807	0,00
634100	482000	11,041	0,0533	0,00	22,206	0,3102	0,00	184,526	1,8991	0,00
634300	482000	8,211	0,0546	0,00	19,719	0,3007	0,00	142,633	1,8702	0,00
634500	482000	7,308	0,0551	0,00	17,709	0,2867	0,00	135,257	1,8090	0,00
634700	482000	6,785	0,0552	0,00	16,251	0,2681	0,00	128,610	1,7244	0,00
634900	482000	6,742	0,0545	0,00	15,009	0,2479	0,00	121,657	1,6225	0,00
635100	482000	6,655	0,0527	0,00	13,935	0,2275	0,00	115,753	1,5100	0,00
635300	482000	6,684	0,0498	0,00	12,864	0,2078	0,00	109,772	1,3936	0,00
635500	482000	6,952	0,0445	0,00	12,409	0,1901	0,00	108,457	1,2652	0,00
635700	482000	7,277	0,0381	0,00	11,494	0,1746	0,00	106,990	1,1340	0,00
635900	482000	7,045	0,0333	0,00	10,977	0,1601	0,00	102,258	1,0234	0,00
636100	482000	6,837	0,0299	0,00	10,564	0,1468	0,00	98,189	0,9300	0,00
636300	482000	6,679	0,0271	0,00	10,306	0,1351	0,00	95,182	0,8494	0,00
636500	482000	6,394	0,0247	0,00	10,127	0,1248	0,00	91,266	0,7791	0,00
636700	482000	6,034	0,0226	0,00	9,870	0,1159	0,00	86,566	0,7189	0,00
636900	482000	5,636	0,0207	0,00	9,555	0,1081	0,00	82,072	0,6666	0,00
637100	482000	5,548	0,0190	0,00	9,435	0,1012	0,00	81,402	0,6200	0,00
637300	482000	5,203	0,0175	0,00	9,274	0,0947	0,00	76,878	0,5778	0,00
637500	482000	4,887	0,0162	0,00	8,928	0,0889	0,00	73,207	0,5399	0,00
631500	482200	4,303	0,0183	0,00	18,159	0,1306	0,00	98,986	0,7465	0,00
631700	482200	4,571	0,0197	0,00	19,517	0,1400	0,00	106,804	0,8019	0,00
631900	482200	4,857	0,0213	0,00	20,978	0,1499	0,00	115,130	0,8608	0,00
632100	482200	5,043	0,0229	0,00	22,698	0,1601	0,00	119,954	0,9228	0,00
632300	482200	5,521	0,0247	0,00	24,897	0,1705	0,00	126,917	0,9870	0,00
632500	482200	5,899	0,0266	0,00	27,147	0,1811	0,00	132,741	1,0539	0,00
632700	482200	6,619	0,0286	0,00	29,311	0,1925	0,00	138,005	1,1260	0,00
632900	482200	7,129	0,0307	0,00	32,631	0,2054	0,00	144,310	1,2054	0,00
633100	482200	7,730	0,0330	0,00	35,877	0,2198	0,00	145,717	1,2915	0,00
633300	482200	8,314	0,0355	0,00	37,786	0,2346	0,00	153,805	1,3792	0,00
633500	482200	9,183	0,0381	0,00	35,385	0,2478	0,00	167,147	1,4608	0,00
633700	482200	10,699	0,0407	0,00	27,461	0,2577	0,00	176,620	1,5313	0,00
633900	482200	11,509	0,0429	0,00	22,656	0,2634	0,00	184,977	1,5828	0,00
634100	482200	8,026	0,0446	0,00	20,151	0,2627	0,00	148,463	1,5981	0,00
634300	482200	6,862	0,0457	0,00	18,165	0,2563	0,00	129,991	1,5780	0,00
634500	482200	6,751	0,0461	0,00	16,530	0,2464	0,00	124,807	1,5341	0,00
634700	482200	6,424	0,0461	0,00	15,253	0,2326	0,00	119,121	1,4704	0,00
634900	482200	6,282	0,0452	0,00	14,091	0,2167	0,00	113,247	1,3891	0,00
635100	482200	5,893	0,0437	0,00	13,179	0,2006	0,00	105,076	1,3008	0,00
635300	482200	6,228	0,0415	0,00	12,421	0,1844	0,00	102,421	1,2080	0,00
635500	482200	6,306	0,0379	0,00	11,626	0,1699	0,00	100,577	1,1099	0,00
635700	482200	6,689	0,0331	0,00	11,215	0,1567	0,00	100,926	1,0063	0,00
635900	482200	6,643	0,0290	0,00	10,626	0,1446	0,00	97,752	0,9139	0,00
636100	482200	6,298	0,0262	0,00	10,224	0,1335	0,00	92,776	0,8367	0,00
636300	482200	5,919	0,0240	0,00	9,953	0,1234	0,00	87,784	0,7692	0,00
636500	482200	5,733	0,0220	0,00	9,647	0,1145	0,00	84,863	0,7100	0,00
636700	482200	5,535	0,0203	0,00	9,556	0,1069	0,00	81,174	0,6591	0,00
636900	482200	5,559	0,0188	0,00	9,212	0,1001	0,00	81,206	0,6140	0,00
637100	482200	5,032	0,0174	0,00	8,977	0,0940	0,00	75,151	0,5741	0,00
637300	482200	4,938	0,0162	0,00	8,975	0,0884	0,00	73,637	0,5374	0,00
637500	482200	4,651	0,0150	0,00	8,772	0,0832	0,00	71,153	0,5041	0,00
631500	482400	4,330	0,0176	0,00	18,188	0,1233	0,00	98,333	0,7079	0,00
631700	482400	4,623	0,0188	0,00	19,545	0,1311	0,00	104,547	0,7540	0,00
631900	482400	4,904	0,0201	0,00	20,908	0,1390	0,00	111,532	0,8019	0,00
632100	482400	5,237	0,0215	0,00	22,578	0,1469	0,00	117,692	0,8510	0,00
632300	482400	5,542	0,0229	0,00	24,494	0,1548	0,00	121,928	0,9012	0,00
632500	482400	5,990	0,0244	0,00	25,902	0,1634	0,00	128,227	0,9551	0,00
632700	482400	6,353	0,0260	0,00	29,217	0,1729	0,00	134,091	1,0138	0,00
632900	482400	6,904	0,0277	0,00	30,401	0,1837	0,00	137,113	1,0776	0,00
633100	482400	7,418	0,0296	0,00	33,013	0,1951	0,00	143,474	1,1446	0,00
633300	482400	8,222	0,0315	0,00	33,152	0,2061	0,00	150,684	1,2106	0,00
633500	482400	8,679	0,0334	0,00	29,123	0,2154	0,00	157,414	1,2702	0,00
633700	482400	10,080	0,0353	0,00	25,034	0,2223	0,00	166,849	1,3207	0,00
633900	482400	9,438	0,0369	0,00	20,682	0,2264	0,00	161,452	1,3572	0,00
634100	482400	6,736	0,0382	0,00	18,716	0,2265	0,00	131,136	1,3705	0,00
634300	482400	6,328	0,0390	0,00	16,803	0,2222	0,00	120,020	1,3571	0,00
634500	482400	5,955	0,0394	0,00	15,495	0,2146	0,00	115,676	1,3236	0,00
634700	482400	6,006	0,0391	0,00	14,296	0,2041	0,00	110,622	1,2727	0,00
634900	482400	5,772	0,0384	0,00	13,494	0,1917	0,00	105,347	1,2086	0,00
635100	482400	5,581	0,0371	0,00	12,602	0,1785	0,00	99,235	1,1368	0,00
635300	482400	5,621	0,0354	0,00	11,917	0,1653	0,00	96,474	1,0622	0,00
635500	482400	5,808	0,0328	0,00	11,265	0,1528	0,00	94,287	0,9843	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	6,399	0,0291	0,00	10,715	0,1417	0,00	97,211	0,9010	0,00
635900	482400	6,234	0,0257	0,00	10,289	0,1315	0,00	93,185	0,8236	0,00
636100	482400	6,002	0,0232	0,00	9,942	0,1219	0,00	89,626	0,7573	0,00
636300	482400	5,805	0,0214	0,00	9,546	0,1133	0,00	86,353	0,7006	0,00
636500	482400	5,472	0,0198	0,00	9,404	0,1056	0,00	81,676	0,6499	0,00
636700	482400	5,365	0,0184	0,00	9,164	0,0988	0,00	79,728	0,6060	0,00
636900	482400	5,100	0,0171	0,00	9,005	0,0929	0,00	76,642	0,5675	0,00
637100	482400	5,004	0,0160	0,00	8,796	0,0876	0,00	74,866	0,5330	0,00
637300	482400	4,746	0,0149	0,00	8,647	0,0827	0,00	71,462	0,5013	0,00
637500	482400	4,661	0,0140	0,00	8,502	0,0781	0,00	70,280	0,4720	0,00
631500	482600	4,345	0,0168	0,00	18,051	0,1159	0,00	97,465	0,6677	0,00
631700	482600	4,586	0,0178	0,00	19,213	0,1222	0,00	103,386	0,7055	0,00
631900	482600	4,894	0,0189	0,00	21,027	0,1283	0,00	108,710	0,7439	0,00
632100	482600	5,191	0,0200	0,00	22,251	0,1345	0,00	112,811	0,7829	0,00
632300	482600	5,494	0,0212	0,00	24,178	0,1411	0,00	119,002	0,8244	0,00
632500	482600	5,819	0,0224	0,00	25,828	0,1484	0,00	125,737	0,8691	0,00
632700	482600	6,216	0,0237	0,00	27,847	0,1567	0,00	127,034	0,9179	0,00
632900	482600	6,728	0,0251	0,00	29,613	0,1656	0,00	130,409	0,9695	0,00
633100	482600	7,237	0,0266	0,00	29,771	0,1746	0,00	139,154	1,0228	0,00
633300	482600	7,945	0,0281	0,00	28,943	0,1829	0,00	147,548	1,0733	0,00
633500	482600	8,501	0,0296	0,00	25,761	0,1897	0,00	150,131	1,1178	0,00
633700	482600	8,908	0,0309	0,00	21,848	0,1946	0,00	152,358	1,1548	0,00
633900	482600	7,702	0,0322	0,00	18,931	0,1976	0,00	139,826	1,1817	0,00
634100	482600	6,521	0,0332	0,00	17,216	0,1979	0,00	121,618	1,1933	0,00
634300	482600	5,762	0,0338	0,00	15,617	0,1950	0,00	113,114	1,1843	0,00
634500	482600	5,625	0,0341	0,00	14,779	0,1894	0,00	108,087	1,1583	0,00
634700	482600	5,674	0,0338	0,00	13,663	0,1811	0,00	104,275	1,1170	0,00
634900	482600	5,479	0,0331	0,00	12,799	0,1712	0,00	99,595	1,0657	0,00
635100	482600	5,160	0,0321	0,00	12,098	0,1602	0,00	93,147	1,0068	0,00
635300	482600	5,572	0,0307	0,00	11,390	0,1491	0,00	93,677	0,9454	0,00
635500	482600	5,754	0,0288	0,00	10,880	0,1385	0,00	92,445	0,8811	0,00
635700	482600	5,789	0,0260	0,00	10,341	0,1289	0,00	90,633	0,8131	0,00
635900	482600	5,632	0,0231	0,00	9,933	0,1200	0,00	86,746	0,7473	0,00
636100	482600	5,648	0,0208	0,00	9,608	0,1118	0,00	85,313	0,6902	0,00
636300	482600	5,408	0,0192	0,00	9,370	0,1043	0,00	82,171	0,6406	0,00
636500	482600	5,205	0,0179	0,00	9,071	0,0976	0,00	78,685	0,5972	0,00
636700	482600	5,233	0,0167	0,00	8,903	0,0917	0,00	78,686	0,5591	0,00
636900	482600	4,779	0,0157	0,00	8,776	0,0864	0,00	72,614	0,5256	0,00
637100	482600	4,758	0,0147	0,00	8,522	0,0817	0,00	72,810	0,4958	0,00
637300	482600	4,550	0,0138	0,00	8,506	0,0774	0,00	70,056	0,4683	0,00
637500	482600	4,492	0,0130	0,00	8,245	0,0734	0,00	68,632	0,4427	0,00
631500	482800	4,194	0,0159	0,00	18,129	0,1085	0,00	97,140	0,6270	0,00
631700	482800	4,545	0,0168	0,00	19,095	0,1134	0,00	100,478	0,6577	0,00
631900	482800	4,781	0,0177	0,00	20,186	0,1184	0,00	105,266	0,6888	0,00
632100	482800	5,080	0,0186	0,00	21,942	0,1235	0,00	109,954	0,7213	0,00
632300	482800	5,283	0,0195	0,00	23,457	0,1294	0,00	116,637	0,7564	0,00
632500	482800	5,673	0,0206	0,00	24,941	0,1358	0,00	118,343	0,7945	0,00
632700	482800	6,035	0,0217	0,00	26,318	0,1429	0,00	121,800	0,8353	0,00
632900	482800	6,685	0,0228	0,00	26,968	0,1502	0,00	126,808	0,8782	0,00
633100	482800	7,090	0,0240	0,00	26,736	0,1573	0,00	133,992	0,9206	0,00
633300	482800	7,791	0,0252	0,00	25,828	0,1636	0,00	139,822	0,9596	0,00
633500	482800	7,866	0,0263	0,00	22,519	0,1686	0,00	140,820	0,9934	0,00
633700	482800	8,076	0,0274	0,00	19,985	0,1722	0,00	143,226	1,0212	0,00
633900	482800	7,087	0,0284	0,00	17,548	0,1745	0,00	131,355	1,0417	0,00
634100	482800	5,883	0,0292	0,00	16,214	0,1750	0,00	114,804	1,0510	0,00
634300	482800	5,494	0,0297	0,00	14,782	0,1730	0,00	105,551	1,0453	0,00
634500	482800	5,364	0,0298	0,00	13,855	0,1686	0,00	101,352	1,0248	0,00
634700	482800	5,186	0,0296	0,00	13,124	0,1623	0,00	97,009	0,9924	0,00
634900	482800	5,179	0,0290	0,00	12,258	0,1540	0,00	93,950	0,9493	0,00
635100	482800	5,113	0,0281	0,00	11,553	0,1449	0,00	90,776	0,9006	0,00
635300	482800	5,088	0,0270	0,00	10,931	0,1355	0,00	88,332	0,8492	0,00
635500	482800	5,090	0,0255	0,00	10,463	0,1264	0,00	85,694	0,7952	0,00
635700	482800	5,154	0,0233	0,00	10,108	0,1178	0,00	84,636	0,7389	0,00
635900	482800	5,301	0,0209	0,00	9,633	0,1100	0,00	83,900	0,6821	0,00
636100	482800	5,459	0,0188	0,00	9,393	0,1030	0,00	83,142	0,6317	0,00
636300	482800	5,242	0,0174	0,00	9,147	0,0964	0,00	80,188	0,5889	0,00
636500	482800	4,884	0,0163	0,00	8,824	0,0905	0,00	75,519	0,5506	0,00
636700	482800	4,883	0,0153	0,00	8,684	0,0852	0,00	74,937	0,5175	0,00
636900	482800	4,630	0,0144	0,00	8,462	0,0806	0,00	71,398	0,4880	0,00
637100	482800	4,389	0,0136	0,00	8,263	0,0764	0,00	68,681	0,4619	0,00
637300	482800	4,340	0,0128	0,00	8,334	0,0726	0,00	67,502	0,4380	0,00
637500	482800	4,161	0,0121	0,00	8,086	0,0691	0,00	65,093	0,4157	0,00
631500	483000	4,083	0,0150	0,00	17,536	0,1012	0,00	94,605	0,5871	0,00
631700	483000	4,550	0,0157	0,00	19,037	0,1053	0,00	99,413	0,6123	0,00
631900	483000	4,786	0,0165	0,00	20,064	0,1094	0,00	102,850	0,6385	0,00

X m	Y m	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
632100	483000	5,096	0,0173	0,00	21,570	0,1141	0,00	107,105	0,6667	0,00
632300	483000	5,202	0,0181	0,00	21,979	0,1193	0,00	111,730	0,6971	0,00
632500	483000	5,659	0,0189	0,00	23,028	0,1250	0,00	115,768	0,7297	0,00
632700	483000	6,155	0,0199	0,00	24,314	0,1310	0,00	120,384	0,7644	0,00
632900	483000	6,572	0,0208	0,00	24,844	0,1370	0,00	122,769	0,7998	0,00
633100	483000	6,764	0,0218	0,00	23,733	0,1427	0,00	127,385	0,8338	0,00
633300	483000	7,467	0,0228	0,00	22,981	0,1475	0,00	133,201	0,8643	0,00
633500	483000	7,319	0,0237	0,00	21,047	0,1512	0,00	133,031	0,8904	0,00
633700	483000	7,183	0,0245	0,00	18,078	0,1539	0,00	129,100	0,9118	0,00
633900	483000	5,857	0,0253	0,00	16,516	0,1556	0,00	112,914	0,9274	0,00
634100	483000	5,447	0,0259	0,00	15,316	0,1562	0,00	102,734	0,9353	0,00
634300	483000	5,370	0,0263	0,00	14,119	0,1548	0,00	100,568	0,9314	0,00
634500	483000	5,216	0,0264	0,00	13,138	0,1514	0,00	96,282	0,9151	0,00
634700	483000	5,006	0,0261	0,00	12,481	0,1463	0,00	92,250	0,8881	0,00
634900	483000	4,940	0,0256	0,00	11,702	0,1396	0,00	89,527	0,8532	0,00
635100	483000	4,997	0,0249	0,00	11,199	0,1319	0,00	87,165	0,8125	0,00
635300	483000	5,030	0,0240	0,00	10,661	0,1238	0,00	85,376	0,7689	0,00
635500	483000	4,900	0,0228	0,00	10,234	0,1158	0,00	82,051	0,7227	0,00
635700	483000	4,916	0,0211	0,00	9,759	0,1083	0,00	80,942	0,6749	0,00
635900	483000	4,787	0,0191	0,00	9,423	0,1015	0,00	78,291	0,6267	0,00
636100	483000	4,935	0,0173	0,00	9,189	0,0952	0,00	77,492	0,5823	0,00
636300	483000	4,914	0,0159	0,00	8,807	0,0894	0,00	76,972	0,5433	0,00
636500	483000	4,493	0,0149	0,00	8,677	0,0841	0,00	71,193	0,5095	0,00
636700	483000	4,598	0,0140	0,00	8,554	0,0794	0,00	71,733	0,4800	0,00
636900	483000	4,640	0,0132	0,00	8,324	0,0753	0,00	71,566	0,4542	0,00
637100	483000	4,203	0,0125	0,00	8,155	0,0716	0,00	66,809	0,4311	0,00
637300	483000	4,137	0,0119	0,00	7,854	0,0682	0,00	65,269	0,4101	0,00
637500	483000	3,987	0,0113	0,00	7,939	0,0651	0,00	63,369	0,3906	0,00

X m	Y m	tlenek węgla			węglowodory aromatyczne			węglowodory alifatyczne		
		Stężenie maksym. μg/m³	Stężenie średnie μg/m³	Częstość przechr.,% 30000 μg/m³	Stężenie maksym. μg/m³	Stężenie średnie μg/m³	Częstość przechr.,% 1000 μg/m³	Stężenie maksym. μg/m³	Stężenie średnie μg/m³	Częstość przechr.,% 3000 μg/m³
631500	476000	223,516	0,6106	0,00	4,604	0,0116	0,00	14,491	0,0385	0,00
631700	476000	228,999	0,6211	0,00	4,698	0,0117	0,00	14,802	0,0391	0,00
631900	476000	233,899	0,6333	0,00	4,821	0,0120	0,00	15,062	0,0399	0,00
632100	476000	238,903	0,6479	0,00	4,942	0,0122	0,00	15,352	0,0408	0,00
632300	476000	245,022	0,6647	0,00	5,083	0,0126	0,00	15,719	0,0419	0,00
632500	476000	250,511	0,6848	0,00	5,184	0,0129	0,00	16,064	0,0432	0,00
632700	476000	256,918	0,7082	0,00	5,284	0,0134	0,00	16,479	0,0446	0,00
632900	476000	260,947	0,7362	0,00	5,394	0,0139	0,00	16,748	0,0464	0,00
633100	476000	266,573	0,7683	0,00	5,434	0,0145	0,00	17,069	0,0484	0,00
633300	476000	276,690	0,8047	0,00	5,513	0,0151	0,00	17,367	0,0506	0,00
633500	476000	280,642	0,8437	0,00	5,613	0,0159	0,00	17,660	0,0531	0,00
633700	476000	286,217	0,8839	0,00	5,726	0,0166	0,00	18,087	0,0556	0,00
633900	476000	299,522	0,9229	0,00	5,750	0,0174	0,00	18,502	0,0581	0,00
634100	476000	303,010	0,9583	0,00	5,819	0,0181	0,00	18,842	0,0604	0,00
634300	476000	313,765	0,9892	0,00	5,963	0,0188	0,00	19,250	0,0624	0,00
634500	476000	324,030	1,0152	0,00	5,952	0,0193	0,00	19,928	0,0641	0,00
634700	476000	330,290	1,0361	0,00	5,975	0,0197	0,00	20,135	0,0654	0,00
634900	476000	339,836	1,0531	0,00	6,057	0,0200	0,00	20,743	0,0665	0,00
635100	476000	349,404	1,0683	0,00	6,191	0,0202	0,00	21,437	0,0674	0,00
635300	476000	360,364	1,0861	0,00	6,248	0,0205	0,00	21,937	0,0685	0,00
635500	476000	364,840	1,1075	0,00	6,310	0,0208	0,00	22,273	0,0697	0,00
635700	476000	370,217	1,1315	0,00	6,437	0,0212	0,00	22,685	0,0712	0,00
635900	476000	385,621	1,1516	0,00	6,664	0,0216	0,00	23,504	0,0724	0,00
636100	476000	391,900	1,1635	0,00	6,700	0,0219	0,00	23,909	0,0732	0,00
636300	476000	394,202	1,1659	0,00	6,648	0,0220	0,00	24,060	0,0734	0,00
636500	476000	399,555	1,1572	0,00	6,810	0,0220	0,00	24,460	0,0729	0,00
636700	476000	400,622	1,1390	0,00	6,893	0,0218	0,00	24,610	0,0719	0,00
636900	476000	404,141	1,1160	0,00	7,007	0,0214	0,00	24,828	0,0704	0,00
637100	476000	401,957	1,0876	0,00	6,983	0,0209	0,00	24,768	0,0687	0,00
637300	476000	398,492	1,0585	0,00	6,928	0,0204	0,00	24,573	0,0669	0,00
637500	476000	388,985	1,0317	0,00	6,760	0,0199	0,00	23,993	0,0652	0,00
631500	476200	226,567	0,6576	0,00	4,739	0,0125	0,00	14,790	0,0415	0,00
631700	476200	232,579	0,6684	0,00	4,852	0,0126	0,00	15,151	0,0421	0,00
631900	476200	238,991	0,6813	0,00	4,960	0,0129	0,00	15,534	0,0429	0,00
632100	476200	246,632	0,6958	0,00	5,107	0,0131	0,00	16,000	0,0438	0,00
632300	476200	251,116	0,7140	0,00	5,187	0,0135	0,00	16,273	0,0450	0,00
632500	476200	253,269	0,7349	0,00	5,251	0,0138	0,00	16,430	0,0463	0,00
632700	476200	260,892	0,7590	0,00	5,386	0,0143	0,00	16,845	0,0478	0,00
632900	476200	269,777	0,7883	0,00	5,517	0,0148	0,00	17,220	0,0496	0,00
633100	476200	275,710	0,8228	0,00	5,649	0,0155	0,00	17,497	0,0518	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	283,167	0,8619	0,00	5,777	0,0162	0,00	18,048	0,0542	0,00
633500	476200	290,695	0,9048	0,00	5,847	0,0170	0,00	18,362	0,0569	0,00
633700	476200	297,861	0,9500	0,00	5,893	0,0178	0,00	18,643	0,0597	0,00
633900	476200	307,628	0,9944	0,00	5,963	0,0187	0,00	19,068	0,0626	0,00
634100	476200	315,670	1,0356	0,00	6,097	0,0195	0,00	19,498	0,0652	0,00
634300	476200	323,753	1,0712	0,00	6,054	0,0203	0,00	19,854	0,0675	0,00
634500	476200	338,312	1,1022	0,00	6,248	0,0209	0,00	20,774	0,0696	0,00
634700	476200	343,378	1,1276	0,00	6,179	0,0214	0,00	20,858	0,0712	0,00
634900	476200	355,908	1,1482	0,00	6,278	0,0217	0,00	21,720	0,0724	0,00
635100	476200	365,643	1,1680	0,00	6,394	0,0221	0,00	22,185	0,0737	0,00
635300	476200	375,824	1,1904	0,00	6,470	0,0224	0,00	22,888	0,0750	0,00
635500	476200	384,295	1,2157	0,00	6,577	0,0228	0,00	23,376	0,0765	0,00
635700	476200	401,053	1,2417	0,00	6,868	0,0232	0,00	24,432	0,0780	0,00
635900	476200	403,702	1,2619	0,00	6,830	0,0236	0,00	24,630	0,0793	0,00
636100	476200	404,406	1,2708	0,00	6,911	0,0239	0,00	24,727	0,0799	0,00
636300	476200	414,776	1,2675	0,00	7,085	0,0239	0,00	25,237	0,0798	0,00
636500	476200	413,543	1,2547	0,00	6,934	0,0238	0,00	25,211	0,0791	0,00
636700	476200	415,534	1,2334	0,00	6,938	0,0235	0,00	25,382	0,0778	0,00
636900	476200	417,337	1,2037	0,00	7,011	0,0230	0,00	25,602	0,0759	0,00
637100	476200	415,246	1,1706	0,00	7,030	0,0225	0,00	25,485	0,0739	0,00
637300	476200	414,571	1,1393	0,00	7,025	0,0219	0,00	25,489	0,0720	0,00
637500	476200	406,530	1,1142	0,00	6,899	0,0214	0,00	24,980	0,0704	0,00
631500	476400	230,265	0,7097	0,00	4,825	0,0135	0,00	14,964	0,0448	0,00
631700	476400	235,575	0,7217	0,00	4,966	0,0137	0,00	15,425	0,0455	0,00
631900	476400	240,827	0,7357	0,00	5,074	0,0139	0,00	15,772	0,0464	0,00
632100	476400	247,137	0,7514	0,00	5,201	0,0141	0,00	16,148	0,0473	0,00
632300	476400	254,189	0,7698	0,00	5,332	0,0145	0,00	16,574	0,0485	0,00
632500	476400	261,380	0,7922	0,00	5,467	0,0149	0,00	16,893	0,0499	0,00
632700	476400	269,817	0,8178	0,00	5,608	0,0154	0,00	17,302	0,0515	0,00
632900	476400	277,415	0,8485	0,00	5,732	0,0159	0,00	17,795	0,0534	0,00
633100	476400	282,301	0,8852	0,00	5,825	0,0166	0,00	18,172	0,0557	0,00
633300	476400	292,150	0,9274	0,00	5,894	0,0174	0,00	18,530	0,0583	0,00
633500	476400	300,963	0,9744	0,00	6,070	0,0182	0,00	19,042	0,0612	0,00
633700	476400	307,341	1,0253	0,00	6,110	0,0192	0,00	19,238	0,0644	0,00
633900	476400	316,816	1,0756	0,00	6,183	0,0201	0,00	19,776	0,0676	0,00
634100	476400	327,593	1,1237	0,00	6,282	0,0211	0,00	20,138	0,0707	0,00
634300	476400	337,227	1,1654	0,00	6,332	0,0220	0,00	20,773	0,0734	0,00
634500	476400	348,853	1,2020	0,00	6,319	0,0227	0,00	21,319	0,0758	0,00
634700	476400	362,805	1,2325	0,00	6,428	0,0233	0,00	22,010	0,0778	0,00
634900	476400	373,432	1,2581	0,00	6,510	0,0237	0,00	22,786	0,0793	0,00
635100	476400	383,429	1,2840	0,00	6,619	0,0242	0,00	23,282	0,0809	0,00
635300	476400	397,470	1,3103	0,00	6,784	0,0246	0,00	24,251	0,0825	0,00
635500	476400	409,713	1,3412	0,00	6,947	0,0251	0,00	24,921	0,0843	0,00
635700	476400	418,648	1,3704	0,00	7,088	0,0255	0,00	25,553	0,0861	0,00
635900	476400	429,370	1,3885	0,00	7,241	0,0259	0,00	26,105	0,0872	0,00
636100	476400	436,227	1,3931	0,00	7,299	0,0261	0,00	26,560	0,0875	0,00
636300	476400	444,638	1,3860	0,00	7,447	0,0262	0,00	27,116	0,0872	0,00
636500	476400	449,353	1,3667	0,00	7,651	0,0259	0,00	27,528	0,0861	0,00
636700	476400	448,919	1,3371	0,00	7,702	0,0255	0,00	27,366	0,0842	0,00
636900	476400	436,385	1,3022	0,00	7,267	0,0249	0,00	26,656	0,0821	0,00
637100	476400	437,323	1,2650	0,00	7,260	0,0242	0,00	26,787	0,0798	0,00
637300	476400	436,089	1,2336	0,00	7,240	0,0236	0,00	26,751	0,0779	0,00
637500	476400	428,000	1,2128	0,00	7,118	0,0232	0,00	26,285	0,0766	0,00
631500	476600	236,246	0,7681	0,00	4,903	0,0146	0,00	15,326	0,0485	0,00
631700	476600	241,084	0,7820	0,00	5,056	0,0148	0,00	15,605	0,0494	0,00
631900	476600	247,291	0,7973	0,00	5,185	0,0150	0,00	16,028	0,0503	0,00
632100	476600	256,432	0,8144	0,00	5,363	0,0153	0,00	16,575	0,0513	0,00
632300	476600	262,650	0,8349	0,00	5,511	0,0157	0,00	16,953	0,0526	0,00
632500	476600	270,843	0,8581	0,00	5,643	0,0161	0,00	17,465	0,0540	0,00
632700	476600	278,942	0,8848	0,00	5,789	0,0166	0,00	18,032	0,0557	0,00
632900	476600	283,292	0,9176	0,00	5,933	0,0172	0,00	18,372	0,0577	0,00
633100	476600	293,659	0,9566	0,00	6,029	0,0179	0,00	18,777	0,0602	0,00
633300	476600	300,577	1,0022	0,00	6,159	0,0187	0,00	19,196	0,0630	0,00
633500	476600	310,322	1,0537	0,00	6,318	0,0197	0,00	19,668	0,0662	0,00
633700	476600	319,789	1,1104	0,00	6,364	0,0207	0,00	20,125	0,0698	0,00
633900	476600	330,916	1,1687	0,00	6,442	0,0218	0,00	20,488	0,0734	0,00
634100	476600	339,165	1,2243	0,00	6,500	0,0229	0,00	20,903	0,0770	0,00
634300	476600	350,782	1,2741	0,00	6,597	0,0239	0,00	21,620	0,0802	0,00
634500	476600	363,909	1,3180	0,00	6,588	0,0248	0,00	22,188	0,0831	0,00
634700	476600	383,759	1,3546	0,00	6,681	0,0255	0,00	23,273	0,0854	0,00
634900	476600	389,559	1,3881	0,00	6,769	0,0261	0,00	23,693	0,0875	0,00
635100	476600	410,709	1,4193	0,00	6,991	0,0266	0,00	24,959	0,0894	0,00
635300	476600	419,280	1,4533	0,00	7,064	0,0271	0,00	25,396	0,0914	0,00
635500	476600	433,097	1,4897	0,00	7,260	0,0277	0,00	26,356	0,0936	0,00
635700	476600	446,181	1,5191	0,00	7,449	0,0282	0,00	27,093	0,0953	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	454,540	1,5364	0,00	7,542	0,0286	0,00	27,656	0,0964	0,00
636100	476600	459,626	1,5346	0,00	7,763	0,0288	0,00	27,891	0,0964	0,00
636300	476600	462,568	1,5212	0,00	7,646	0,0287	0,00	28,163	0,0957	0,00
636500	476600	472,141	1,4951	0,00	7,822	0,0283	0,00	28,784	0,0940	0,00
636700	476600	476,348	1,4550	0,00	8,010	0,0277	0,00	29,197	0,0916	0,00
636900	476600	472,874	1,4101	0,00	8,060	0,0269	0,00	29,033	0,0889	0,00
637100	476600	465,938	1,3721	0,00	7,837	0,0262	0,00	28,515	0,0866	0,00
637300	476600	460,119	1,3458	0,00	7,668	0,0257	0,00	28,168	0,0850	0,00
637500	476600	450,589	1,3348	0,00	7,488	0,0253	0,00	27,673	0,0843	0,00
631500	476800	241,428	0,8329	0,00	5,037	0,0159	0,00	15,733	0,0527	0,00
631700	476800	249,418	0,8494	0,00	5,188	0,0161	0,00	16,219	0,0537	0,00
631900	476800	256,729	0,8665	0,00	5,345	0,0164	0,00	16,682	0,0547	0,00
632100	476800	263,517	0,8867	0,00	5,505	0,0167	0,00	17,072	0,0559	0,00
632300	476800	270,838	0,9088	0,00	5,624	0,0170	0,00	17,566	0,0572	0,00
632500	476800	278,257	0,9346	0,00	5,783	0,0175	0,00	18,074	0,0588	0,00
632700	476800	281,208	0,9635	0,00	5,887	0,0180	0,00	18,353	0,0606	0,00
632900	476800	296,283	0,9985	0,00	6,155	0,0186	0,00	19,026	0,0628	0,00
633100	476800	301,971	1,0406	0,00	6,266	0,0194	0,00	19,398	0,0654	0,00
633300	476800	313,918	1,0893	0,00	6,435	0,0203	0,00	20,038	0,0685	0,00
633500	476800	319,576	1,1468	0,00	6,499	0,0213	0,00	20,278	0,0720	0,00
633700	476800	333,711	1,2092	0,00	6,658	0,0225	0,00	20,872	0,0759	0,00
633900	476800	342,128	1,2761	0,00	6,687	0,0237	0,00	21,258	0,0802	0,00
634100	476800	352,382	1,3408	0,00	6,757	0,0250	0,00	21,822	0,0843	0,00
634300	476800	370,732	1,4002	0,00	6,872	0,0262	0,00	22,740	0,0881	0,00
634500	476800	385,407	1,4529	0,00	6,900	0,0273	0,00	23,468	0,0915	0,00
634700	476800	404,148	1,4977	0,00	6,823	0,0281	0,00	24,471	0,0944	0,00
634900	476800	415,512	1,5397	0,00	7,043	0,0289	0,00	25,100	0,0970	0,00
635100	476800	430,335	1,5804	0,00	7,249	0,0295	0,00	26,120	0,0995	0,00
635300	476800	448,283	1,6230	0,00	7,466	0,0302	0,00	27,168	0,1020	0,00
635500	476800	461,915	1,6651	0,00	7,684	0,0308	0,00	27,995	0,1045	0,00
635700	476800	471,694	1,6973	0,00	7,832	0,0314	0,00	28,683	0,1063	0,00
635900	476800	486,288	1,7077	0,00	8,047	0,0317	0,00	29,496	0,1070	0,00
636100	476800	496,323	1,7005	0,00	8,194	0,0318	0,00	30,203	0,1067	0,00
636300	476800	498,393	1,6812	0,00	8,390	0,0316	0,00	30,315	0,1055	0,00
636500	476800	496,027	1,6439	0,00	8,067	0,0310	0,00	30,225	0,1033	0,00
636700	476800	500,840	1,5908	0,00	8,245	0,0302	0,00	30,623	0,1002	0,00
636900	476800	506,739	1,5385	0,00	8,499	0,0293	0,00	31,055	0,0970	0,00
637100	476800	491,974	1,5028	0,00	8,283	0,0286	0,00	30,138	0,0949	0,00
637300	476800	488,016	1,4884	0,00	8,139	0,0282	0,00	29,883	0,0940	0,00
637500	476800	471,413	1,4903	0,00	7,866	0,0281	0,00	28,899	0,0940	0,00
631500	477000	246,898	0,9041	0,00	5,156	0,0172	0,00	16,118	0,0572	0,00
631700	477000	254,259	0,9246	0,00	5,313	0,0176	0,00	16,586	0,0585	0,00
631900	477000	264,308	0,9460	0,00	5,509	0,0179	0,00	17,229	0,0597	0,00
632100	477000	270,889	0,9676	0,00	5,653	0,0182	0,00	17,661	0,0610	0,00
632300	477000	277,859	0,9928	0,00	5,801	0,0186	0,00	18,136	0,0625	0,00
632500	477000	283,671	1,0220	0,00	5,950	0,0191	0,00	18,567	0,0643	0,00
632700	477000	293,092	1,0546	0,00	6,207	0,0196	0,00	19,157	0,0663	0,00
632900	477000	305,902	1,0924	0,00	6,401	0,0203	0,00	19,693	0,0687	0,00
633100	477000	310,065	1,1390	0,00	6,482	0,0212	0,00	20,104	0,0716	0,00
633300	477000	324,043	1,1919	0,00	6,677	0,0221	0,00	20,737	0,0749	0,00
633500	477000	332,329	1,2543	0,00	6,788	0,0232	0,00	21,169	0,0788	0,00
633700	477000	342,978	1,3249	0,00	6,899	0,0245	0,00	21,658	0,0832	0,00
633900	477000	356,445	1,4009	0,00	7,046	0,0259	0,00	22,151	0,0879	0,00
634100	477000	373,245	1,4775	0,00	7,073	0,0274	0,00	22,961	0,0928	0,00
634300	477000	388,238	1,5479	0,00	7,139	0,0288	0,00	23,711	0,0974	0,00
634500	477000	401,771	1,6123	0,00	7,116	0,0301	0,00	24,381	0,1015	0,00
634700	477000	420,762	1,6690	0,00	7,115	0,0312	0,00	25,421	0,1051	0,00
634900	477000	442,966	1,7208	0,00	7,370	0,0321	0,00	26,747	0,1084	0,00
635100	477000	460,116	1,7748	0,00	7,601	0,0330	0,00	27,796	0,1116	0,00
635300	477000	478,505	1,8291	0,00	7,904	0,0338	0,00	28,954	0,1148	0,00
635500	477000	495,994	1,8788	0,00	8,118	0,0346	0,00	30,080	0,1177	0,00
635700	477000	509,214	1,9096	0,00	8,323	0,0351	0,00	30,866	0,1194	0,00
636100	477000	524,033	1,9023	0,00	8,430	0,0354	0,00	31,837	0,1191	0,00
636300	477000	542,723	1,8670	0,00	8,950	0,0350	0,00	33,057	0,1171	0,00
636500	477000	531,255	1,8114	0,00	8,671	0,0341	0,00	32,347	0,1139	0,00
636700	477000	535,916	1,7481	0,00	8,724	0,0331	0,00	32,768	0,1102	0,00
636900	477000	537,308	1,6954	0,00	8,896	0,0322	0,00	32,946	0,1070	0,00
637100	477000	522,126	1,6695	0,00	8,734	0,0316	0,00	32,058	0,1054	0,00
637300	477000	511,801	1,6741	0,00	8,543	0,0314	0,00	31,362	0,1056	0,00
637500	477000	492,546	1,6921	0,00	8,198	0,0316	0,00	30,209	0,1067	0,00
631500	477200	252,708	0,9802	0,00	5,273	0,0187	0,00	16,518	0,0620	0,00
631700	477200	259,806	1,0079	0,00	5,433	0,0192	0,00	16,968	0,0638	0,00
631900	477200	267,193	1,0348	0,00	5,593	0,0196	0,00	17,456	0,0654	0,00
632100	477200	277,061	1,0612	0,00	5,808	0,0200	0,00	18,090	0,0670	0,00
632300	477200	284,979	1,0902	0,00	5,983	0,0205	0,00	18,652	0,0687	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
632500	477200	293,908	1,1230	0,00	6,207	0,0210	0,00	19,270	0,0707	0,00
632700	477200	305,363	1,1601	0,00	6,465	0,0216	0,00	19,884	0,0729	0,00
632900	477200	313,245	1,2032	0,00	6,579	0,0223	0,00	20,295	0,0756	0,00
633100	477200	323,288	1,2541	0,00	6,752	0,0232	0,00	21,032	0,0788	0,00
633300	477200	336,752	1,3138	0,00	6,956	0,0243	0,00	21,579	0,0825	0,00
633500	477200	347,699	1,3826	0,00	7,049	0,0255	0,00	22,079	0,0868	0,00
633700	477200	356,422	1,4629	0,00	7,264	0,0270	0,00	22,618	0,0918	0,00
633900	477200	372,811	1,5490	0,00	7,333	0,0286	0,00	23,281	0,0972	0,00
634100	477200	394,615	1,6391	0,00	7,411	0,0303	0,00	24,079	0,1029	0,00
634300	477200	406,347	1,7237	0,00	7,405	0,0319	0,00	24,673	0,1083	0,00
634500	477200	426,216	1,8032	0,00	7,474	0,0335	0,00	25,812	0,1135	0,00
634700	477200	443,892	1,8746	0,00	7,537	0,0349	0,00	26,812	0,1180	0,00
634900	477200	471,308	1,9432	0,00	7,748	0,0361	0,00	28,477	0,1223	0,00
635100	477200	493,257	2,0133	0,00	8,013	0,0372	0,00	29,814	0,1265	0,00
635300	477200	516,586	2,0849	0,00	8,335	0,0383	0,00	31,247	0,1307	0,00
635500	477200	535,470	2,1445	0,00	8,679	0,0392	0,00	32,424	0,1341	0,00
636100	477200	564,079	2,1440	0,00	9,168	0,0396	0,00	34,192	0,1339	0,00
636300	477200	578,482	2,0784	0,00	9,357	0,0388	0,00	35,228	0,1304	0,00
636500	477200	575,074	2,0041	0,00	9,555	0,0377	0,00	35,077	0,1261	0,00
636700	477200	579,460	1,9405	0,00	9,345	0,0366	0,00	35,391	0,1223	0,00
636900	477200	573,106	1,8994	0,00	9,402	0,0358	0,00	35,118	0,1198	0,00
637100	477200	553,214	1,8926	0,00	9,207	0,0355	0,00	33,965	0,1194	0,00
637300	477200	537,661	1,9139	0,00	8,892	0,0356	0,00	32,969	0,1206	0,00
637500	477200	525,275	1,9436	0,00	8,565	0,0359	0,00	32,231	0,1224	0,00
631500	477400	256,501	1,0611	0,00	5,378	0,0202	0,00	16,788	0,0671	0,00
631700	477400	264,621	1,0964	0,00	5,552	0,0209	0,00	17,307	0,0694	0,00
631900	477400	274,003	1,1315	0,00	5,738	0,0215	0,00	17,894	0,0716	0,00
632100	477400	282,518	1,1668	0,00	5,922	0,0220	0,00	18,465	0,0737	0,00
632300	477400	290,616	1,2008	0,00	6,120	0,0226	0,00	19,043	0,0758	0,00
632500	477400	303,436	1,2389	0,00	6,403	0,0232	0,00	19,893	0,0781	0,00
632700	477400	309,533	1,2834	0,00	6,561	0,0239	0,00	20,318	0,0807	0,00
632900	477400	322,660	1,3318	0,00	6,813	0,0246	0,00	20,992	0,0837	0,00
633100	477400	332,226	1,3906	0,00	6,978	0,0257	0,00	21,715	0,0873	0,00
633300	477400	348,246	1,4580	0,00	7,248	0,0269	0,00	22,484	0,0915	0,00
633500	477400	362,862	1,5376	0,00	7,430	0,0283	0,00	23,137	0,0965	0,00
633700	477400	375,089	1,6276	0,00	7,600	0,0299	0,00	23,766	0,1021	0,00
633900	477400	390,653	1,7289	0,00	7,687	0,0317	0,00	24,293	0,1084	0,00
634100	477400	408,406	1,8345	0,00	7,745	0,0337	0,00	25,172	0,1151	0,00
634300	477400	430,183	1,9371	0,00	7,796	0,0357	0,00	26,043	0,1216	0,00
634500	477400	456,661	2,0339	0,00	7,704	0,0376	0,00	27,579	0,1279	0,00
634700	477400	479,083	2,1254	0,00	7,904	0,0393	0,00	28,898	0,1337	0,00
634900	477400	500,070	2,2172	0,00	8,145	0,0409	0,00	30,140	0,1394	0,00
635100	477400	526,845	2,3140	0,00	8,533	0,0424	0,00	31,776	0,1452	0,00
635300	477400	557,484	2,4123	0,00	8,958	0,0439	0,00	33,683	0,1509	0,00
636100	477400	620,152	2,4162	0,00	10,186	0,0446	0,00	37,711	0,1511	0,00
636300	477400	625,271	2,3285	0,00	10,042	0,0435	0,00	38,094	0,1463	0,00
636500	477400	616,897	2,2446	0,00	10,067	0,0421	0,00	37,727	0,1414	0,00
636700	477400	627,925	2,1844	0,00	10,070	0,0410	0,00	38,402	0,1378	0,00
636900	477400	613,558	2,1722	0,00	10,027	0,0406	0,00	37,628	0,1370	0,00
637100	477400	592,087	2,1899	0,00	9,734	0,0406	0,00	36,319	0,1380	0,00
637300	477400	575,528	2,2168	0,00	9,266	0,0408	0,00	35,347	0,1396	0,00
637500	477400	547,815	2,2108	0,00	8,850	0,0408	0,00	33,646	0,1391	0,00
631500	477600	263,439	1,1464	0,00	5,509	0,0218	0,00	17,224	0,0725	0,00
631700	477600	272,245	1,1922	0,00	5,710	0,0227	0,00	17,773	0,0754	0,00
631900	477600	279,906	1,2366	0,00	5,858	0,0235	0,00	18,301	0,0782	0,00
632100	477600	288,027	1,2828	0,00	6,043	0,0243	0,00	18,829	0,0811	0,00
632300	477600	299,464	1,3270	0,00	6,288	0,0250	0,00	19,616	0,0838	0,00
632500	477600	309,647	1,3750	0,00	6,557	0,0257	0,00	20,305	0,0867	0,00
632700	477600	321,120	1,4249	0,00	6,810	0,0265	0,00	21,146	0,0897	0,00
632900	477600	332,490	1,4846	0,00	7,022	0,0275	0,00	21,651	0,0933	0,00
633100	477600	342,386	1,5505	0,00	7,223	0,0286	0,00	22,538	0,0974	0,00
633300	477600	362,117	1,6299	0,00	7,623	0,0299	0,00	23,475	0,1023	0,00
633500	477600	377,818	1,7214	0,00	7,791	0,0315	0,00	24,191	0,1080	0,00
633700	477600	392,890	1,8279	0,00	7,963	0,0334	0,00	24,884	0,1146	0,00
633900	477600	407,170	1,9464	0,00	8,089	0,0355	0,00	25,554	0,1220	0,00
634100	477600	427,830	2,0735	0,00	8,184	0,0378	0,00	26,198	0,1300	0,00
634300	477600	447,161	2,2018	0,00	8,205	0,0403	0,00	27,220	0,1381	0,00
634500	477600	480,579	2,3245	0,00	8,200	0,0427	0,00	28,942	0,1460	0,00
634700	477600	508,942	2,4466	0,00	8,338	0,0450	0,00	30,685	0,1538	0,00
634900	477600	541,303	2,5737	0,00	8,644	0,0471	0,00	32,569	0,1617	0,00
635100	477600	577,517	2,7212	0,00	9,107	0,0494	0,00	34,816	0,1705	0,00
635300	477600	609,798	2,8906	0,00	9,621	0,0517	0,00	36,834	0,1803	0,00
636100	477600	669,368	2,7461	0,00	10,768	0,0506	0,00	40,694	0,1721	0,00
636300	477600	688,122	2,6363	0,00	11,030	0,0491	0,00	41,904	0,1658	0,00
636500	477600	678,980	2,5549	0,00	10,962	0,0477	0,00	41,529	0,1610	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	674,265	2,5199	0,00	10,763	0,0469	0,00	41,247	0,1589	0,00
636900	477600	645,123	2,5312	0,00	10,581	0,0467	0,00	39,578	0,1595	0,00
637100	477600	631,903	2,5512	0,00	10,136	0,0469	0,00	38,773	0,1606	0,00
637300	477600	603,914	2,5428	0,00	9,615	0,0467	0,00	37,087	0,1600	0,00
637500	477600	566,745	2,4924	0,00	9,118	0,0461	0,00	34,834	0,1569	0,00
631500	477800	269,677	1,2389	0,00	5,619	0,0235	0,00	17,618	0,0782	0,00
631700	477800	277,377	1,2953	0,00	5,782	0,0245	0,00	18,102	0,0819	0,00
631900	477800	289,145	1,3524	0,00	6,034	0,0256	0,00	18,850	0,0855	0,00
632100	477800	299,160	1,4110	0,00	6,257	0,0267	0,00	19,539	0,0892	0,00
632300	477800	308,295	1,4694	0,00	6,468	0,0277	0,00	20,179	0,0929	0,00
632500	477800	319,968	1,5283	0,00	6,752	0,0287	0,00	20,996	0,0965	0,00
632700	477800	330,440	1,5917	0,00	7,023	0,0297	0,00	21,797	0,1003	0,00
632900	477800	345,724	1,6605	0,00	7,337	0,0308	0,00	22,584	0,1045	0,00
633100	477800	357,420	1,7406	0,00	7,522	0,0320	0,00	23,490	0,1094	0,00
633300	477800	376,130	1,8354	0,00	7,933	0,0336	0,00	24,444	0,1152	0,00
633500	477800	390,689	1,9460	0,00	8,140	0,0355	0,00	25,144	0,1220	0,00
633700	477800	408,226	2,0719	0,00	8,327	0,0376	0,00	26,088	0,1298	0,00
633900	477800	426,584	2,2133	0,00	8,520	0,0401	0,00	26,833	0,1386	0,00
634100	477800	452,492	2,3685	0,00	8,611	0,0429	0,00	27,913	0,1484	0,00
634300	477800	477,908	2,5303	0,00	8,647	0,0459	0,00	28,973	0,1586	0,00
634500	477800	512,531	2,6892	0,00	8,628	0,0490	0,00	30,784	0,1688	0,00
634700	477800	547,414	2,8523	0,00	8,805	0,0520	0,00	32,891	0,1792	0,00
634900	477800	587,807	3,0555	0,00	9,258	0,0553	0,00	35,383	0,1919	0,00
635100	477800	633,594	3,3876	0,00	9,970	0,0601	0,00	38,251	0,2122	0,00
636100	477800	734,887	3,1583	0,00	11,577	0,0582	0,00	44,747	0,1985	0,00
636300	477800	743,104	3,0379	0,00	11,897	0,0563	0,00	45,322	0,1914	0,00
636500	477800	743,710	2,9772	0,00	11,792	0,0551	0,00	45,506	0,1877	0,00
636700	477800	725,278	2,9772	0,00	11,670	0,0547	0,00	44,397	0,1876	0,00
636900	477800	703,810	2,9921	0,00	11,169	0,0547	0,00	43,179	0,1883	0,00
637100	477800	666,752	2,9693	0,00	10,618	0,0543	0,00	40,932	0,1868	0,00
637300	477800	621,319	2,8864	0,00	10,048	0,0532	0,00	38,172	0,1817	0,00
637500	477800	574,485	2,7576	0,00	9,418	0,0514	0,00	35,312	0,1738	0,00
631500	478000	274,478	1,3432	0,00	5,703	0,0253	0,00	17,905	0,0847	0,00
631700	478000	280,429	1,4116	0,00	5,844	0,0266	0,00	18,426	0,0891	0,00
631900	478000	287,763	1,4825	0,00	6,081	0,0280	0,00	18,946	0,0936	0,00
632100	478000	302,182	1,5547	0,00	6,383	0,0293	0,00	19,907	0,0982	0,00
632300	478000	311,724	1,6284	0,00	6,610	0,0306	0,00	20,597	0,1029	0,00
632500	478000	328,003	1,7047	0,00	6,898	0,0320	0,00	21,482	0,1077	0,00
632700	478000	339,602	1,7854	0,00	7,184	0,0333	0,00	22,361	0,1127	0,00
632900	478000	358,438	1,8693	0,00	7,627	0,0347	0,00	23,559	0,1178	0,00
633100	478000	371,566	1,9660	0,00	7,859	0,0362	0,00	24,358	0,1237	0,00
633300	478000	392,165	2,0789	0,00	8,267	0,0380	0,00	25,536	0,1305	0,00
633500	478000	412,191	2,2129	0,00	8,643	0,0402	0,00	26,866	0,1387	0,00
633700	478000	430,694	2,3701	0,00	8,890	0,0428	0,00	27,665	0,1484	0,00
633900	478000	449,575	2,5452	0,00	9,084	0,0459	0,00	28,557	0,1593	0,00
634100	478000	474,717	2,7391	0,00	9,212	0,0493	0,00	29,500	0,1714	0,00
634300	478000	502,823	2,9458	0,00	9,113	0,0530	0,00	30,424	0,1845	0,00
634500	478000	554,067	3,1571	0,00	9,159	0,0570	0,00	33,282	0,1980	0,00
634700	478000	590,336	3,3916	0,00	9,344	0,0612	0,00	35,438	0,2130	0,00
634900	478000	645,127	3,7223	0,00	10,108	0,0664	0,00	38,838	0,2337	0,00
636100	478000	824,899	3,6866	0,00	12,771	0,0676	0,00	50,233	0,2321	0,00
636300	478000	821,763	3,5912	0,00	12,927	0,0659	0,00	50,206	0,2263	0,00
636500	478000	813,077	3,5688	0,00	12,914	0,0652	0,00	49,737	0,2248	0,00
636700	478000	791,970	3,5781	0,00	12,384	0,0650	0,00	48,537	0,2252	0,00
636900	478000	743,279	3,5312	0,00	11,845	0,0643	0,00	45,587	0,2221	0,00
637100	478000	693,791	3,3978	0,00	11,024	0,0624	0,00	42,614	0,2138	0,00
637300	478000	642,984	3,2123	0,00	10,167	0,0597	0,00	39,510	0,2024	0,00
637500	478000	593,185	3,0088	0,00	9,428	0,0566	0,00	36,477	0,1899	0,00
631500	478200	279,167	1,4652	0,00	5,773	0,0274	0,00	18,287	0,0922	0,00
631700	478200	290,907	1,5472	0,00	6,051	0,0290	0,00	19,050	0,0975	0,00
631900	478200	300,706	1,6336	0,00	6,280	0,0306	0,00	19,710	0,1030	0,00
632100	478200	311,180	1,7206	0,00	6,530	0,0323	0,00	20,412	0,1086	0,00
632300	478200	323,147	1,8154	0,00	6,801	0,0340	0,00	21,234	0,1146	0,00
632500	478200	333,758	1,9116	0,00	7,066	0,0358	0,00	22,008	0,1207	0,00
632700	478200	346,460	2,0140	0,00	7,369	0,0375	0,00	22,934	0,1272	0,00
632900	478200	372,003	2,1233	0,00	7,839	0,0394	0,00	24,490	0,1339	0,00
633100	478200	381,304	2,2418	0,00	8,147	0,0413	0,00	25,237	0,1411	0,00
633300	478200	407,055	2,3786	0,00	8,619	0,0435	0,00	26,836	0,1495	0,00
633500	478200	427,668	2,5443	0,00	8,962	0,0461	0,00	28,093	0,1596	0,00
633700	478200	455,300	2,7380	0,00	9,403	0,0493	0,00	29,476	0,1715	0,00
633900	478200	476,678	2,9621	0,00	9,572	0,0531	0,00	30,333	0,1853	0,00
634100	478200	507,505	3,2130	0,00	9,754	0,0574	0,00	31,346	0,2009	0,00
634300	478200	545,404	3,4889	0,00	9,836	0,0623	0,00	33,003	0,2183	0,00
634500	478200	596,648	3,7739	0,00	9,713	0,0674	0,00	35,924	0,2365	0,00
634700	478200	654,301	4,0970	0,00	10,243	0,0732	0,00	39,281	0,2572	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	907,084	4,5901	0,00	13,906	0,0832	0,00	55,253	0,2887	0,00
636100	478200	914,866	4,4615	0,00	14,335	0,0811	0,00	55,789	0,2809	0,00
636300	478200	919,209	4,3971	0,00	14,338	0,0796	0,00	56,227	0,2768	0,00
636500	478200	908,144	4,3883	0,00	13,981	0,0791	0,00	55,638	0,2760	0,00
636700	478200	844,372	4,2884	0,00	13,271	0,0775	0,00	51,872	0,2697	0,00
636900	478200	780,268	4,0803	0,00	12,145	0,0745	0,00	47,923	0,2567	0,00
637100	478200	703,819	3,8050	0,00	11,231	0,0705	0,00	43,219	0,2397	0,00
637300	478200	633,848	3,5218	0,00	10,258	0,0662	0,00	38,957	0,2223	0,00
637500	478200	578,874	3,2547	0,00	9,417	0,0619	0,00	35,565	0,2059	0,00
631500	478400	284,806	1,6115	0,00	5,897	0,0299	0,00	18,631	0,1012	0,00
631700	478400	293,828	1,7087	0,00	6,111	0,0317	0,00	19,189	0,1074	0,00
631900	478400	303,055	1,8101	0,00	6,329	0,0336	0,00	19,828	0,1139	0,00
632100	478400	313,628	1,9212	0,00	6,566	0,0357	0,00	20,599	0,1210	0,00
632300	478400	326,540	2,0348	0,00	6,866	0,0378	0,00	21,534	0,1283	0,00
632500	478400	343,817	2,1579	0,00	7,233	0,0401	0,00	22,581	0,1361	0,00
632700	478400	362,828	2,2874	0,00	7,646	0,0425	0,00	23,909	0,1444	0,00
632900	478400	378,863	2,4307	0,00	8,031	0,0450	0,00	25,040	0,1533	0,00
633100	478400	400,929	2,5837	0,00	8,487	0,0476	0,00	26,418	0,1628	0,00
633300	478400	424,486	2,7568	0,00	9,016	0,0504	0,00	27,944	0,1734	0,00
633500	478400	451,777	2,9557	0,00	9,489	0,0535	0,00	29,539	0,1855	0,00
633700	478400	481,327	3,1988	0,00	10,028	0,0575	0,00	31,377	0,2004	0,00
633900	478400	502,708	3,4911	0,00	10,305	0,0622	0,00	32,256	0,2183	0,00
634100	478400	537,593	3,8218	0,00	10,514	0,0678	0,00	33,682	0,2388	0,00
634300	478400	586,640	4,1905	0,00	10,612	0,0741	0,00	35,677	0,2619	0,00
634500	478400	649,814	4,5797	0,00	10,478	0,0810	0,00	38,960	0,2866	0,00
634700	478400	726,099	5,0107	0,00	11,219	0,0887	0,00	43,610	0,3142	0,00
635900	478400	1037,690	5,7693	0,00	15,754	0,1031	0,00	63,250	0,3628	0,00
636100	478400	1050,245	5,6477	0,00	16,051	0,1009	0,00	64,117	0,3552	0,00
636300	478400	1037,369	5,5571	0,00	15,822	0,0991	0,00	63,559	0,3492	0,00
636500	478400	987,038	5,3860	0,00	14,988	0,0964	0,00	60,569	0,3383	0,00
636700	478400	881,613	5,0231	0,00	13,734	0,0911	0,00	54,093	0,3157	0,00
636900	478400	785,727	4,6030	0,00	12,173	0,0849	0,00	48,236	0,2898	0,00
637100	478400	697,175	4,1968	0,00	11,032	0,0786	0,00	42,784	0,2649	0,00
637300	478400	619,183	3,8322	0,00	9,959	0,0728	0,00	38,033	0,2425	0,00
637500	478400	556,866	3,5105	0,00	9,010	0,0674	0,00	34,245	0,2227	0,00
631500	478600	288,657	1,7891	0,00	5,968	0,0330	0,00	18,828	0,1122	0,00
631700	478600	301,779	1,8998	0,00	6,197	0,0350	0,00	19,737	0,1192	0,00
631900	478600	315,662	2,0247	0,00	6,502	0,0373	0,00	20,648	0,1271	0,00
632100	478600	322,859	2,1588	0,00	6,723	0,0398	0,00	21,153	0,1356	0,00
632300	478600	339,549	2,3036	0,00	7,087	0,0424	0,00	22,285	0,1448	0,00
632500	478600	350,668	2,4571	0,00	7,378	0,0453	0,00	23,069	0,1546	0,00
632700	478600	371,238	2,6287	0,00	7,807	0,0484	0,00	24,468	0,1656	0,00
632900	478600	391,373	2,8130	0,00	8,265	0,0517	0,00	25,887	0,1773	0,00
633100	478600	413,393	3,0181	0,00	8,731	0,0553	0,00	27,317	0,1901	0,00
633300	478600	440,360	3,2459	0,00	9,271	0,0591	0,00	29,034	0,2043	0,00
633500	478600	475,601	3,4969	0,00	9,917	0,0632	0,00	31,286	0,2197	0,00
633700	478600	506,487	3,8091	0,00	10,580	0,0682	0,00	33,414	0,2388	0,00
633900	478600	540,218	4,1854	0,00	11,082	0,0743	0,00	35,073	0,2619	0,00
634100	478600	584,478	4,6264	0,00	11,439	0,0814	0,00	36,767	0,2890	0,00
635700	478600	1205,608	7,9136	0,00	17,746	0,1381	0,00	73,377	0,4966	0,00
635900	478600	1201,456	7,7258	0,00	17,997	0,1351	0,00	73,343	0,4849	0,00
636100	478600	1241,971	7,4727	0,00	18,746	0,1309	0,00	76,087	0,4689	0,00
636300	478600	1158,493	7,0800	0,00	17,636	0,1250	0,00	71,039	0,4441	0,00
636500	478600	1016,714	6,4168	0,00	15,536	0,1153	0,00	62,378	0,4030	0,00
636700	478600	875,836	5,7332	0,00	13,358	0,1051	0,00	53,717	0,3608	0,00
636900	478600	754,838	5,1261	0,00	11,823	0,0956	0,00	46,239	0,3234	0,00
637100	478600	661,222	4,6116	0,00	10,533	0,0873	0,00	40,533	0,2917	0,00
637300	478600	591,212	4,1777	0,00	9,514	0,0800	0,00	36,293	0,2650	0,00
637500	478600	531,647	3,8135	0,00	8,610	0,0737	0,00	32,691	0,2424	0,00
631500	478800	297,237	1,9931	0,00	6,047	0,0366	0,00	19,360	0,1249	0,00
631700	478800	305,428	2,1272	0,00	6,298	0,0390	0,00	19,953	0,1333	0,00
631900	478800	317,439	2,2737	0,00	6,551	0,0416	0,00	20,758	0,1425	0,00
632100	478800	328,126	2,4410	0,00	6,804	0,0446	0,00	21,504	0,1530	0,00
632300	478800	345,477	2,6228	0,00	7,160	0,0479	0,00	22,649	0,1645	0,00
632500	478800	360,354	2,8280	0,00	7,507	0,0516	0,00	23,683	0,1775	0,00
632700	478800	380,785	3,0449	0,00	7,958	0,0555	0,00	25,090	0,1912	0,00
632900	478800	400,542	3,2898	0,00	8,373	0,0599	0,00	26,462	0,2068	0,00
633100	478800	428,196	3,5675	0,00	8,967	0,0648	0,00	28,262	0,2244	0,00
633300	478800	460,301	3,8845	0,00	9,665	0,0703	0,00	30,440	0,2443	0,00
633500	478800	499,120	4,2323	0,00	10,351	0,0761	0,00	32,908	0,2659	0,00
633700	478800	534,338	4,6472	0,00	11,170	0,0829	0,00	35,314	0,2915	0,00
633900	478800	582,177	5,1480	0,00	11,870	0,0909	0,00	37,868	0,3223	0,00
635700	478800	1433,955	11,8093	0,00	21,033	0,1991	0,00	87,518	0,7394	0,00
635900	478800	1485,134	11,1464	0,00	22,175	0,1895	0,00	91,001	0,6976	0,00
636100	478800	1449,533	10,1339	0,00	21,390	0,1748	0,00	88,929	0,6342	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
636300	478800	1181,597	8,6996	0,00	17,804	0,1541	0,00	72,321	0,5453	0,00
636500	478800	962,267	7,4712	0,00	14,624	0,1357	0,00	58,808	0,4695	0,00
636700	478800	816,502	6,4940	0,00	12,758	0,1203	0,00	49,900	0,4094	0,00
636900	478800	713,772	5,7224	0,00	11,357	0,1077	0,00	43,592	0,3618	0,00
637100	478800	628,970	5,1081	0,00	10,131	0,0973	0,00	38,434	0,3239	0,00
637300	478800	561,766	4,6035	0,00	9,105	0,0885	0,00	34,508	0,2925	0,00
637500	478800	515,325	4,1760	0,00	8,495	0,0809	0,00	31,647	0,2658	0,00
631500	479000	301,598	2,2290	0,00	6,156	0,0409	0,00	19,643	0,1398	0,00
631700	479000	314,033	2,3879	0,00	6,379	0,0437	0,00	20,468	0,1497	0,00
631900	479000	323,848	2,5647	0,00	6,642	0,0468	0,00	21,151	0,1607	0,00
632100	479000	334,607	2,7639	0,00	6,907	0,0503	0,00	21,911	0,1730	0,00
632300	479000	353,674	2,9913	0,00	7,303	0,0543	0,00	23,150	0,1873	0,00
632500	479000	371,161	3,2559	0,00	7,640	0,0590	0,00	24,343	0,2038	0,00
632700	479000	393,248	3,5460	0,00	8,101	0,0641	0,00	25,760	0,2221	0,00
632900	479000	411,932	3,8782	0,00	8,511	0,0699	0,00	27,103	0,2431	0,00
633100	479000	432,899	4,2497	0,00	9,043	0,0765	0,00	28,573	0,2666	0,00
633300	479000	479,369	4,6934	0,00	9,929	0,0841	0,00	31,654	0,2946	0,00
633500	479000	520,024	5,2137	0,00	10,834	0,0930	0,00	34,417	0,3271	0,00
633700	479000	560,618	5,8208	0,00	11,651	0,1031	0,00	37,057	0,3649	0,00
633900	479000	620,310	6,5534	0,00	12,767	0,1149	0,00	40,696	0,4101	0,00
635900	479000	1928,326	18,0288	0,00	27,769	0,2954	0,00	118,465	1,1248	0,00
636100	479000	1347,339	13,2940	0,00	19,803	0,2289	0,00	82,249	0,8305	0,00
636300	479000	1007,703	10,5593	0,00	15,194	0,1882	0,00	61,231	0,6620	0,00
636500	479000	851,188	8,7309	0,00	13,181	0,1596	0,00	51,756	0,5495	0,00
636700	479000	716,312	7,4572	0,00	11,338	0,1388	0,00	43,629	0,4708	0,00
636900	479000	631,840	6,4891	0,00	10,174	0,1226	0,00	38,585	0,4109	0,00
637100	479000	567,552	5,7251	0,00	9,298	0,1094	0,00	34,696	0,3633	0,00
637300	479000	516,737	5,1011	0,00	8,619	0,0983	0,00	31,831	0,3243	0,00
637500	479000	476,256	4,5863	0,00	8,044	0,0889	0,00	29,292	0,2919	0,00
631500	479200	306,621	2,4827	0,00	6,209	0,0458	0,00	19,937	0,1561	0,00
631700	479200	323,322	2,6701	0,00	6,533	0,0491	0,00	21,027	0,1677	0,00
631900	479200	332,598	2,8886	0,00	6,742	0,0528	0,00	21,686	0,1812	0,00
632100	479200	343,333	3,1324	0,00	7,039	0,0571	0,00	22,446	0,1963	0,00
632300	479200	363,270	3,4144	0,00	7,398	0,0619	0,00	23,724	0,2138	0,00
632500	479200	378,827	3,7391	0,00	7,730	0,0676	0,00	24,709	0,2340	0,00
632700	479200	396,230	4,1315	0,00	8,093	0,0743	0,00	25,879	0,2585	0,00
632900	479200	426,656	4,5701	0,00	8,676	0,0819	0,00	27,849	0,2859	0,00
633100	479200	455,086	5,0833	0,00	9,313	0,0907	0,00	29,878	0,3181	0,00
633300	479200	491,777	5,6930	0,00	10,108	0,1011	0,00	32,300	0,3564	0,00
635900	479200	1436,549	25,1874	0,00	21,244	0,4151	0,00	86,813	1,5620	0,00
636100	479200	1035,447	16,5764	0,00	15,669	0,2886	0,00	62,420	1,0335	0,00
636300	479200	826,769	12,5340	0,00	12,987	0,2258	0,00	49,739	0,7857	0,00
636500	479200	702,147	10,1031	0,00	11,324	0,1864	0,00	42,384	0,6361	0,00
636700	479200	616,008	8,4492	0,00	10,161	0,1587	0,00	37,475	0,5339	0,00
636900	479200	551,030	7,2277	0,00	9,360	0,1377	0,00	33,853	0,4582	0,00
637100	479200	507,462	6,3013	0,00	8,673	0,1213	0,00	31,192	0,4004	0,00
637300	479200	472,047	5,5579	0,00	8,164	0,1078	0,00	29,259	0,3537	0,00
637500	479200	438,151	4,9583	0,00	7,644	0,0966	0,00	27,231	0,3158	0,00
631500	479400	315,152	2,7512	0,00	6,327	0,0511	0,00	20,457	0,1733	0,00
631700	479400	329,577	2,9741	0,00	6,608	0,0550	0,00	21,399	0,1872	0,00
631900	479400	342,284	3,2345	0,00	6,896	0,0595	0,00	22,251	0,2034	0,00
632100	479400	357,231	3,5344	0,00	7,194	0,0647	0,00	23,218	0,2220	0,00
632300	479400	373,424	3,8837	0,00	7,462	0,0707	0,00	24,204	0,2436	0,00
632500	479400	389,775	4,2937	0,00	7,886	0,0777	0,00	25,363	0,2690	0,00
632700	479400	413,809	4,7781	0,00	8,356	0,0861	0,00	26,996	0,2991	0,00
632900	479400	434,119	5,3760	0,00	8,686	0,0962	0,00	28,223	0,3364	0,00
635900	479400	966,261	26,2977	0,00	15,232	0,4664	0,00	57,019	1,6113	0,00
636100	479400	762,358	17,9351	0,00	12,907	0,3259	0,00	45,331	1,1160	0,00
636300	479400	644,419	13,6139	0,00	11,365	0,2531	0,00	39,967	0,8543	0,00
636500	479400	578,683	10,9538	0,00	10,344	0,2073	0,00	36,287	0,6914	0,00
636700	479400	532,770	9,1182	0,00	9,544	0,1750	0,00	33,365	0,5780	0,00
636900	479400	488,956	7,7622	0,00	8,882	0,1506	0,00	30,782	0,4935	0,00
637100	479400	462,296	6,7238	0,00	8,347	0,1314	0,00	29,066	0,4284	0,00
637300	479400	431,373	5,9072	0,00	7,844	0,1160	0,00	27,104	0,3769	0,00
637500	479400	409,381	5,2461	0,00	7,419	0,1034	0,00	25,712	0,3349	0,00
631500	479600	329,408	3,0100	0,00	6,494	0,0562	0,00	21,194	0,1898	0,00
631700	479600	341,768	3,2756	0,00	6,710	0,0609	0,00	21,974	0,2065	0,00
631900	479600	349,579	3,5820	0,00	6,976	0,0663	0,00	22,651	0,2256	0,00
632100	479600	366,480	3,9406	0,00	7,374	0,0726	0,00	23,785	0,2479	0,00
632300	479600	386,418	4,3650	0,00	7,666	0,0800	0,00	25,044	0,2744	0,00
632500	479600	400,393	4,8739	0,00	8,036	0,0887	0,00	25,958	0,3060	0,00
635700	479600	822,724	37,3639	0,00	15,682	0,7094	0,00	52,878	2,2472	0,00
635900	479600	718,045	23,6304	0,00	13,641	0,4475	0,00	46,239	1,4691	0,00
636100	479600	639,387	17,4653	0,00	12,068	0,3350	0,00	41,163	1,0988	0,00
636300	479600	577,079	13,7277	0,00	10,866	0,2670	0,00	37,053	0,8696	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
636500	479600	531,939	11,2065	0,00	9,997	0,2203	0,00	34,140	0,7132	0,00
636700	479600	490,519	9,3906	0,00	9,193	0,1860	0,00	31,326	0,5994	0,00
636900	479600	455,531	8,0230	0,00	8,620	0,1597	0,00	29,166	0,5131	0,00
637100	479600	427,860	6,9615	0,00	8,074	0,1389	0,00	27,387	0,4456	0,00
637300	479600	402,949	6,1103	0,00	7,609	0,1222	0,00	25,696	0,3913	0,00
637500	479600	388,335	5,4274	0,00	7,365	0,1087	0,00	24,793	0,3477	0,00
631500	479800	337,915	3,2440	0,00	6,526	0,0609	0,00	21,649	0,2045	0,00
631700	479800	352,673	3,5593	0,00	6,830	0,0665	0,00	22,588	0,2243	0,00
631900	479800	365,355	3,9225	0,00	7,116	0,0729	0,00	23,529	0,2471	0,00
632100	479800	378,635	4,3477	0,00	7,473	0,0805	0,00	24,408	0,2737	0,00
632300	479800	398,242	4,8601	0,00	7,788	0,0895	0,00	25,523	0,3057	0,00
635300	479800	1175,892	57,8178	0,00	26,523	1,2742	0,00	80,197	3,7927	0,00
635500	479800	895,112	39,4474	0,00	18,490	0,8149	0,00	59,415	2,5258	0,00
635700	479800	765,853	28,5737	0,00	15,226	0,5845	0,00	50,277	1,8228	0,00
635900	479800	662,049	21,1292	0,00	13,032	0,4321	0,00	43,138	1,3535	0,00
636100	479800	594,958	16,4991	0,00	11,528	0,3379	0,00	38,617	1,0597	0,00
636300	479800	541,136	13,3375	0,00	10,503	0,2738	0,00	35,051	0,8586	0,00
636500	479800	501,818	11,0630	0,00	9,687	0,2274	0,00	32,395	0,7129	0,00
636700	479800	466,802	9,3538	0,00	9,013	0,1922	0,00	30,135	0,6029	0,00
636900	479800	431,109	8,0377	0,00	8,368	0,1650	0,00	27,810	0,5179	0,00
637100	479800	409,765	6,9998	0,00	7,979	0,1435	0,00	26,402	0,4509	0,00
637300	479800	387,767	6,1649	0,00	7,487	0,1261	0,00	24,910	0,3968	0,00
637500	479800	373,040	5,4828	0,00	7,229	0,1120	0,00	23,933	0,3527	0,00
631500	480000	349,353	3,4381	0,00	6,589	0,0648	0,00	22,277	0,2164	0,00
631700	480000	365,206	3,7950	0,00	6,909	0,0712	0,00	23,286	0,2388	0,00
631900	480000	380,910	4,2177	0,00	7,251	0,0787	0,00	24,305	0,2653	0,00
632100	480000	403,282	4,7214	0,00	7,631	0,0876	0,00	25,726	0,2968	0,00
632300	480000	419,629	5,3419	0,00	8,108	0,0985	0,00	26,965	0,3356	0,00
635500	480000	781,298	34,8153	0,00	16,284	0,8303	0,00	52,142	2,3472	0,00
635700	480000	679,311	25,6965	0,00	13,818	0,5829	0,00	44,844	1,7014	0,00
635900	480000	615,117	19,6600	0,00	12,247	0,4364	0,00	40,329	1,2942	0,00
636100	480000	549,625	15,6609	0,00	10,917	0,3436	0,00	35,907	1,0275	0,00
636300	480000	509,091	12,8448	0,00	9,964	0,2789	0,00	33,097	0,8403	0,00
636500	480000	474,201	10,7384	0,00	9,388	0,2311	0,00	30,788	0,7008	0,00
636700	480000	442,904	9,1332	0,00	8,830	0,1950	0,00	28,723	0,5946	0,00
636900	480000	419,689	7,8843	0,00	8,399	0,1672	0,00	27,216	0,5122	0,00
637100	480000	395,096	6,8950	0,00	7,914	0,1454	0,00	25,620	0,4471	0,00
637300	480000	378,501	6,0870	0,00	7,523	0,1278	0,00	24,436	0,3941	0,00
637500	480000	357,789	5,4272	0,00	7,117	0,1134	0,00	23,054	0,3508	0,00
631500	480200	366,342	3,6059	0,00	6,719	0,0680	0,00	23,174	0,2265	0,00
631700	480200	383,595	3,9996	0,00	6,977	0,0752	0,00	24,288	0,2511	0,00
631900	480200	402,090	4,4752	0,00	7,331	0,0836	0,00	25,425	0,2808	0,00
632100	480200	423,149	5,0498	0,00	7,749	0,0938	0,00	26,672	0,3166	0,00
632300	480200	447,080	5,7638	0,00	8,201	0,1063	0,00	28,236	0,3610	0,00
632500	480200	480,933	6,6672	0,00	8,633	0,1219	0,00	30,168	0,4171	0,00
635500	480200	724,854	32,5480	0,00	17,307	0,8840	0,00	47,873	2,2941	0,00
635700	480200	624,293	23,8444	0,00	14,543	0,5976	0,00	40,981	1,6312	0,00
635900	480200	571,041	18,4522	0,00	12,666	0,4426	0,00	37,274	1,2439	0,00
636100	480200	516,221	14,8142	0,00	11,356	0,3454	0,00	33,727	0,9894	0,00
636300	480200	477,332	12,2232	0,00	10,313	0,2787	0,00	31,143	0,8104	0,00
636500	480200	452,912	10,2960	0,00	9,578	0,2306	0,00	29,541	0,6788	0,00
636700	480200	423,482	8,7978	0,00	8,930	0,1944	0,00	27,629	0,5775	0,00
636900	480200	400,314	7,6240	0,00	8,331	0,1666	0,00	26,106	0,4988	0,00
637100	480200	379,889	6,6848	0,00	7,915	0,1448	0,00	24,813	0,4361	0,00
637300	480200	368,068	5,9208	0,00	7,536	0,1273	0,00	24,010	0,3854	0,00
637500	480200	350,078	5,2939	0,00	7,167	0,1131	0,00	22,764	0,3439	0,00
631500	480400	378,421	3,7664	0,00	6,805	0,0709	0,00	23,836	0,2362	0,00
631700	480400	403,781	4,2002	0,00	7,109	0,0787	0,00	25,389	0,2632	0,00
631900	480400	426,616	4,7283	0,00	7,529	0,0882	0,00	26,688	0,2960	0,00
632100	480400	455,272	5,3596	0,00	7,991	0,0995	0,00	28,564	0,3351	0,00
632300	480400	477,108	6,1664	0,00	8,343	0,1136	0,00	29,741	0,3851	0,00
632500	480400	524,096	7,1729	0,00	8,959	0,1312	0,00	32,657	0,4471	0,00
632700	480400	581,247	8,4738	0,00	9,663	0,1535	0,00	36,204	0,5271	0,00
633100	480400	717,134	12,4749	0,00	11,485	0,2219	0,00	44,347	0,7759	0,00
633300	480400	832,234	15,7344	0,00	13,045	0,2766	0,00	51,243	0,9781	0,00
635500	480400	751,832	32,1972	0,00	22,583	1,0027	0,00	55,710	2,3869	0,00
635700	480400	624,155	22,3541	0,00	16,936	0,6125	0,00	44,417	1,5740	0,00
635900	480400	543,495	17,1729	0,00	13,926	0,4398	0,00	37,652	1,1800	0,00
636100	480400	497,921	13,7890	0,00	12,051	0,3375	0,00	33,917	0,9329	0,00
636300	480400	470,063	11,4370	0,00	10,824	0,2709	0,00	31,055	0,7655	0,00
636500	480400	439,377	9,6889	0,00	9,883	0,2239	0,00	29,045	0,6434	0,00
636700	480400	413,904	8,3344	0,00	9,030	0,1892	0,00	27,236	0,5504	0,00
636900	480400	388,100	7,2590	0,00	8,413	0,1626	0,00	25,562	0,4775	0,00
637100	480400	373,468	6,3947	0,00	7,919	0,1415	0,00	24,494	0,4192	0,00
637300	480400	356,183	5,6810	0,00	7,548	0,1246	0,00	23,423	0,3715	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	339,047	5,0892	0,00	7,130	0,1108	0,00	22,250	0,3320	0,00
631500	480600	401,643	3,9135	0,00	6,986	0,0734	0,00	25,138	0,2452	0,00
631700	480600	420,456	4,3927	0,00	7,313	0,0820	0,00	26,344	0,2749	0,00
631900	480600	459,463	4,9628	0,00	7,828	0,0922	0,00	28,600	0,3103	0,00
632100	480600	482,429	5,6630	0,00	8,259	0,1047	0,00	30,143	0,3536	0,00
632300	480600	511,902	6,5297	0,00	8,639	0,1200	0,00	31,844	0,4072	0,00
632500	480600	589,931	7,6081	0,00	9,595	0,1391	0,00	36,566	0,4737	0,00
632700	480600	646,172	8,9771	0,00	10,420	0,1632	0,00	40,002	0,5586	0,00
632900	480600	718,533	10,7951	0,00	11,404	0,1950	0,00	44,396	0,6712	0,00
633100	480600	821,126	13,2803	0,00	12,827	0,2378	0,00	50,741	0,8253	0,00
633300	480600	977,759	16,8619	0,00	15,054	0,2986	0,00	60,233	1,0466	0,00
635500	480600	827,429	29,7287	0,00	24,569	0,9810	0,00	61,609	2,2493	0,00
635700	480600	639,446	20,2681	0,00	17,225	0,5809	0,00	45,361	1,4462	0,00
635900	480600	550,100	15,5771	0,00	14,084	0,4131	0,00	38,090	1,0797	0,00
636100	480600	495,852	12,5705	0,00	12,333	0,3168	0,00	34,027	0,8563	0,00
636300	480600	459,969	10,4954	0,00	10,949	0,2551	0,00	31,068	0,7064	0,00
636500	480600	428,700	8,9514	0,00	10,013	0,2117	0,00	28,975	0,5974	0,00
636700	480600	402,868	7,7549	0,00	9,188	0,1796	0,00	26,989	0,5143	0,00
636900	480600	384,357	6,7990	0,00	8,544	0,1550	0,00	25,569	0,4488	0,00
637100	480600	364,367	6,0192	0,00	8,033	0,1354	0,00	24,150	0,3958	0,00
637300	480600	345,862	5,3710	0,00	7,529	0,1195	0,00	22,917	0,3522	0,00
637500	480600	333,316	4,8320	0,00	7,125	0,1065	0,00	21,968	0,3160	0,00
631500	480800	409,828	4,0581	0,00	7,063	0,0759	0,00	25,555	0,2542	0,00
631700	480800	456,034	4,5448	0,00	7,694	0,0847	0,00	28,460	0,2844	0,00
631900	480800	476,910	5,1504	0,00	8,022	0,0956	0,00	29,619	0,3220	0,00
632100	480800	500,191	5,8815	0,00	8,409	0,1087	0,00	31,178	0,3673	0,00
632300	480800	570,757	6,7741	0,00	9,307	0,1247	0,00	35,463	0,4226	0,00
632500	480800	629,068	7,8891	0,00	10,098	0,1445	0,00	39,010	0,4918	0,00
632700	480800	695,317	9,3261	0,00	10,997	0,1700	0,00	43,083	0,5809	0,00
632900	480800	782,036	11,2105	0,00	12,227	0,2032	0,00	48,406	0,6975	0,00
633100	480800	912,902	13,7669	0,00	14,075	0,2479	0,00	56,326	0,8552	0,00
633300	480800	1084,970	17,3960	0,00	16,402	0,3107	0,00	66,978	1,0785	0,00
633500	480800	1323,362	22,9875	0,00	19,727	0,4059	0,00	81,593	1,4212	0,00
635500	480800	734,830	25,2548	0,00	21,318	0,8402	0,00	53,888	1,9136	0,00
635700	480800	637,003	17,6230	0,00	17,144	0,5118	0,00	45,748	1,2614	0,00
635900	480800	558,174	13,7216	0,00	14,278	0,3682	0,00	39,258	0,9533	0,00
636100	480800	491,343	11,2151	0,00	12,243	0,2860	0,00	34,115	0,7655	0,00
636300	480800	454,048	9,4415	0,00	10,947	0,2320	0,00	31,052	0,6366	0,00
636500	480800	418,185	8,1256	0,00	9,917	0,1941	0,00	28,460	0,5431	0,00
636700	480800	397,997	7,0965	0,00	9,188	0,1659	0,00	26,797	0,4712	0,00
636900	480800	376,739	6,2649	0,00	8,569	0,1440	0,00	25,333	0,4139	0,00
637100	480800	362,646	5,5851	0,00	8,062	0,1265	0,00	24,166	0,3676	0,00
637300	480800	343,422	5,0132	0,00	7,589	0,1123	0,00	22,862	0,3289	0,00
637500	480800	331,568	4,5296	0,00	7,197	0,1005	0,00	21,949	0,2964	0,00
631500	481000	443,579	4,1632	0,00	7,418	0,0779	0,00	27,666	0,2608	0,00
631700	481000	461,369	4,6703	0,00	7,723	0,0872	0,00	28,678	0,2924	0,00
631900	481000	493,017	5,2634	0,00	8,228	0,0980	0,00	30,763	0,3293	0,00
632100	481000	552,001	5,9768	0,00	8,977	0,1110	0,00	34,306	0,3737	0,00
632300	481000	601,010	6,8553	0,00	9,655	0,1270	0,00	37,272	0,4283	0,00
632500	481000	662,740	7,9388	0,00	10,486	0,1465	0,00	41,044	0,4955	0,00
632700	481000	739,903	9,3109	0,00	11,608	0,1712	0,00	45,827	0,5806	0,00
632900	481000	832,586	11,1059	0,00	13,008	0,2033	0,00	51,430	0,6914	0,00
633100	481000	973,646	13,5460	0,00	14,776	0,2464	0,00	60,031	0,8417	0,00
633300	481000	1148,169	17,1401	0,00	17,073	0,3085	0,00	70,776	1,0622	0,00
635300	481000	879,474	45,9326	0,00	34,031	1,9780	0,00	69,369	3,9509	0,00
635500	481000	670,163	20,1673	0,00	18,400	0,6519	0,00	48,312	1,5093	0,00
635700	481000	602,118	14,6971	0,00	16,135	0,4191	0,00	43,156	1,0441	0,00
635900	481000	545,233	11,7692	0,00	14,084	0,3129	0,00	38,490	0,8146	0,00
636100	481000	497,438	9,7942	0,00	12,400	0,2484	0,00	34,723	0,6668	0,00
636300	481000	451,996	8,3618	0,00	10,924	0,2050	0,00	31,170	0,5630	0,00
636500	481000	421,410	7,2742	0,00	9,992	0,1736	0,00	28,803	0,4856	0,00
636700	481000	390,461	6,4145	0,00	9,128	0,1499	0,00	26,514	0,4254	0,00
636900	481000	370,537	5,7074	0,00	8,508	0,1311	0,00	25,016	0,3766	0,00
637100	481000	354,905	5,1243	0,00	8,007	0,1161	0,00	23,841	0,3369	0,00
637300	481000	341,677	4,6312	0,00	7,606	0,1038	0,00	22,831	0,3036	0,00
637500	481000	324,681	4,2070	0,00	7,187	0,0935	0,00	21,581	0,2751	0,00
631500	481200	439,187	4,2365	0,00	7,395	0,0796	0,00	27,259	0,2656	0,00
631700	481200	485,265	4,7200	0,00	8,065	0,0886	0,00	30,218	0,2957	0,00
631900	481200	521,930	5,2965	0,00	8,520	0,0993	0,00	32,460	0,3317	0,00
632100	481200	565,040	5,9734	0,00	9,107	0,1119	0,00	35,002	0,3738	0,00
632300	481200	620,759	6,7970	0,00	9,886	0,1271	0,00	38,440	0,4250	0,00
632500	481200	689,805	7,8012	0,00	10,814	0,1456	0,00	42,696	0,4873	0,00
632700	481200	772,705	9,0597	0,00	12,057	0,1687	0,00	47,747	0,5651	0,00
632900	481200	864,323	10,6705	0,00	13,330	0,1980	0,00	53,293	0,6644	0,00
633100	481200	992,372	12,8222	0,00	15,119	0,2366	0,00	61,148	0,7967	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
633300	481200	1150,727	15,8513	0,00	17,268	0,2899	0,00	70,823	0,9821	0,00
635100	481200	618,880	22,8597	0,00	17,969	0,7366	0,00	37,467	1,7004	0,00
635300	481200	780,640	20,4156	0,00	27,293	0,6789	0,00	58,033	1,5469	0,00
635500	481200	629,265	14,7654	0,00	17,193	0,4294	0,00	44,839	1,0570	0,00
635700	481200	568,661	11,8082	0,00	14,926	0,3171	0,00	40,152	0,8200	0,00
635900	481200	514,616	9,8876	0,00	13,306	0,2535	0,00	36,292	0,6754	0,00
636100	481200	478,704	8,4561	0,00	12,011	0,2098	0,00	33,408	0,5715	0,00
636300	481200	437,592	7,3440	0,00	10,745	0,1774	0,00	30,377	0,4920	0,00
636500	481200	414,339	6,4668	0,00	9,908	0,1529	0,00	28,440	0,4304	0,00
636700	481200	391,323	5,7614	0,00	9,212	0,1337	0,00	26,648	0,3812	0,00
636900	481200	364,806	5,1714	0,00	8,465	0,1183	0,00	24,711	0,3407	0,00
637100	481200	349,979	4,6755	0,00	8,014	0,1055	0,00	23,619	0,3069	0,00
637300	481200	333,384	4,2527	0,00	7,524	0,0950	0,00	22,353	0,2783	0,00
637500	481200	323,303	3,8855	0,00	7,210	0,0861	0,00	21,592	0,2537	0,00
631500	481400	456,817	4,2493	0,00	7,560	0,0804	0,00	28,395	0,2665	0,00
631700	481400	490,837	4,7119	0,00	8,061	0,0892	0,00	30,446	0,2954	0,00
631900	481400	534,910	5,2499	0,00	8,690	0,0993	0,00	33,121	0,3289	0,00
632100	481400	578,138	5,8831	0,00	9,335	0,1112	0,00	35,761	0,3684	0,00
632300	481400	635,692	6,6423	0,00	10,163	0,1255	0,00	39,307	0,4155	0,00
632500	481400	701,818	7,5423	0,00	10,989	0,1424	0,00	43,343	0,4713	0,00
632700	481400	786,136	8,6408	0,00	12,170	0,1629	0,00	48,518	0,5392	0,00
632900	481400	875,793	9,9593	0,00	13,607	0,1876	0,00	53,914	0,6206	0,00
633100	481400	1005,720	11,5630	0,00	15,322	0,2177	0,00	61,854	0,7194	0,00
633300	481400	1198,947	13,5159	0,00	18,013	0,2543	0,00	73,533	0,8395	0,00
633700	481400	1526,536	18,6507	0,00	21,873	0,3518	0,00	89,773	1,1548	0,00
634900	481400	645,281	16,6787	0,00	10,983	0,4271	0,00	37,799	1,1229	0,00
635100	481400	570,372	15,4512	0,00	17,947	0,4284	0,00	35,760	1,0805	0,00
635300	481400	553,247	13,7805	0,00	21,672	0,3907	0,00	46,001	0,9759	0,00
635500	481400	596,731	11,4195	0,00	16,109	0,3045	0,00	42,132	0,7906	0,00
635700	481400	531,508	9,6561	0,00	13,978	0,2450	0,00	37,382	0,6570	0,00
635900	481400	489,419	8,3463	0,00	12,630	0,2056	0,00	34,450	0,5623	0,00
636100	481400	458,277	7,2975	0,00	11,568	0,1759	0,00	31,964	0,4885	0,00
636300	481400	427,807	6,4451	0,00	10,544	0,1526	0,00	29,614	0,4291	0,00
636500	481400	401,747	5,7503	0,00	9,714	0,1339	0,00	27,660	0,3810	0,00
636700	481400	380,231	5,1726	0,00	8,994	0,1188	0,00	26,002	0,3413	0,00
636900	481400	358,888	4,6825	0,00	8,410	0,1062	0,00	24,373	0,3078	0,00
637100	481400	341,241	4,2632	0,00	7,888	0,0956	0,00	23,106	0,2793	0,00
637300	481400	323,751	3,9030	0,00	7,389	0,0867	0,00	21,799	0,2550	0,00
637500	481400	309,022	3,5859	0,00	7,008	0,0791	0,00	20,751	0,2338	0,00
631500	481600	471,450	4,2129	0,00	7,854	0,0804	0,00	29,206	0,2644	0,00
631700	481600	498,277	4,6430	0,00	8,230	0,0886	0,00	30,912	0,2912	0,00
631900	481600	543,819	5,1380	0,00	8,856	0,0981	0,00	33,694	0,3221	0,00
632100	481600	592,737	5,7075	0,00	9,539	0,1090	0,00	36,678	0,3575	0,00
632300	481600	645,303	6,3660	0,00	10,293	0,1216	0,00	39,862	0,3985	0,00
632500	481600	704,960	7,1229	0,00	11,220	0,1361	0,00	43,478	0,4456	0,00
632700	481600	791,414	7,9880	0,00	12,320	0,1529	0,00	48,705	0,4993	0,00
632900	481600	885,963	8,9642	0,00	13,746	0,1720	0,00	54,441	0,5600	0,00
633100	481600	1018,158	10,0628	0,00	15,431	0,1937	0,00	62,436	0,6283	0,00
633300	481600	1165,082	11,3053	0,00	17,447	0,2185	0,00	71,037	0,7057	0,00
633500	481600	1253,738	12,7474	0,00	18,361	0,2474	0,00	75,325	0,7960	0,00
633700	481600	1187,750	14,2744	0,00	17,537	0,2800	0,00	70,886	0,8927	0,00
633900	481600	1037,899	15,4788	0,00	16,668	0,3131	0,00	64,376	0,9745	0,00
634100	481600	930,257	16,1934	0,00	16,414	0,3486	0,00	56,809	1,0329	0,00
634300	481600	781,831	15,9536	0,00	12,435	0,3493	0,00	45,880	1,0172	0,00
634500	481600	707,935	15,1311	0,00	11,486	0,3375	0,00	41,410	0,9684	0,00
634700	481600	642,265	14,1219	0,00	10,573	0,3284	0,00	37,591	0,9184	0,00
634900	481600	588,292	13,0781	0,00	9,940	0,3203	0,00	34,649	0,8702	0,00
635100	481600	536,517	11,9671	0,00	14,870	0,3075	0,00	32,172	0,8143	0,00
635300	481600	501,993	10,7721	0,00	17,166	0,2827	0,00	37,498	0,7410	0,00
635500	481600	530,689	9,3379	0,00	14,897	0,2368	0,00	37,073	0,6350	0,00
635700	481600	506,470	8,1083	0,00	13,243	0,1979	0,00	35,406	0,5443	0,00
635900	481600	469,593	7,1561	0,00	12,047	0,1709	0,00	32,838	0,4772	0,00
636100	481600	443,560	6,3644	0,00	11,201	0,1499	0,00	30,776	0,4228	0,00
636300	481600	418,082	5,6974	0,00	10,306	0,1325	0,00	28,897	0,3773	0,00
636500	481600	390,972	5,1371	0,00	9,472	0,1180	0,00	26,866	0,3390	0,00
636700	481600	369,245	4,6599	0,00	8,871	0,1059	0,00	25,354	0,3066	0,00
636900	481600	351,495	4,2543	0,00	8,267	0,0956	0,00	23,894	0,2790	0,00
637100	481600	336,205	3,8954	0,00	7,807	0,0868	0,00	22,775	0,2548	0,00
637300	481600	322,027	3,5844	0,00	7,375	0,0792	0,00	21,737	0,2339	0,00
637500	481600	312,491	3,3065	0,00	7,057	0,0725	0,00	20,969	0,2153	0,00
631500	481800	475,154	4,1220	0,00	7,761	0,0793	0,00	29,451	0,2589	0,00
631700	481800	510,678	4,5081	0,00	8,348	0,0868	0,00	31,598	0,2830	0,00
631900	481800	551,542	4,9425	0,00	9,003	0,0952	0,00	34,076	0,3102	0,00
632100	481800	597,179	5,4343	0,00	9,608	0,1048	0,00	36,840	0,3409	0,00
632300	481800	649,125	5,9817	0,00	10,350	0,1156	0,00	40,025	0,3751	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
632500	481800	716,142	6,5832	0,00	11,202	0,1275	0,00	44,078	0,4127	0,00
632700	481800	787,849	7,2383	0,00	12,405	0,1407	0,00	48,359	0,4537	0,00
632900	481800	890,049	7,9395	0,00	13,665	0,1550	0,00	54,518	0,4977	0,00
633100	481800	981,275	8,7065	0,00	14,956	0,1708	0,00	59,869	0,5461	0,00
633300	481800	1050,991	9,5791	0,00	15,689	0,1887	0,00	63,419	0,6012	0,00
633500	481800	1061,057	10,5521	0,00	15,819	0,2088	0,00	63,525	0,6628	0,00
633700	481800	973,980	11,4938	0,00	14,890	0,2298	0,00	58,058	0,7230	0,00
633900	481800	876,030	12,2169	0,00	14,213	0,2491	0,00	53,879	0,7708	0,00
634100	481800	826,713	12,5616	0,00	14,315	0,2635	0,00	49,793	0,7959	0,00
634300	481800	700,397	12,5151	0,00	11,237	0,2686	0,00	41,229	0,7960	0,00
634500	481800	642,148	12,1015	0,00	10,490	0,2663	0,00	37,649	0,7752	0,00
634700	481800	592,254	11,4368	0,00	9,810	0,2607	0,00	34,681	0,7421	0,00
634900	481800	542,490	10,6583	0,00	9,239	0,2526	0,00	31,998	0,7033	0,00
635100	481800	500,700	9,7795	0,00	12,490	0,2398	0,00	30,000	0,6554	0,00
635300	481800	466,671	8,8762	0,00	14,109	0,2219	0,00	31,656	0,6006	0,00
635500	481800	472,926	7,8905	0,00	13,284	0,1938	0,00	32,032	0,5311	0,00
635700	481800	473,271	6,9620	0,00	12,484	0,1653	0,00	32,919	0,4633	0,00
635900	481800	450,378	6,2195	0,00	11,536	0,1449	0,00	31,205	0,4115	0,00
636100	481800	421,688	5,6056	0,00	10,631	0,1294	0,00	29,327	0,3700	0,00
636300	481800	401,187	5,0736	0,00	9,893	0,1162	0,00	27,742	0,3343	0,00
636500	481800	380,388	4,6159	0,00	9,242	0,1048	0,00	26,179	0,3036	0,00
636700	481800	360,584	4,2229	0,00	8,668	0,0951	0,00	24,609	0,2771	0,00
636900	481800	344,393	3,8821	0,00	8,132	0,0866	0,00	23,471	0,2542	0,00
637100	481800	326,455	3,5772	0,00	7,629	0,0792	0,00	22,191	0,2337	0,00
637300	481800	316,169	3,3067	0,00	7,284	0,0727	0,00	21,295	0,2156	0,00
637500	481800	303,075	3,0657	0,00	6,891	0,0669	0,00	20,331	0,1995	0,00
631500	482000	481,146	3,9838	0,00	7,923	0,0773	0,00	29,814	0,2505	0,00
631700	482000	516,338	4,3231	0,00	8,346	0,0839	0,00	31,876	0,2718	0,00
631900	482000	558,360	4,6980	0,00	8,948	0,0914	0,00	34,463	0,2953	0,00
632100	482000	600,047	5,1075	0,00	9,585	0,0995	0,00	36,998	0,3210	0,00
632300	482000	651,203	5,5484	0,00	10,380	0,1084	0,00	40,084	0,3487	0,00
632500	482000	703,121	6,0114	0,00	11,250	0,1179	0,00	43,150	0,3778	0,00
632700	482000	779,919	6,4985	0,00	12,155	0,1280	0,00	47,782	0,4086	0,00
632900	482000	841,130	7,0161	0,00	13,176	0,1389	0,00	51,160	0,4414	0,00
633100	482000	908,272	7,5960	0,00	14,003	0,1508	0,00	54,897	0,4782	0,00
633300	482000	933,092	8,2461	0,00	14,180	0,1642	0,00	56,139	0,5195	0,00
633500	482000	904,756	8,9248	0,00	13,615	0,1785	0,00	54,066	0,5627	0,00
633700	482000	839,379	9,5441	0,00	13,219	0,1927	0,00	50,669	0,6023	0,00
633900	482000	776,921	10,0143	0,00	12,687	0,2052	0,00	46,974	0,6333	0,00
634100	482000	718,858	10,2477	0,00	12,158	0,2141	0,00	43,240	0,6500	0,00
634300	482000	643,176	10,2320	0,00	10,387	0,2181	0,00	37,855	0,6516	0,00
634500	482000	591,584	9,9830	0,00	9,748	0,2174	0,00	34,714	0,6398	0,00
634700	482000	546,565	9,5231	0,00	9,239	0,2136	0,00	32,225	0,6167	0,00
634900	482000	507,720	8,9191	0,00	8,860	0,2063	0,00	30,093	0,5849	0,00
635100	482000	472,147	8,2362	0,00	11,030	0,1955	0,00	28,136	0,5466	0,00
635300	482000	441,461	7,5295	0,00	12,117	0,1821	0,00	27,870	0,5041	0,00
635500	482000	440,935	6,7953	0,00	12,066	0,1632	0,00	29,061	0,4542	0,00
635700	482000	436,440	6,0768	0,00	11,564	0,1417	0,00	30,041	0,4023	0,00
635900	482000	425,646	5,4763	0,00	10,917	0,1252	0,00	29,446	0,3602	0,00
636100	482000	410,312	4,9782	0,00	10,304	0,1129	0,00	28,311	0,3267	0,00
636300	482000	388,595	4,5498	0,00	9,665	0,1027	0,00	26,813	0,2983	0,00
636500	482000	367,482	4,1739	0,00	8,981	0,0937	0,00	25,294	0,2734	0,00
636700	482000	349,163	3,8454	0,00	8,356	0,0858	0,00	23,889	0,2516	0,00
636900	482000	335,114	3,5561	0,00	7,997	0,0789	0,00	22,911	0,2324	0,00
637100	482000	324,974	3,2987	0,00	7,592	0,0727	0,00	22,007	0,2152	0,00
637300	482000	310,381	3,0623	0,00	7,187	0,0670	0,00	20,970	0,1995	0,00
637500	482000	297,085	2,8516	0,00	6,833	0,0620	0,00	20,017	0,1854	0,00
631500	482200	477,733	3,8134	0,00	7,966	0,0745	0,00	29,542	0,2401	0,00
631700	482200	512,460	4,1070	0,00	8,436	0,0804	0,00	31,640	0,2586	0,00
631900	482200	551,604	4,4225	0,00	8,976	0,0867	0,00	33,968	0,2784	0,00
632100	482200	592,063	4,7551	0,00	9,594	0,0935	0,00	36,394	0,2994	0,00
632300	482200	636,397	5,0984	0,00	10,311	0,1006	0,00	39,018	0,3211	0,00
632500	482200	697,353	5,4509	0,00	10,987	0,1081	0,00	42,667	0,3435	0,00
632700	482200	753,643	5,8229	0,00	11,843	0,1159	0,00	45,912	0,3671	0,00
632900	482200	794,796	6,2321	0,00	12,189	0,1244	0,00	48,192	0,3932	0,00
633100	482200	829,826	6,6941	0,00	12,835	0,1338	0,00	50,066	0,4226	0,00
633300	482200	825,329	7,1879	0,00	12,661	0,1441	0,00	49,479	0,4540	0,00
633500	482200	793,130	7,6759	0,00	12,212	0,1546	0,00	47,567	0,4851	0,00
633700	482200	738,595	8,1014	0,00	11,910	0,1645	0,00	44,741	0,5124	0,00
633900	482200	704,034	8,4202	0,00	11,673	0,1730	0,00	42,491	0,5335	0,00
634100	482200	645,514	8,5852	0,00	10,762	0,1790	0,00	38,588	0,5453	0,00
634300	482200	590,260	8,5900	0,00	9,664	0,1822	0,00	34,845	0,5477	0,00
634500	482200	550,093	8,4285	0,00	9,129	0,1822	0,00	32,362	0,5404	0,00
634700	482200	508,308	8,0952	0,00	8,608	0,1792	0,00	30,057	0,5232	0,00
634900	482200	476,183	7,6206	0,00	8,366	0,1729	0,00	28,175	0,4973	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
635100	482200	447,423	7,0825	0,00	9,818	0,1642	0,00	26,836	0,4668	0,00
635300	482200	420,308	6,5123	0,00	10,715	0,1537	0,00	25,522	0,4328	0,00
635500	482200	404,610	5,9452	0,00	10,832	0,1401	0,00	26,311	0,3954	0,00
635700	482200	410,260	5,3678	0,00	10,591	0,1237	0,00	27,680	0,3542	0,00
635900	482200	403,426	4,8671	0,00	10,325	0,1097	0,00	27,702	0,3189	0,00
636100	482200	391,274	4,4565	0,00	9,846	0,0996	0,00	27,006	0,2912	0,00
636300	482200	374,093	4,1017	0,00	9,212	0,0913	0,00	25,739	0,2679	0,00
636500	482200	359,114	3,7872	0,00	8,725	0,0841	0,00	24,580	0,2472	0,00
636700	482200	343,188	3,5141	0,00	8,251	0,0777	0,00	23,353	0,2293	0,00
636900	482200	326,651	3,2692	0,00	7,756	0,0720	0,00	22,239	0,2131	0,00
637100	482200	312,368	3,0489	0,00	7,382	0,0668	0,00	21,219	0,1986	0,00
637300	482200	301,442	2,8469	0,00	6,997	0,0621	0,00	20,321	0,1852	0,00
637500	482200	293,232	2,6618	0,00	6,733	0,0577	0,00	19,694	0,1730	0,00
631500	482400	473,793	3,6264	0,00	7,898	0,0713	0,00	29,211	0,2286	0,00
631700	482400	504,273	3,8743	0,00	8,392	0,0763	0,00	31,076	0,2443	0,00
631900	482400	541,434	4,1326	0,00	8,927	0,0816	0,00	33,288	0,2606	0,00
632100	482400	574,086	4,3961	0,00	9,453	0,0871	0,00	35,194	0,2773	0,00
632300	482400	624,739	4,6605	0,00	9,974	0,0928	0,00	38,263	0,2941	0,00
632500	482400	672,398	4,9389	0,00	10,580	0,0987	0,00	41,016	0,3119	0,00
632700	482400	703,165	5,2428	0,00	11,204	0,1050	0,00	42,785	0,3313	0,00
632900	482400	727,744	5,5800	0,00	11,345	0,1119	0,00	43,961	0,3529	0,00
633100	482400	749,375	5,9509	0,00	11,582	0,1195	0,00	45,013	0,3765	0,00
633300	482400	740,365	6,3306	0,00	11,526	0,1274	0,00	44,458	0,4006	0,00
633500	482400	712,451	6,6882	0,00	11,281	0,1352	0,00	42,885	0,4233	0,00
633700	482400	674,248	6,9888	0,00	10,935	0,1424	0,00	40,751	0,4427	0,00
633900	482400	635,343	7,2101	0,00	10,663	0,1483	0,00	38,175	0,4575	0,00
634100	482400	597,580	7,3359	0,00	9,900	0,1528	0,00	35,719	0,4666	0,00
634300	482400	545,949	7,3510	0,00	9,017	0,1554	0,00	32,302	0,4692	0,00
634500	482400	513,393	7,2384	0,00	8,588	0,1556	0,00	30,254	0,4641	0,00
634700	482400	474,041	6,9834	0,00	8,093	0,1529	0,00	28,121	0,4506	0,00
634900	482400	449,686	6,6151	0,00	7,894	0,1477	0,00	26,627	0,4301	0,00
635100	482400	423,559	6,1793	0,00	8,956	0,1407	0,00	25,276	0,4052	0,00
635300	482400	402,600	5,7199	0,00	9,634	0,1324	0,00	24,435	0,3780	0,00
635500	482400	386,731	5,2579	0,00	9,949	0,1221	0,00	24,521	0,3482	0,00
635700	482400	382,777	4,7891	0,00	9,961	0,1093	0,00	25,777	0,3153	0,00
635900	482400	379,819	4,3697	0,00	9,572	0,0976	0,00	25,745	0,2857	0,00
636100	482400	371,497	4,0177	0,00	9,266	0,0888	0,00	25,359	0,2618	0,00
636300	482400	360,959	3,7175	0,00	8,899	0,0819	0,00	24,602	0,2420	0,00
636500	482400	345,412	3,4548	0,00	8,392	0,0759	0,00	23,458	0,2248	0,00
636700	482400	332,039	3,2197	0,00	7,998	0,0706	0,00	22,719	0,2095	0,00
636900	482400	320,917	3,0127	0,00	7,596	0,0658	0,00	21,726	0,1959	0,00
637100	482400	305,370	2,8246	0,00	7,200	0,0615	0,00	20,708	0,1836	0,00
637300	482400	293,071	2,6510	0,00	6,887	0,0575	0,00	19,877	0,1722	0,00
637500	482400	284,335	2,4907	0,00	6,592	0,0538	0,00	19,220	0,1616	0,00
631500	482600	469,630	3,4298	0,00	7,798	0,0678	0,00	28,913	0,2165	0,00
631700	482600	495,353	3,6345	0,00	8,238	0,0720	0,00	30,453	0,2295	0,00
631900	482600	529,543	3,8402	0,00	8,732	0,0764	0,00	32,509	0,2425	0,00
632100	482600	565,061	4,0463	0,00	9,143	0,0808	0,00	34,589	0,2557	0,00
632300	482600	603,408	4,2602	0,00	9,499	0,0853	0,00	36,834	0,2694	0,00
632500	482600	635,041	4,4918	0,00	10,115	0,0902	0,00	38,597	0,2842	0,00
632700	482600	664,579	4,7505	0,00	10,583	0,0954	0,00	40,301	0,3008	0,00
632900	482600	667,440	5,0306	0,00	10,562	0,1011	0,00	40,217	0,3186	0,00
633100	482600	674,934	5,3292	0,00	10,522	0,1073	0,00	40,545	0,3376	0,00
633300	482600	666,921	5,6242	0,00	10,607	0,1135	0,00	40,093	0,3562	0,00
633500	482600	646,127	5,8910	0,00	10,475	0,1194	0,00	39,037	0,3733	0,00
633700	482600	615,224	6,1070	0,00	10,205	0,1246	0,00	37,213	0,3873	0,00
633900	482600	585,008	6,2681	0,00	9,783	0,1290	0,00	35,204	0,3982	0,00
634100	482600	546,742	6,3669	0,00	9,053	0,1325	0,00	32,635	0,4055	0,00
634300	482600	507,841	6,3832	0,00	8,429	0,1346	0,00	30,040	0,4078	0,00
634500	482600	484,223	6,3053	0,00	8,124	0,1348	0,00	28,622	0,4043	0,00
634700	482600	448,519	6,1084	0,00	7,670	0,1325	0,00	26,678	0,3936	0,00
634900	482600	423,845	5,8188	0,00	7,452	0,1283	0,00	25,316	0,3772	0,00
635100	482600	402,225	5,4622	0,00	8,272	0,1226	0,00	24,110	0,3568	0,00
635300	482600	381,683	5,0840	0,00	8,834	0,1158	0,00	23,331	0,3343	0,00
635500	482600	371,040	4,6966	0,00	9,057	0,1077	0,00	23,391	0,3099	0,00
635700	482600	364,160	4,3115	0,00	9,030	0,0977	0,00	23,962	0,2835	0,00
635900	482600	358,751	3,9518	0,00	8,970	0,0878	0,00	24,151	0,2581	0,00
636100	482600	351,908	3,6460	0,00	8,719	0,0799	0,00	23,882	0,2371	0,00
636300	482600	347,427	3,3858	0,00	8,498	0,0739	0,00	23,513	0,2199	0,00
636500	482600	333,435	3,1607	0,00	8,092	0,0688	0,00	22,750	0,2052	0,00
636700	482600	324,229	2,9611	0,00	7,740	0,0644	0,00	22,041	0,1922	0,00
636900	482600	310,700	2,7815	0,00	7,349	0,0604	0,00	21,002	0,1805	0,00
637100	482600	302,060	2,6206	0,00	7,054	0,0567	0,00	20,338	0,1700	0,00
637300	482600	290,714	2,4712	0,00	6,771	0,0534	0,00	19,602	0,1602	0,00
637500	482600	280,708	2,3316	0,00	6,502	0,0502	0,00	18,920	0,1511	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	466,922	3,2264	0,00	7,714	0,0641	0,00	28,706	0,2039	0,00
631700	482800	488,258	3,3920	0,00	8,081	0,0676	0,00	29,934	0,2144	0,00
631900	482800	516,023	3,5564	0,00	8,447	0,0711	0,00	31,591	0,2249	0,00
632100	482800	548,509	3,7239	0,00	8,785	0,0747	0,00	33,485	0,2357	0,00
632300	482800	575,732	3,9061	0,00	9,135	0,0785	0,00	35,030	0,2474	0,00
632500	482800	594,997	4,1068	0,00	9,565	0,0826	0,00	36,081	0,2602	0,00
632700	482800	623,924	4,3279	0,00	10,057	0,0871	0,00	37,774	0,2743	0,00
632900	482800	612,379	4,5628	0,00	9,778	0,0918	0,00	36,912	0,2892	0,00
633100	482800	619,015	4,8038	0,00	9,881	0,0968	0,00	37,255	0,3045	0,00
633300	482800	610,693	5,0336	0,00	9,909	0,1017	0,00	36,792	0,3191	0,00
633500	482800	580,799	5,2343	0,00	9,617	0,1062	0,00	35,100	0,3319	0,00
633700	482800	561,874	5,3951	0,00	9,464	0,1103	0,00	33,874	0,3425	0,00
633900	482800	535,127	5,5162	0,00	9,029	0,1137	0,00	32,131	0,3508	0,00
634100	482800	508,315	5,5934	0,00	8,513	0,1164	0,00	30,385	0,3566	0,00
634300	482800	476,705	5,6103	0,00	7,997	0,1180	0,00	28,297	0,3586	0,00
634500	482800	450,983	5,5519	0,00	7,639	0,1181	0,00	26,776	0,3559	0,00
634700	482800	427,931	5,4056	0,00	7,327	0,1163	0,00	25,465	0,3478	0,00
634900	482800	407,334	5,1701	0,00	7,377	0,1128	0,00	24,330	0,3343	0,00
635100	482800	385,146	4,8780	0,00	7,719	0,1081	0,00	23,125	0,3175	0,00
635300	482800	366,164	4,5619	0,00	8,210	0,1026	0,00	22,229	0,2989	0,00
635500	482800	353,385	4,2366	0,00	8,398	0,0960	0,00	22,169	0,2786	0,00
635700	482800	349,229	3,9082	0,00	8,587	0,0880	0,00	22,735	0,2566	0,00
635900	482800	343,835	3,5942	0,00	8,394	0,0795	0,00	22,876	0,2346	0,00
636100	482800	337,284	3,3274	0,00	8,269	0,0725	0,00	22,773	0,2161	0,00
636300	482800	333,066	3,1010	0,00	8,076	0,0672	0,00	22,371	0,2010	0,00
636500	482800	321,883	2,9041	0,00	7,754	0,0628	0,00	21,817	0,1882	0,00
636700	482800	313,341	2,7305	0,00	7,473	0,0590	0,00	21,215	0,1769	0,00
636900	482800	300,582	2,5748	0,00	7,167	0,0555	0,00	20,445	0,1668	0,00
637100	482800	292,419	2,4350	0,00	6,866	0,0524	0,00	19,638	0,1577	0,00
637300	482800	284,462	2,3061	0,00	6,569	0,0495	0,00	19,119	0,1493	0,00
637500	482800	274,244	2,1853	0,00	6,349	0,0468	0,00	18,478	0,1414	0,00
631500	483000	452,599	3,0244	0,00	7,534	0,0604	0,00	27,791	0,1913	0,00
631700	483000	474,241	3,1577	0,00	7,857	0,0633	0,00	29,054	0,1999	0,00
631900	483000	501,946	3,2928	0,00	8,179	0,0662	0,00	30,668	0,2086	0,00
632100	483000	524,174	3,4388	0,00	8,455	0,0692	0,00	31,947	0,2180	0,00
632300	483000	542,250	3,5989	0,00	8,632	0,0725	0,00	32,928	0,2282	0,00
632500	483000	553,840	3,7743	0,00	8,967	0,0760	0,00	33,518	0,2394	0,00
632700	483000	574,066	3,9638	0,00	9,383	0,0798	0,00	34,750	0,2514	0,00
632900	483000	562,412	4,1594	0,00	9,051	0,0838	0,00	33,927	0,2638	0,00
633100	483000	567,827	4,3547	0,00	9,251	0,0878	0,00	34,243	0,2761	0,00
633300	483000	552,881	4,5352	0,00	9,203	0,0917	0,00	33,445	0,2876	0,00
633500	483000	545,620	4,6889	0,00	9,046	0,0953	0,00	33,021	0,2976	0,00
633700	483000	524,145	4,8104	0,00	8,765	0,0984	0,00	31,643	0,3057	0,00
633900	483000	505,294	4,9028	0,00	8,427	0,1011	0,00	30,357	0,3121	0,00
634100	483000	479,751	4,9648	0,00	7,971	0,1032	0,00	28,728	0,3168	0,00
634300	483000	448,997	4,9795	0,00	7,577	0,1044	0,00	26,740	0,3184	0,00
634500	483000	424,233	4,9345	0,00	7,257	0,1045	0,00	25,250	0,3162	0,00
634700	483000	406,187	4,8191	0,00	6,985	0,1030	0,00	24,229	0,3097	0,00
634900	483000	387,347	4,6339	0,00	6,787	0,1003	0,00	23,109	0,2991	0,00
635100	483000	370,659	4,3946	0,00	7,363	0,0964	0,00	22,196	0,2853	0,00
635300	483000	352,515	4,1261	0,00	7,661	0,0918	0,00	21,535	0,2694	0,00
635500	483000	342,069	3,8444	0,00	7,813	0,0863	0,00	21,309	0,2521	0,00
635700	483000	334,503	3,5636	0,00	7,957	0,0797	0,00	21,694	0,2336	0,00
635900	483000	330,418	3,2954	0,00	7,852	0,0727	0,00	21,708	0,2150	0,00
636100	483000	322,954	3,0558	0,00	7,701	0,0664	0,00	21,499	0,1984	0,00
636300	483000	319,705	2,8522	0,00	7,724	0,0614	0,00	21,371	0,1846	0,00
636500	483000	310,569	2,6775	0,00	7,378	0,0575	0,00	20,884	0,1732	0,00
636700	483000	303,424	2,5248	0,00	7,213	0,0542	0,00	20,469	0,1633	0,00
636900	483000	293,343	2,3893	0,00	6,941	0,0512	0,00	19,827	0,1545	0,00
637100	483000	287,742	2,2666	0,00	6,733	0,0485	0,00	19,226	0,1466	0,00
637300	483000	276,090	2,1542	0,00	6,359	0,0460	0,00	18,508	0,1393	0,00
637500	483000	269,620	2,0491	0,00	6,187	0,0437	0,00	18,082	0,1324	0,00

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. μg/m ³	Stężenie średnie μg/m ³	Częstość przekr.,% -
631500	476000	2,373	0,0023	-
631700	476000	2,487	0,0023	-
631900	476000	2,518	0,0024	-
632100	476000	2,561	0,0024	-
632300	476000	2,632	0,0025	-
632500	476000	2,664	0,0026	-

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przekr., % -
632700	476000	2,742	0,0026	-
632900	476000	2,783	0,0027	-
633100	476000	2,817	0,0029	-
633300	476000	2,881	0,0030	-
633500	476000	2,912	0,0031	-
633700	476000	2,853	0,0033	-
633900	476000	3,039	0,0034	-
634100	476000	3,093	0,0036	-
634300	476000	3,013	0,0037	-
634500	476000	3,235	0,0038	-
634700	476000	3,234	0,0039	-
634900	476000	3,140	0,0040	-
635100	476000	3,388	0,0040	-
635300	476000	3,362	0,0041	-
635500	476000	3,371	0,0042	-
635700	476000	3,707	0,0043	-
635900	476000	3,720	0,0044	-
636100	476000	4,344	0,0044	-
636300	476000	4,571	0,0044	-
636500	476000	4,647	0,0044	-
636700	476000	4,448	0,0044	-
636900	476000	4,343	0,0043	-
637100	476000	3,999	0,0042	-
637300	476000	3,679	0,0041	-
637500	476000	3,579	0,0040	-
631500	476200	2,445	0,0025	-
631700	476200	2,490	0,0025	-
631900	476200	2,544	0,0025	-
632100	476200	2,624	0,0026	-
632300	476200	2,683	0,0027	-
632500	476200	2,733	0,0027	-
632700	476200	2,808	0,0028	-
632900	476200	2,876	0,0029	-
633100	476200	2,870	0,0031	-
633300	476200	2,892	0,0032	-
633500	476200	3,067	0,0033	-
633700	476200	3,159	0,0035	-
633900	476200	3,053	0,0037	-
634100	476200	3,102	0,0038	-
634300	476200	3,161	0,0040	-
634500	476200	3,220	0,0041	-
634700	476200	3,337	0,0042	-
634900	476200	3,325	0,0043	-
635100	476200	3,555	0,0044	-
635300	476200	3,558	0,0045	-
635500	476200	3,806	0,0046	-
635700	476200	3,831	0,0047	-
635900	476200	4,355	0,0048	-
636100	476200	4,532	0,0048	-
636300	476200	4,671	0,0048	-
636500	476200	4,857	0,0048	-
636700	476200	4,742	0,0048	-
636900	476200	4,355	0,0047	-
637100	476200	4,005	0,0046	-
637300	476200	3,864	0,0045	-
637500	476200	3,762	0,0044	-
631500	476400	2,618	0,0026	-
631700	476400	2,562	0,0027	-
631900	476400	2,636	0,0027	-
632100	476400	2,710	0,0028	-
632300	476400	2,773	0,0029	-
632500	476400	2,857	0,0029	-
632700	476400	2,855	0,0030	-
632900	476400	2,920	0,0032	-
633100	476400	2,954	0,0033	-
633300	476400	3,164	0,0034	-
633500	476400	3,109	0,0036	-
633700	476400	3,153	0,0038	-
633900	476400	3,351	0,0040	-
634100	476400	3,287	0,0041	-
634300	476400	3,473	0,0043	-
634500	476400	3,393	0,0045	-
634700	476400	3,569	0,0046	-
634900	476400	3,527	0,0047	-
635100	476400	3,711	0,0048	-

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przekr., % -
635300	476400	3,775	0,0050	-
635500	476400	3,918	0,0051	-
635700	476400	3,951	0,0052	-
635900	476400	4,546	0,0053	-
636100	476400	4,857	0,0053	-
636300	476400	5,345	0,0053	-
636500	476400	5,112	0,0053	-
636700	476400	4,784	0,0052	-
636900	476400	4,238	0,0051	-
637100	476400	4,081	0,0050	-
637300	476400	3,971	0,0048	-
637500	476400	3,790	0,0047	-
631500	476600	2,688	0,0029	-
631700	476600	2,723	0,0029	-
631900	476600	2,866	0,0030	-
632100	476600	2,843	0,0030	-
632300	476600	2,832	0,0031	-
632500	476600	2,900	0,0032	-
632700	476600	2,940	0,0033	-
632900	476600	3,156	0,0034	-
633100	476600	3,245	0,0035	-
633300	476600	3,188	0,0037	-
633500	476600	3,244	0,0039	-
633700	476600	3,356	0,0041	-
633900	476600	3,402	0,0043	-
634100	476600	3,485	0,0045	-
634300	476600	3,528	0,0047	-
634500	476600	3,608	0,0049	-
634700	476600	3,643	0,0051	-
634900	476600	3,755	0,0052	-
635100	476600	3,972	0,0054	-
635300	476600	3,875	0,0055	-
635500	476600	4,004	0,0056	-
635700	476600	4,348	0,0058	-
635900	476600	4,836	0,0059	-
636100	476600	5,603	0,0059	-
636300	476600	5,403	0,0059	-
636500	476600	5,354	0,0059	-
636700	476600	4,680	0,0057	-
636900	476600	4,302	0,0055	-
637100	476600	4,057	0,0054	-
637300	476600	3,920	0,0052	-
637500	476600	3,815	0,0052	-
631500	476800	2,740	0,0031	-
631700	476800	2,814	0,0031	-
631900	476800	2,903	0,0032	-
632100	476800	2,971	0,0033	-
632300	476800	3,030	0,0034	-
632500	476800	3,119	0,0035	-
632700	476800	3,212	0,0036	-
632900	476800	3,298	0,0037	-
633100	476800	3,204	0,0038	-
633300	476800	3,376	0,0040	-
633500	476800	3,461	0,0042	-
633700	476800	3,511	0,0044	-
633900	476800	3,641	0,0047	-
634100	476800	3,657	0,0049	-
634300	476800	3,707	0,0052	-
634500	476800	3,632	0,0054	-
634700	476800	3,871	0,0056	-
634900	476800	4,011	0,0058	-
635100	476800	4,010	0,0060	-
635300	476800	4,103	0,0061	-
635500	476800	4,311	0,0063	-
635700	476800	4,526	0,0065	-
635900	476800	5,082	0,0066	-
636100	476800	5,772	0,0066	-
636300	476800	5,933	0,0066	-
636500	476800	5,150	0,0065	-
636700	476800	4,687	0,0063	-
636900	476800	4,545	0,0060	-
637100	476800	4,328	0,0059	-
637300	476800	4,177	0,0058	-
637500	476800	4,039	0,0057	-
631500	477000	2,836	0,0033	-

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przekr., % -
631700	477000	2,921	0,0034	-
631900	477000	2,996	0,0035	-
632100	477000	3,106	0,0036	-
632300	477000	3,166	0,0037	-
632500	477000	3,252	0,0038	-
632700	477000	3,377	0,0039	-
632900	477000	3,273	0,0040	-
633100	477000	3,402	0,0042	-
633300	477000	3,694	0,0044	-
633500	477000	3,530	0,0046	-
633700	477000	3,615	0,0049	-
633900	477000	3,831	0,0051	-
634100	477000	3,808	0,0054	-
634300	477000	3,833	0,0057	-
634500	477000	3,947	0,0060	-
634700	477000	4,034	0,0062	-
634900	477000	4,195	0,0065	-
635100	477000	4,300	0,0067	-
635300	477000	4,428	0,0069	-
635500	477000	4,523	0,0072	-
635700	477000	4,781	0,0074	-
636100	477000	6,515	0,0075	-
636300	477000	5,724	0,0074	-
636500	477000	5,109	0,0072	-
636700	477000	4,616	0,0069	-
636900	477000	4,663	0,0066	-
637100	477000	4,484	0,0065	-
637300	477000	4,293	0,0064	-
637500	477000	4,232	0,0064	-
631500	477200	2,933	0,0036	-
631700	477200	3,047	0,0037	-
631900	477200	3,153	0,0038	-
632100	477200	3,237	0,0039	-
632300	477200	3,313	0,0040	-
632500	477200	3,424	0,0041	-
632700	477200	3,524	0,0043	-
632900	477200	3,371	0,0044	-
633100	477200	3,646	0,0046	-
633300	477200	3,636	0,0048	-
633500	477200	3,859	0,0051	-
633700	477200	3,885	0,0054	-
633900	477200	3,892	0,0057	-
634100	477200	4,018	0,0060	-
634300	477200	4,112	0,0063	-
634500	477200	4,235	0,0067	-
634700	477200	4,359	0,0070	-
634900	477200	4,397	0,0073	-
635100	477200	4,623	0,0076	-
635300	477200	4,753	0,0079	-
635500	477200	4,944	0,0083	-
636100	477200	6,647	0,0087	-
636300	477200	5,687	0,0083	-
636500	477200	5,280	0,0079	-
636700	477200	4,886	0,0076	-
636900	477200	4,749	0,0073	-
637100	477200	4,694	0,0072	-
637300	477200	4,469	0,0072	-
637500	477200	4,339	0,0072	-
631500	477400	3,113	0,0039	-
631700	477400	3,176	0,0040	-
631900	477400	3,310	0,0042	-
632100	477400	3,369	0,0043	-
632300	477400	3,462	0,0044	-
632500	477400	3,588	0,0046	-
632700	477400	3,606	0,0047	-
632900	477400	3,669	0,0049	-
633100	477400	3,864	0,0051	-
633300	477400	3,866	0,0054	-
633500	477400	3,986	0,0056	-
633700	477400	4,260	0,0059	-
633900	477400	4,295	0,0063	-
634100	477400	4,212	0,0067	-
634300	477400	4,317	0,0071	-
634500	477400	4,360	0,0075	-
634700	477400	4,462	0,0079	-

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przepr., % -
634900	477400	4,543	0,0083	-
635100	477400	4,863	0,0088	-
635300	477400	4,985	0,0093	-
636100	477400	6,424	0,0097	-
636300	477400	5,589	0,0092	-
636500	477400	5,307	0,0088	-
636700	477400	5,266	0,0084	-
636900	477400	5,072	0,0083	-
637100	477400	4,873	0,0082	-
637300	477400	4,596	0,0082	-
637500	477400	4,422	0,0081	-
631500	477600	3,237	0,0042	-
631700	477600	3,388	0,0044	-
631900	477600	3,442	0,0045	-
632100	477600	3,582	0,0047	-
632300	477600	3,686	0,0049	-
632500	477600	3,802	0,0050	-
632700	477600	3,822	0,0052	-
632900	477600	3,764	0,0054	-
633100	477600	4,051	0,0057	-
633300	477600	4,135	0,0060	-
633500	477600	4,112	0,0063	-
633700	477600	4,319	0,0067	-
633900	477600	4,532	0,0071	-
634100	477600	4,554	0,0075	-
634300	477600	4,574	0,0080	-
634500	477600	4,804	0,0085	-
634700	477600	4,829	0,0091	-
634900	477600	4,935	0,0097	-
635100	477600	4,994	0,0103	-
635300	477600	5,326	0,0112	-
636100	477600	6,211	0,0109	-
636300	477600	5,675	0,0103	-
636500	477600	5,579	0,0099	-
636700	477600	5,471	0,0096	-
636900	477600	5,231	0,0095	-
637100	477600	4,981	0,0094	-
637300	477600	4,674	0,0093	-
637500	477600	4,482	0,0090	-
631500	477800	3,450	0,0045	-
631700	477800	3,535	0,0047	-
631900	477800	3,709	0,0049	-
632100	477800	3,635	0,0051	-
632300	477800	3,711	0,0054	-
632500	477800	3,836	0,0056	-
632700	477800	4,067	0,0058	-
632900	477800	4,019	0,0061	-
633100	477800	4,341	0,0064	-
633300	477800	4,411	0,0067	-
633500	477800	4,408	0,0071	-
633700	477800	4,604	0,0075	-
633900	477800	4,750	0,0080	-
634100	477800	4,925	0,0086	-
634300	477800	5,056	0,0092	-
634500	477800	5,005	0,0098	-
634700	477800	5,139	0,0105	-
634900	477800	5,210	0,0114	-
635100	477800	5,450	0,0125	-
636100	477800	6,101	0,0123	-
636300	477800	6,007	0,0117	-
636500	477800	5,940	0,0113	-
636700	477800	5,708	0,0111	-
636900	477800	5,385	0,0110	-
637100	477800	5,131	0,0108	-
637300	477800	4,804	0,0104	-
637500	477800	4,510	0,0100	-
631500	478000	3,570	0,0049	-
631700	478000	3,646	0,0051	-
631900	478000	3,719	0,0054	-
632100	478000	3,819	0,0056	-
632300	478000	3,864	0,0059	-
632500	478000	4,116	0,0062	-
632700	478000	4,229	0,0065	-
632900	478000	4,204	0,0068	-
633100	478000	4,613	0,0072	-

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przekr., % -
633300	478000	4,517	0,0076	-
633500	478000	4,762	0,0080	-
633700	478000	4,963	0,0086	-
633900	478000	5,195	0,0092	-
634100	478000	5,419	0,0099	-
634300	478000	5,218	0,0106	-
634500	478000	5,547	0,0115	-
634700	478000	5,525	0,0124	-
634900	478000	5,763	0,0136	-
636100	478000	6,604	0,0141	-
636300	478000	6,437	0,0136	-
636500	478000	6,475	0,0133	-
636700	478000	5,903	0,0131	-
636900	478000	5,631	0,0127	-
637100	478000	5,262	0,0122	-
637300	478000	4,870	0,0116	-
637500	478000	4,570	0,0109	-
631500	478200	3,675	0,0053	-
631700	478200	3,944	0,0056	-
631900	478200	4,040	0,0059	-
632100	478200	4,255	0,0062	-
632300	478200	4,370	0,0066	-
632500	478200	4,285	0,0069	-
632700	478200	4,404	0,0073	-
632900	478200	4,613	0,0077	-
633100	478200	4,588	0,0081	-
633300	478200	4,992	0,0086	-
633500	478200	4,913	0,0092	-
633700	478200	5,131	0,0099	-
633900	478200	5,496	0,0107	-
634100	478200	5,676	0,0115	-
634300	478200	5,820	0,0125	-
634500	478200	5,941	0,0137	-
634700	478200	6,054	0,0149	-
635900	478200	7,395	0,0175	-
636100	478200	7,265	0,0168	-
636300	478200	7,129	0,0163	-
636500	478200	6,649	0,0160	-
636700	478200	6,209	0,0154	-
636900	478200	5,587	0,0146	-
637100	478200	5,315	0,0137	-
637300	478200	5,057	0,0127	-
637500	478200	4,799	0,0119	-
631500	478400	3,870	0,0059	-
631700	478400	4,062	0,0062	-
631900	478400	4,304	0,0066	-
632100	478400	4,325	0,0070	-
632300	478400	4,550	0,0074	-
632500	478400	4,733	0,0078	-
632700	478400	4,626	0,0083	-
632900	478400	4,809	0,0088	-
633100	478400	5,089	0,0093	-
633300	478400	5,121	0,0100	-
633500	478400	5,461	0,0107	-
633700	478400	5,726	0,0115	-
633900	478400	5,867	0,0125	-
634100	478400	6,135	0,0137	-
634300	478400	6,362	0,0150	-
634500	478400	6,474	0,0166	-
634700	478400	6,633	0,0183	-
635900	478400	8,073	0,0216	-
636100	478400	7,939	0,0208	-
636300	478400	7,116	0,0202	-
636500	478400	6,676	0,0192	-
636700	478400	6,159	0,0179	-
636900	478400	5,874	0,0165	-
637100	478400	5,417	0,0152	-
637300	478400	5,007	0,0140	-
637500	478400	4,647	0,0129	-
631500	478600	3,870	0,0065	-
631700	478600	4,184	0,0069	-
631900	478600	4,445	0,0073	-
632100	478600	4,783	0,0078	-
632300	478600	5,025	0,0083	-
632500	478600	5,129	0,0089	-

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przekr., % -
632700	478600	5,196	0,0095	-
632900	478600	5,537	0,0101	-
633100	478600	5,449	0,0109	-
633300	478600	5,624	0,0117	-
633500	478600	5,783	0,0126	-
633700	478600	6,153	0,0137	-
633900	478600	6,509	0,0150	-
634100	478600	6,638	0,0165	-
635700	478600	8,962	0,0295	-
635900	478600	8,786	0,0284	-
636100	478600	8,317	0,0270	-
636300	478600	7,700	0,0250	-
636500	478600	6,902	0,0226	-
636700	478600	6,179	0,0204	-
636900	478600	5,934	0,0185	-
637100	478600	5,500	0,0168	-
637300	478600	5,192	0,0153	-
637500	478600	4,851	0,0141	-
631500	478800	4,042	0,0072	-
631700	478800	4,134	0,0077	-
631900	478800	4,453	0,0082	-
632100	478800	4,757	0,0088	-
632300	478800	5,200	0,0094	-
632500	478800	5,503	0,0101	-
632700	478800	5,727	0,0109	-
632900	478800	5,812	0,0118	-
633100	478800	6,004	0,0128	-
633300	478800	6,095	0,0139	-
633500	478800	6,337	0,0152	-
633700	478800	6,521	0,0167	-
633900	478800	7,000	0,0185	-
635700	478800	10,447	0,0439	-
635900	478800	9,654	0,0405	-
636100	478800	8,420	0,0355	-
636300	478800	7,931	0,0306	-
636500	478800	6,984	0,0266	-
636700	478800	6,156	0,0234	-
636900	478800	6,101	0,0208	-
637100	478800	5,605	0,0187	-
637300	478800	5,298	0,0170	-
637500	478800	4,859	0,0154	-
631500	479000	3,826	0,0079	-
631700	479000	4,213	0,0085	-
631900	479000	4,382	0,0091	-
632100	479000	4,699	0,0098	-
632300	479000	5,257	0,0106	-
632500	479000	5,788	0,0116	-
632700	479000	6,400	0,0126	-
632900	479000	6,702	0,0138	-
633100	479000	6,643	0,0151	-
633300	479000	6,831	0,0167	-
633500	479000	7,127	0,0186	-
633700	479000	7,012	0,0208	-
633900	479000	7,786	0,0235	-
635900	479000	9,550	0,0624	-
636100	479000	8,754	0,0465	-
636300	479000	7,564	0,0375	-
636500	479000	7,484	0,0313	-
636700	479000	6,699	0,0269	-
636900	479000	6,142	0,0236	-
637100	479000	5,683	0,0209	-
637300	479000	5,294	0,0187	-
637500	479000	4,926	0,0168	-
631500	479200	3,961	0,0088	-
631700	479200	4,074	0,0094	-
631900	479200	4,380	0,0102	-
632100	479200	4,692	0,0110	-
632300	479200	5,229	0,0120	-
632500	479200	5,576	0,0131	-
632700	479200	6,379	0,0145	-
632900	479200	7,045	0,0160	-
633100	479200	7,913	0,0179	-
633300	479200	7,629	0,0201	-
635900	479200	9,702	0,0826	-
636100	479200	9,216	0,0569	-

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przekr., % -
636300	479200	8,295	0,0439	-
636500	479200	7,299	0,0358	-
636700	479200	6,791	0,0302	-
636900	479200	6,388	0,0261	-
637100	479200	5,888	0,0228	-
637300	479200	5,393	0,0202	-
637500	479200	5,084	0,0181	-
631500	479400	3,803	0,0097	-
631700	479400	4,261	0,0104	-
631900	479400	4,337	0,0113	-
632100	479400	4,759	0,0124	-
632300	479400	5,079	0,0136	-
632500	479400	5,369	0,0149	-
632700	479400	5,867	0,0166	-
632900	479400	6,302	0,0186	-
635900	479400	10,965	0,0883	-
636100	479400	9,657	0,0614	-
636300	479400	8,870	0,0475	-
636500	479400	8,073	0,0388	-
636700	479400	7,218	0,0326	-
636900	479400	6,698	0,0280	-
637100	479400	6,105	0,0244	-
637300	479400	5,580	0,0215	-
637500	479400	5,273	0,0191	-
631500	479600	4,067	0,0106	-
631700	479600	4,133	0,0115	-
631900	479600	4,372	0,0125	-
632100	479600	4,967	0,0138	-
632300	479600	5,108	0,0152	-
632500	479600	5,467	0,0169	-
635700	479600	12,016	0,1319	-
635900	479600	12,030	0,0819	-
636100	479600	10,539	0,0611	-
636300	479600	9,588	0,0486	-
636500	479600	8,357	0,0401	-
636700	479600	7,612	0,0339	-
636900	479600	6,959	0,0291	-
637100	479600	6,359	0,0253	-
637300	479600	5,724	0,0223	-
637500	479600	5,455	0,0199	-
631500	479800	4,152	0,0115	-
631700	479800	4,212	0,0125	-
631900	479800	4,592	0,0138	-
632100	479800	5,042	0,0152	-
632300	479800	5,251	0,0169	-
635300	479800	17,266	0,2140	-
635500	479800	17,086	0,1413	-
635700	479800	15,060	0,1026	-
635900	479800	13,231	0,0762	-
636100	479800	11,289	0,0598	-
636300	479800	9,966	0,0486	-
636500	479800	8,824	0,0405	-
636700	479800	7,867	0,0343	-
636900	479800	7,149	0,0296	-
637100	479800	6,405	0,0258	-
637300	479800	5,931	0,0227	-
637500	479800	5,532	0,0202	-
631500	480000	4,356	0,0123	-
631700	480000	4,552	0,0135	-
631900	480000	4,762	0,0149	-
632100	480000	5,123	0,0167	-
632300	480000	5,411	0,0188	-
635500	480000	24,313	0,1392	-
635700	480000	17,509	0,0994	-
635900	480000	14,120	0,0751	-
636100	480000	12,128	0,0596	-
636300	480000	10,268	0,0487	-
636500	480000	8,983	0,0405	-
636700	480000	8,078	0,0344	-
636900	480000	7,111	0,0296	-
637100	480000	6,454	0,0258	-
637300	480000	6,112	0,0228	-
637500	480000	5,521	0,0203	-
631500	480200	4,663	0,0130	-
631700	480200	4,804	0,0144	-

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przekr., % -
631900	480200	5,198	0,0161	-
632100	480200	5,703	0,0181	-
632300	480200	6,299	0,0205	-
632500	480200	6,688	0,0237	-
635500	480200	15,914	0,1456	-
635700	480200	14,670	0,1002	-
635900	480200	13,082	0,0751	-
636100	480200	11,428	0,0591	-
636300	480200	9,536	0,0481	-
636500	480200	8,712	0,0401	-
636700	480200	7,748	0,0340	-
636900	480200	6,987	0,0293	-
637100	480200	6,289	0,0256	-
637300	480200	5,699	0,0226	-
637500	480200	5,412	0,0201	-
631500	480400	4,867	0,0136	-
631700	480400	5,179	0,0152	-
631900	480400	5,498	0,0171	-
632100	480400	5,942	0,0193	-
632300	480400	6,550	0,0222	-
632500	480400	7,261	0,0258	-
632700	480400	7,754	0,0307	-
633100	480400	8,380	0,0434	-
633300	480400	9,244	0,0538	-
635500	480400	15,181	0,1624	-
635700	480400	12,445	0,1016	-
635900	480400	11,063	0,0741	-
636100	480400	10,036	0,0575	-
636300	480400	8,910	0,0466	-
636500	480400	8,202	0,0388	-
636700	480400	7,123	0,0330	-
636900	480400	6,713	0,0285	-
637100	480400	6,099	0,0249	-
637300	480400	5,753	0,0220	-
637500	480400	5,212	0,0196	-
631500	480600	4,741	0,0141	-
631700	480600	5,159	0,0158	-
631900	480600	5,262	0,0179	-
632100	480600	5,620	0,0203	-
632300	480600	5,993	0,0234	-
632500	480600	6,244	0,0273	-
632700	480600	6,569	0,0319	-
632900	480600	7,405	0,0380	-
633100	480600	7,981	0,0463	-
633300	480600	9,078	0,0585	-
635500	480600	14,339	0,1583	-
635700	480600	12,424	0,0962	-
635900	480600	10,551	0,0695	-
636100	480600	9,405	0,0539	-
636300	480600	8,341	0,0438	-
636500	480600	7,862	0,0366	-
636700	480600	7,041	0,0313	-
636900	480600	6,648	0,0271	-
637100	480600	6,103	0,0238	-
637300	480600	5,427	0,0211	-
637500	480600	5,115	0,0189	-
631500	480800	4,319	0,0146	-
631700	480800	4,672	0,0163	-
631900	480800	4,958	0,0184	-
632100	480800	5,110	0,0210	-
632300	480800	5,536	0,0241	-
632500	480800	5,873	0,0279	-
632700	480800	6,527	0,0328	-
632900	480800	7,202	0,0392	-
633100	480800	7,971	0,0483	-
633300	480800	8,884	0,0618	-
633500	480800	9,914	0,0856	-
635500	480800	11,662	0,1359	-
635700	480800	10,731	0,0849	-
635900	480800	10,002	0,0621	-
636100	480800	8,907	0,0487	-
636300	480800	8,137	0,0399	-
636500	480800	7,391	0,0336	-
636700	480800	6,843	0,0289	-
636900	480800	6,182	0,0252	-

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przekr., % -
637100	480800	5,893	0,0223	-
637300	480800	5,308	0,0198	-
637500	480800	5,113	0,0178	-
631500	481000	4,379	0,0149	-
631700	481000	4,344	0,0167	-
631900	481000	4,731	0,0188	-
632100	481000	4,920	0,0212	-
632300	481000	5,308	0,0243	-
632500	481000	5,962	0,0280	-
632700	481000	6,409	0,0328	-
632900	481000	6,999	0,0391	-
633100	481000	7,592	0,0478	-
633300	481000	8,627	0,0611	-
635300	481000	12,376	0,3076	-
635500	481000	9,892	0,1062	-
635700	481000	9,154	0,0699	-
635900	481000	8,668	0,0530	-
636100	481000	8,176	0,0425	-
636300	481000	7,745	0,0354	-
636500	481000	7,190	0,0301	-
636700	481000	6,703	0,0262	-
636900	481000	6,041	0,0230	-
637100	481000	5,415	0,0205	-
637300	481000	5,411	0,0184	-
637500	481000	4,858	0,0166	-
631500	481200	4,136	0,0152	-
631700	481200	4,363	0,0169	-
631900	481200	4,603	0,0189	-
632100	481200	4,859	0,0213	-
632300	481200	5,216	0,0242	-
632500	481200	5,702	0,0277	-
632700	481200	6,229	0,0322	-
632900	481200	6,759	0,0379	-
633100	481200	7,417	0,0455	-
633300	481200	8,368	0,0560	-
635100	481200	9,801	0,1202	-
635300	481200	10,651	0,1101	-
635500	481200	9,133	0,0714	-
635700	481200	7,971	0,0536	-
635900	481200	7,954	0,0433	-
636100	481200	7,647	0,0361	-
636300	481200	7,045	0,0307	-
636500	481200	6,476	0,0266	-
636700	481200	6,168	0,0234	-
636900	481200	5,824	0,0208	-
637100	481200	5,334	0,0187	-
637300	481200	5,084	0,0169	-
637500	481200	4,726	0,0153	-
631500	481400	4,035	0,0153	-
631700	481400	4,232	0,0169	-
631900	481400	4,551	0,0188	-
632100	481400	4,742	0,0211	-
632300	481400	5,159	0,0238	-
632500	481400	5,620	0,0269	-
632700	481400	5,991	0,0308	-
632900	481400	6,530	0,0355	-
633100	481400	7,025	0,0412	-
633300	481400	7,833	0,0482	-
633700	481400	11,517	0,0668	-
634900	481400	9,054	0,0731	-
635100	481400	8,410	0,0720	-
635300	481400	7,948	0,0653	-
635500	481400	8,287	0,0516	-
635700	481400	7,435	0,0420	-
635900	481400	7,253	0,0354	-
636100	481400	6,672	0,0305	-
636300	481400	6,570	0,0266	-
636500	481400	6,392	0,0234	-
636700	481400	6,046	0,0209	-
636900	481400	5,603	0,0187	-
637100	481400	5,150	0,0170	-
637300	481400	4,912	0,0154	-
637500	481400	4,554	0,0141	-
631500	481600	3,951	0,0152	-
631700	481600	4,259	0,0167	-

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przekr., % -
631900	481600	4,527	0,0185	-
632100	481600	4,809	0,0205	-
632300	481600	5,172	0,0229	-
632500	481600	5,574	0,0256	-
632700	481600	5,882	0,0287	-
632900	481600	6,345	0,0323	-
633100	481600	6,778	0,0363	-
633300	481600	8,222	0,0410	-
633500	481600	9,637	0,0464	-
633700	481600	10,136	0,0525	-
633900	481600	13,068	0,0591	-
634100	481600	43,667	0,0638	-
634300	481600	29,997	0,0624	-
634500	481600	11,143	0,0596	-
634700	481600	8,066	0,0574	-
634900	481600	7,530	0,0552	-
635100	481600	7,281	0,0525	-
635300	481600	7,085	0,0481	-
635500	481600	7,468	0,0406	-
635700	481600	7,061	0,0342	-
635900	481600	6,523	0,0297	-
636100	481600	6,392	0,0261	-
636300	481600	6,080	0,0232	-
636500	481600	5,760	0,0207	-
636700	481600	5,635	0,0186	-
636900	481600	5,312	0,0169	-
637100	481600	4,937	0,0154	-
637300	481600	4,599	0,0141	-
637500	481600	4,669	0,0130	-
631500	481800	3,970	0,0149	-
631700	481800	4,219	0,0163	-
631900	481800	4,434	0,0179	-
632100	481800	4,750	0,0197	-
632300	481800	5,006	0,0216	-
632500	481800	5,292	0,0238	-
632700	481800	5,965	0,0263	-
632900	481800	6,286	0,0289	-
633100	481800	7,426	0,0318	-
633300	481800	7,968	0,0352	-
633500	481800	9,120	0,0388	-
633700	481800	10,655	0,0425	-
633900	481800	10,250	0,0458	-
634100	481800	18,532	0,0477	-
634300	481800	12,923	0,0480	-
634500	481800	9,184	0,0471	-
634700	481800	7,114	0,0457	-
634900	481800	6,953	0,0439	-
635100	481800	6,668	0,0414	-
635300	481800	6,354	0,0382	-
635500	481800	6,538	0,0335	-
635700	481800	6,341	0,0288	-
635900	481800	6,228	0,0254	-
636100	481800	6,001	0,0227	-
636300	481800	5,593	0,0204	-
636500	481800	5,325	0,0185	-
636700	481800	5,158	0,0168	-
636900	481800	5,041	0,0154	-
637100	481800	4,664	0,0141	-
637300	481800	4,569	0,0130	-
637500	481800	4,318	0,0120	-
631500	482000	3,931	0,0145	-
631700	482000	4,096	0,0157	-
631900	482000	4,390	0,0171	-
632100	482000	4,717	0,0186	-
632300	482000	5,014	0,0202	-
632500	482000	5,389	0,0219	-
632700	482000	5,784	0,0238	-
632900	482000	6,486	0,0258	-
633100	482000	7,189	0,0280	-
633300	482000	7,858	0,0304	-
633500	482000	8,838	0,0329	-
633700	482000	9,262	0,0354	-
633900	482000	12,498	0,0375	-
634100	482000	10,540	0,0387	-
634300	482000	7,767	0,0390	-

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przekr., % -
634500	482000	6,954	0,0385	-
634700	482000	6,282	0,0375	-
634900	482000	6,224	0,0360	-
635100	482000	6,119	0,0340	-
635300	482000	5,950	0,0316	-
635500	482000	5,857	0,0284	-
635700	482000	5,864	0,0248	-
635900	482000	5,676	0,0221	-
636100	482000	5,557	0,0199	-
636300	482000	5,469	0,0181	-
636500	482000	5,278	0,0166	-
636700	482000	5,027	0,0152	-
636900	482000	4,678	0,0140	-
637100	482000	4,669	0,0129	-
637300	482000	4,382	0,0120	-
637500	482000	4,118	0,0111	-
631500	482200	3,843	0,0139	-
631700	482200	4,097	0,0150	-
631900	482200	4,373	0,0162	-
632100	482200	4,549	0,0174	-
632300	482200	4,998	0,0187	-
632500	482200	5,340	0,0200	-
632700	482200	6,008	0,0215	-
632900	482200	6,532	0,0230	-
633100	482200	7,047	0,0247	-
633300	482200	7,607	0,0266	-
633500	482200	8,470	0,0284	-
633700	482200	9,895	0,0301	-
633900	482200	10,664	0,0315	-
634100	482200	7,672	0,0324	-
634300	482200	6,240	0,0326	-
634500	482200	6,078	0,0323	-
634700	482200	5,817	0,0316	-
634900	482200	5,713	0,0303	-
635100	482200	5,302	0,0287	-
635300	482200	5,418	0,0268	-
635500	482200	5,338	0,0245	-
635700	482200	5,409	0,0218	-
635900	482200	5,308	0,0194	-
636100	482200	5,073	0,0177	-
636300	482200	4,803	0,0162	-
636500	482200	4,698	0,0149	-
636700	482200	4,531	0,0138	-
636900	482200	4,642	0,0128	-
637100	482200	4,168	0,0119	-
637300	482200	4,127	0,0111	-
637500	482200	3,907	0,0103	-
631500	482400	3,869	0,0133	-
631700	482400	4,147	0,0142	-
631900	482400	4,413	0,0152	-
632100	482400	4,722	0,0162	-
632300	482400	4,999	0,0172	-
632500	482400	5,432	0,0183	-
632700	482400	5,811	0,0194	-
632900	482400	6,293	0,0207	-
633100	482400	6,811	0,0220	-
633300	482400	7,594	0,0234	-
633500	482400	8,023	0,0248	-
633700	482400	9,354	0,0260	-
633900	482400	8,776	0,0270	-
634100	482400	6,202	0,0276	-
634300	482400	5,705	0,0279	-
634500	482400	5,410	0,0277	-
634700	482400	5,387	0,0270	-
634900	482400	5,216	0,0260	-
635100	482400	4,992	0,0247	-
635300	482400	4,952	0,0232	-
635500	482400	4,889	0,0214	-
635700	482400	5,226	0,0193	-
635900	482400	5,001	0,0173	-
636100	482400	4,798	0,0158	-
636300	482400	4,682	0,0146	-
636500	482400	4,471	0,0135	-
636700	482400	4,410	0,0126	-
636900	482400	4,231	0,0118	-

X	Y	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. µg/m³	Stężenie średnie µg/m³	Częstość przekr., % -
637100	482400	4,170	0,0110	-
637300	482400	3,951	0,0103	-
637500	482400	3,909	0,0097	-
631500	482600	3,929	0,0126	-
631700	482600	4,137	0,0134	-
631900	482600	4,406	0,0142	-
632100	482600	4,678	0,0150	-
632300	482600	4,988	0,0158	-
632500	482600	5,316	0,0167	-
632700	482600	5,668	0,0176	-
632900	482600	6,171	0,0186	-
633100	482600	6,623	0,0197	-
633300	482600	7,317	0,0208	-
633500	482600	7,851	0,0218	-
633700	482600	8,250	0,0227	-
633900	482600	7,106	0,0235	-
634100	482600	5,978	0,0240	-
634300	482600	5,239	0,0242	-
634500	482600	5,068	0,0240	-
634700	482600	5,064	0,0235	-
634900	482600	4,898	0,0227	-
635100	482600	4,575	0,0216	-
635300	482600	4,822	0,0204	-
635500	482600	4,813	0,0190	-
635700	482600	4,715	0,0173	-
635900	482600	4,510	0,0156	-
636100	482600	4,526	0,0143	-
636300	482600	4,349	0,0132	-
636500	482600	4,220	0,0123	-
636700	482600	4,330	0,0115	-
636900	482600	3,909	0,0108	-
637100	482600	3,972	0,0102	-
637300	482600	3,790	0,0096	-
637500	482600	3,761	0,0090	-
631500	482800	3,788	0,0119	-
631700	482800	4,084	0,0125	-
631900	482800	4,307	0,0132	-
632100	482800	4,581	0,0138	-
632300	482800	4,821	0,0145	-
632500	482800	5,171	0,0153	-
632700	482800	5,484	0,0161	-
632900	482800	6,155	0,0169	-
633100	482800	6,475	0,0178	-
633300	482800	7,178	0,0186	-
633500	482800	7,269	0,0194	-
633700	482800	7,503	0,0201	-
633900	482800	6,588	0,0207	-
634100	482800	5,437	0,0211	-
634300	482800	4,938	0,0212	-
634500	482800	4,792	0,0211	-
634700	482800	4,585	0,0207	-
634900	482800	4,531	0,0200	-
635100	482800	4,514	0,0191	-
635300	482800	4,454	0,0181	-
635500	482800	4,325	0,0170	-
635700	482800	4,320	0,0156	-
635900	482800	4,391	0,0142	-
636100	482800	4,396	0,0130	-
636300	482800	4,242	0,0121	-
636500	482800	3,960	0,0113	-
636700	482800	4,038	0,0106	-
636900	482800	3,794	0,0100	-
637100	482800	3,627	0,0094	-
637300	482800	3,616	0,0089	-
637500	482800	3,456	0,0084	-
631500	483000	3,684	0,0112	-
631700	483000	4,142	0,0117	-
631900	483000	4,354	0,0123	-
632100	483000	4,659	0,0128	-
632300	483000	4,744	0,0134	-
632500	483000	5,161	0,0140	-
632700	483000	5,605	0,0147	-
632900	483000	6,052	0,0154	-
633100	483000	6,180	0,0161	-
633300	483000	6,894	0,0168	-

X m	Y m	pył zawieszony PM 2,5		
		Stężenie maksym. $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Stężenie średnie $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Częstość przekr., % -
633500	483000	6,781	0,0174	-
633700	483000	6,694	0,0179	-
633900	483000	5,341	0,0184	-
634100	483000	4,853	0,0187	-
634300	483000	4,784	0,0188	-
634500	483000	4,626	0,0187	-
634700	483000	4,402	0,0184	-
634900	483000	4,325	0,0178	-
635100	483000	4,309	0,0171	-
635300	483000	4,287	0,0163	-
635500	483000	4,098	0,0153	-
635700	483000	4,060	0,0142	-
635900	483000	3,931	0,0130	-
636100	483000	4,028	0,0119	-
636300	483000	3,972	0,0111	-
636500	483000	3,628	0,0104	-
636700	483000	3,773	0,0098	-
636900	483000	3,838	0,0092	-
637100	483000	3,461	0,0087	-
637300	483000	3,445	0,0083	-
637500	483000	3,316	0,0079	-

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 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	45,924	634100	481600	6	1	SSE
Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0,6723	635300	481000	6	1	SSW
Częstość przekroczeń D1= 280 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, %	0,00	-	-	-	-	-

Najwyższa wartość stężeń jednogodzinnych pyłu PM-10 występuje w punkcie o współrzędnych X = 634100 Y = 481600 m i wynosi 45,924 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

Zerowa częstość przekroczeń stężeń jednogodzinnych.

Najwyższa wartość stężeń średniorocznych występuje w punkcie o współrzędnych X = 635300 Y = 481000 m , wynosi 0,6723 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ i nie przekracza wartości dyspozycyjnej (D_a-R)= 18,67 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

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 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	93,246	633700	481400	6	1	SSE
Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	1,6572	635300	479800	6	1	WNW
Częstość przekroczeń D1= 350 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, %	0,00	-	-	-	-	-

Najwyższa wartość stężeń jednogodzinnych dwutlenku siarki występuje w punkcie o współrzędnych X = 633700 Y = 481400 m i wynosi 93,246 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

Zerowa częstość przekroczeń stężeń jednogodzinnych.

Najwyższa wartość stężeń średniorocznych występuje w punkcie o współrzędnych X = 635300 Y = 479800 m , wynosi 1,6572 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ i nie przekracza wartości dyspozycyjnej (D_a-R)= 18,66 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

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 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	479,313	634100	481600	6	1	SSE
Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	9,5362	635300	479800	6	1	WNW
Częstość przekroczeń D1= 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, %	0,24	635900	479000	6	1	WNW

Najwyższa wartość stężeń jednogodzinnych tlenków azotu występuje w punkcie o współrzędnych X = 634100 Y = 481600 m i wynosi 479,313 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

Najwyższa częstość przekroczeń dla stężeń jednogodzinnych występuje w punkcie o współrzędnych X = 635900 Y = 479000 m, wynosi 0,24 % i przekracza dopuszczalną 0,2 %.

Najwyższa wartość stężeń średniorocznych występuje w punkcie o współrzędnych X = 635300 Y = 479800 m, wynosi 9,5362 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ i nie przekracza wartości dyspozycyjnej (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 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	1928,326	635900	479000	6	1	WNW
Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	57,8178	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 1928,326 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, wartość ta jest niższa od $0,1 \cdot D1$.

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 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	34,031	635300	481000	6	1	S
Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	1,9780	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 34,031 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, wartość ta jest niższa od $0,1 \cdot D1$.

Zerowa częstość przekroczeń stężeń jednogodzinnych.

Najwyższa wartość stężeń średniorocznych występuje w punkcie o współrzędnych X = 635300 Y = 481000 m, wynosi 1,9780 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 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 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	118,465	635900	479000	6	1	WNW
Stężenie średnioroczne $\mu\text{g}/\text{m}^3$	3,9509	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 118,465 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 3,9509 µg/m³ i nie przekracza wartości dyspozycyjnej (D_a-R)= 900 µg/m³.

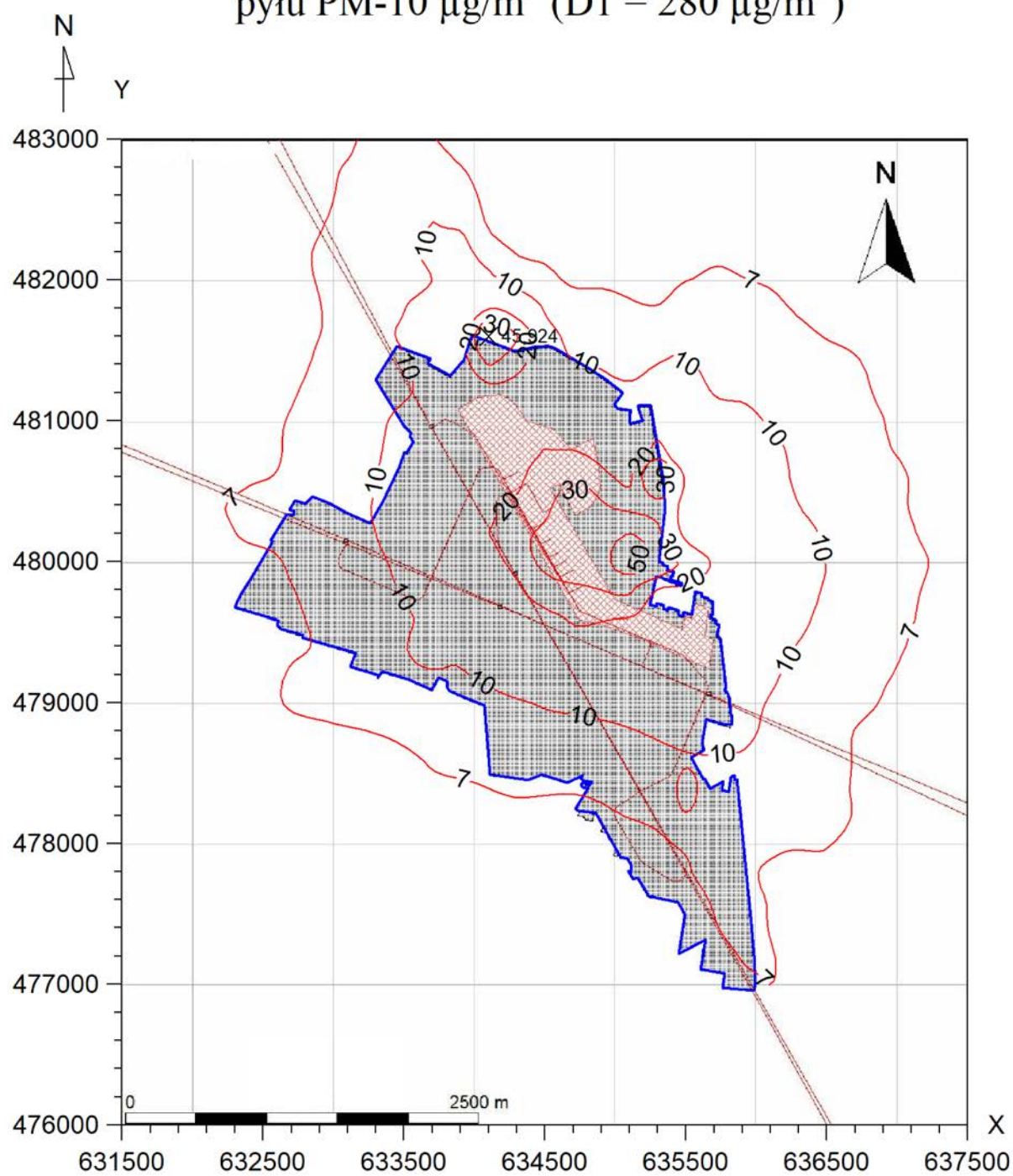
Zestawienie maksymalnych wartości stężeń pyłu zawieszonego PM 2,5 w sieci receptorów poza terenem zakładu

Parametr	Wartość	X m	Y m	kryt. stan.r.	kryt. pręđ.w.	kryt. kier.w.
Stężenie maksymalne µg/m ³	43,667	634100	481600	6	1	SSE
Stężenie średnioroczne µg/m ³	0,3076	635300	481000	6	1	SSW
Częstość przekroczeń - nie dotyczy , brak D1	-	-	-	-	-	-

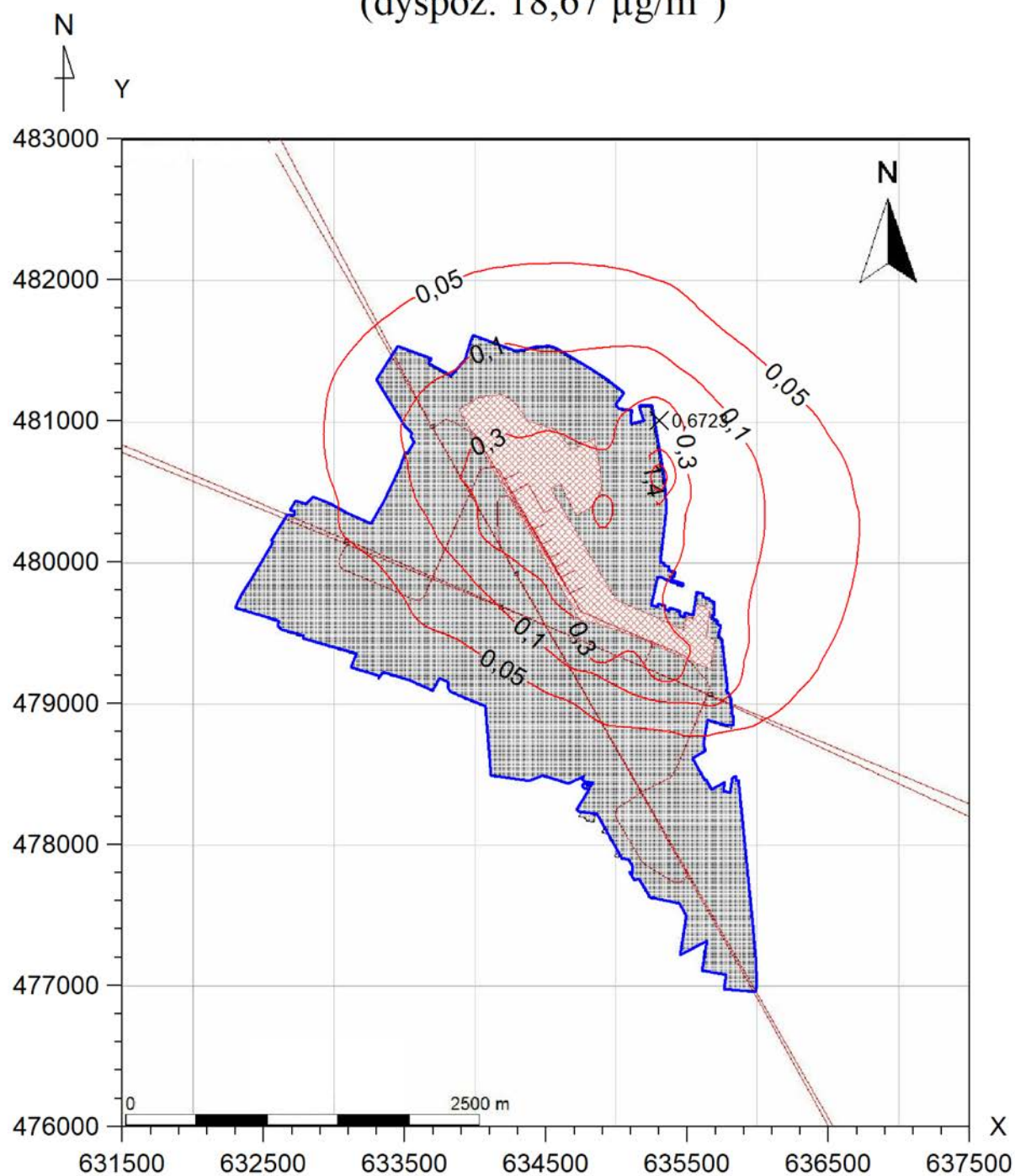
Najwyższa wartość stężeń jednogodzinnych pyłu zawieszonego PM 2,5 występuje w punkcie o współrzędnych X = 634100 Y = 481600 m i wynosi 43,667 µg/m³.

Najwyższa wartość stężeń średniorocznych występuje w punkcie o współrzędnych X = 635300 Y = 481000 m , wynosi 0,3076 µg/m³ i nie przekracza wartości dyspozycyjnej (D_a-R)= 6,31 µg/m³.

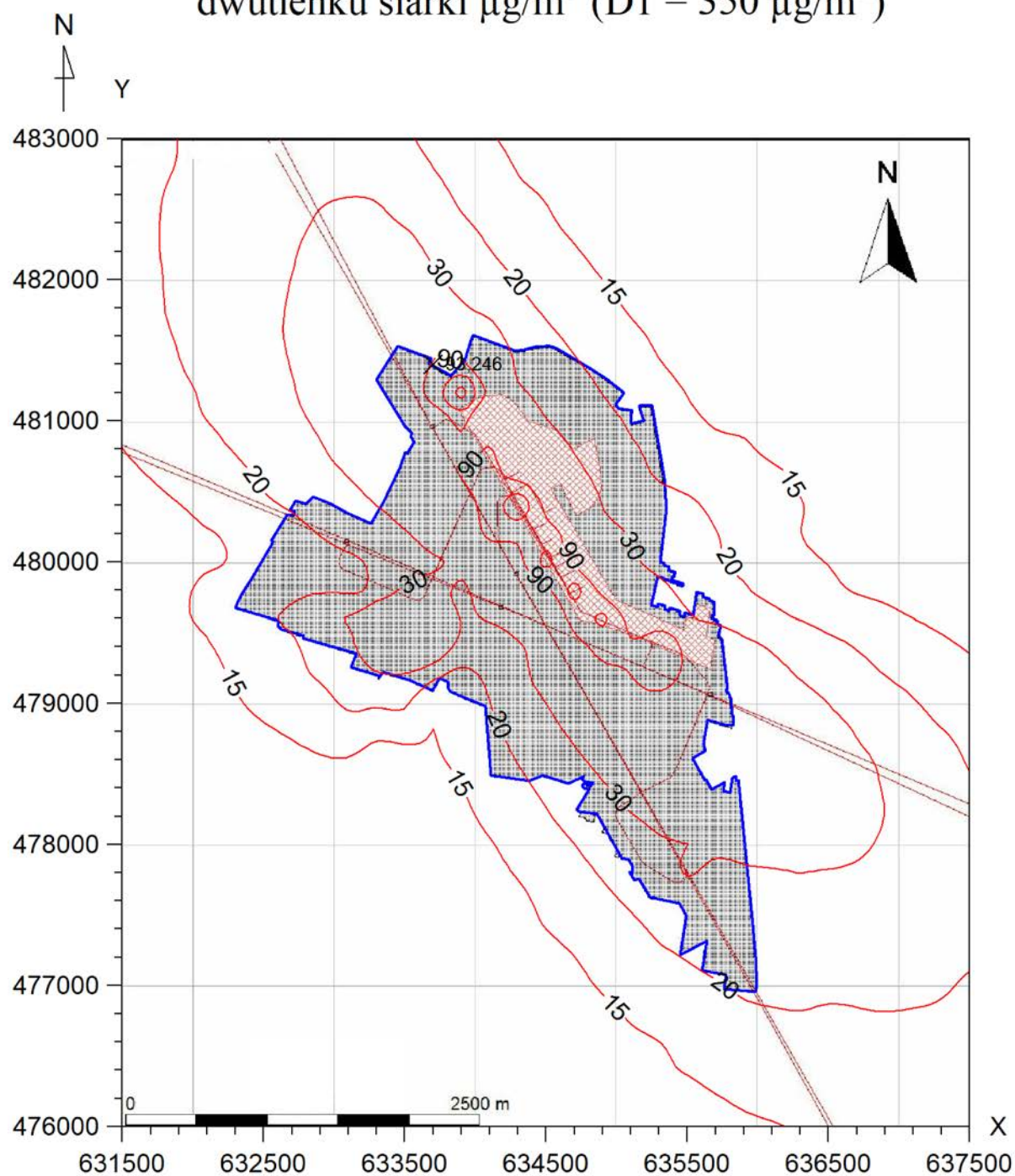
Izolinie stężeń maksymalnych pyłu PM-10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ($D1 = 280 \mu\text{g}/\text{m}^3$)



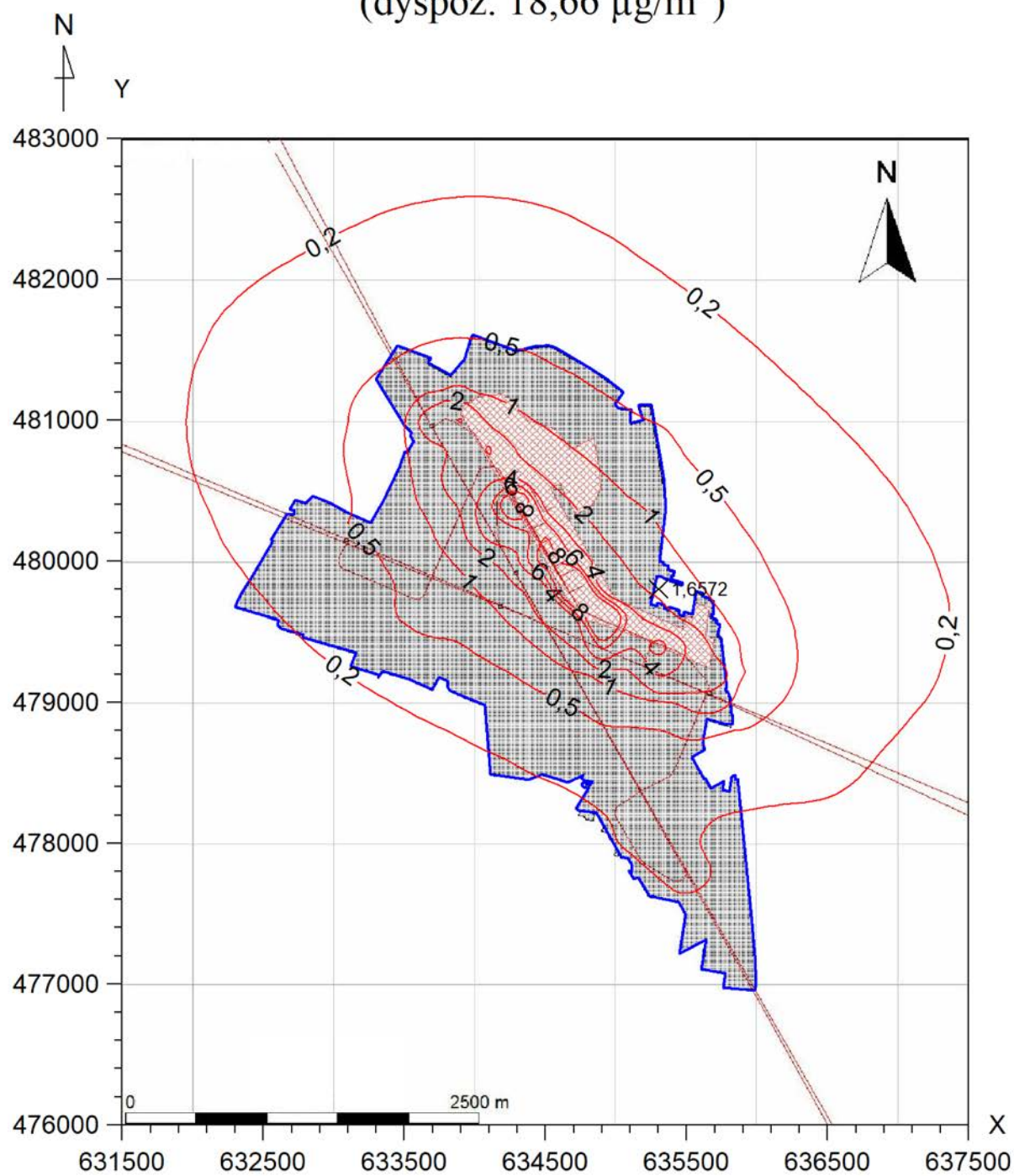
Izolinie stężeń średnich pyłu PM-10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (dyspoz. 18,67 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)



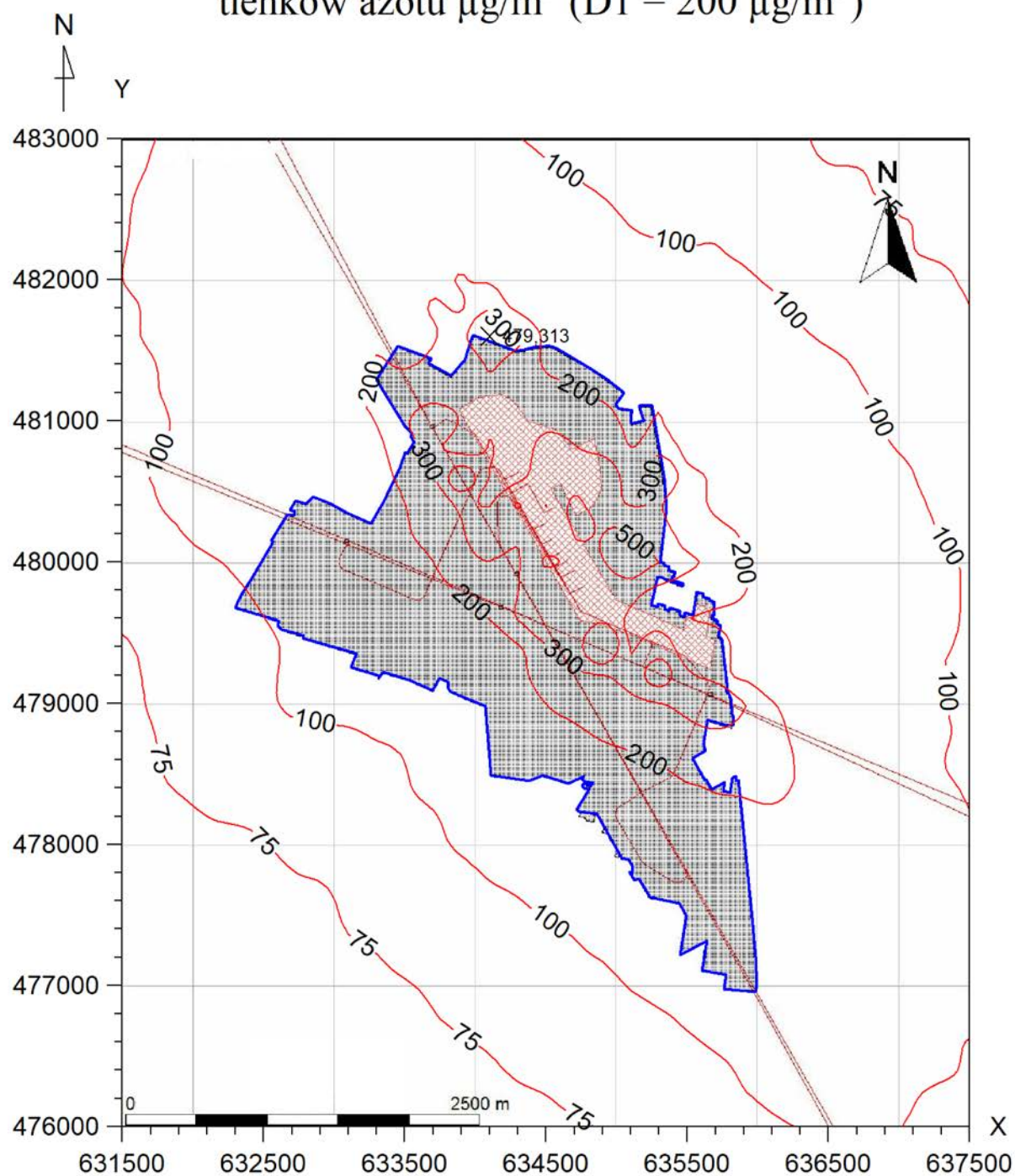
Izolinie stężeń maksymalnych
dwutlenku siarki $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ($D1 = 350 \mu\text{g}/\text{m}^3$)



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

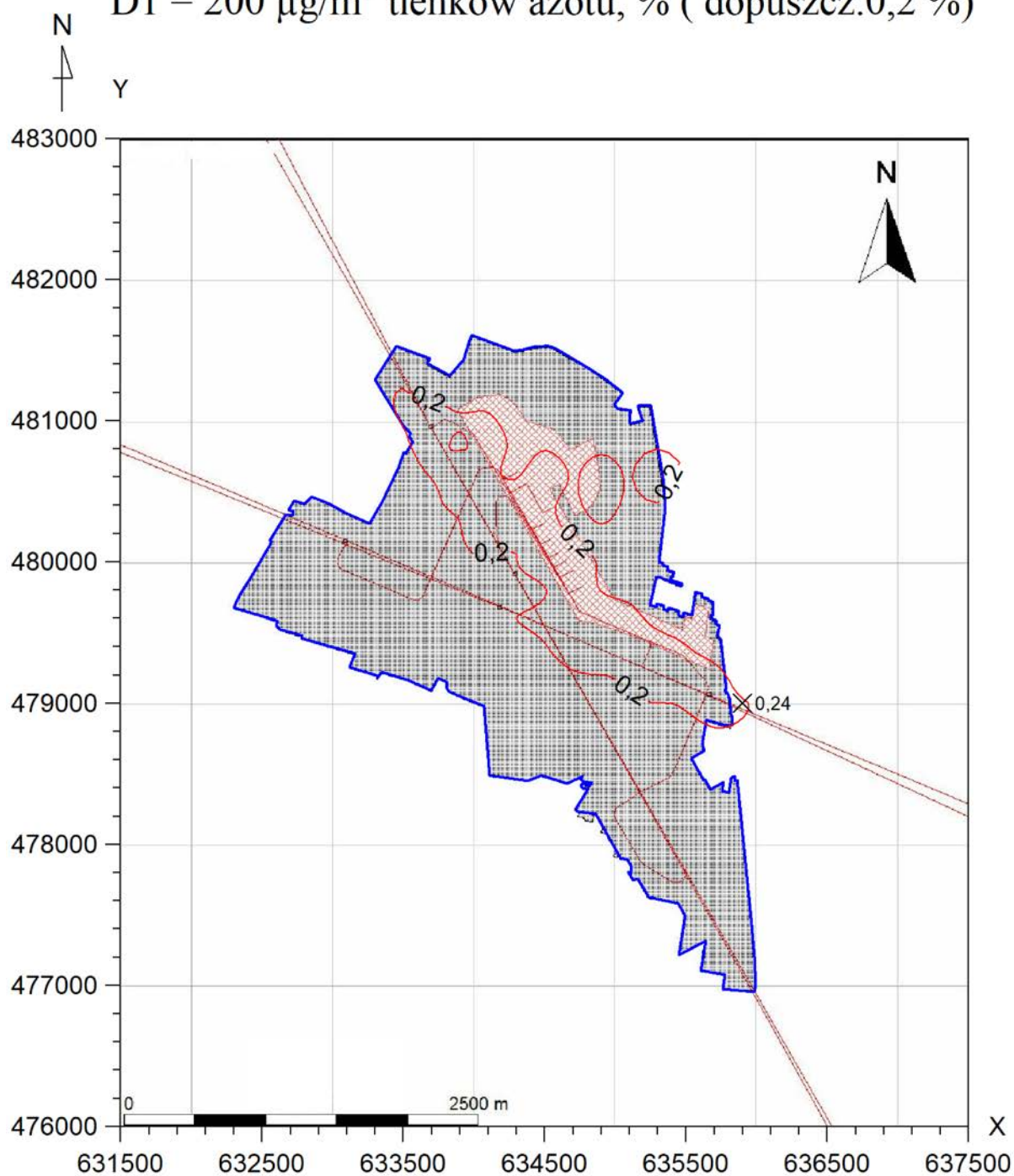


Izolinie stężeń maksymalnych tlenków azotu $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ($D1 = 200 \mu\text{g}/\text{m}^3$)

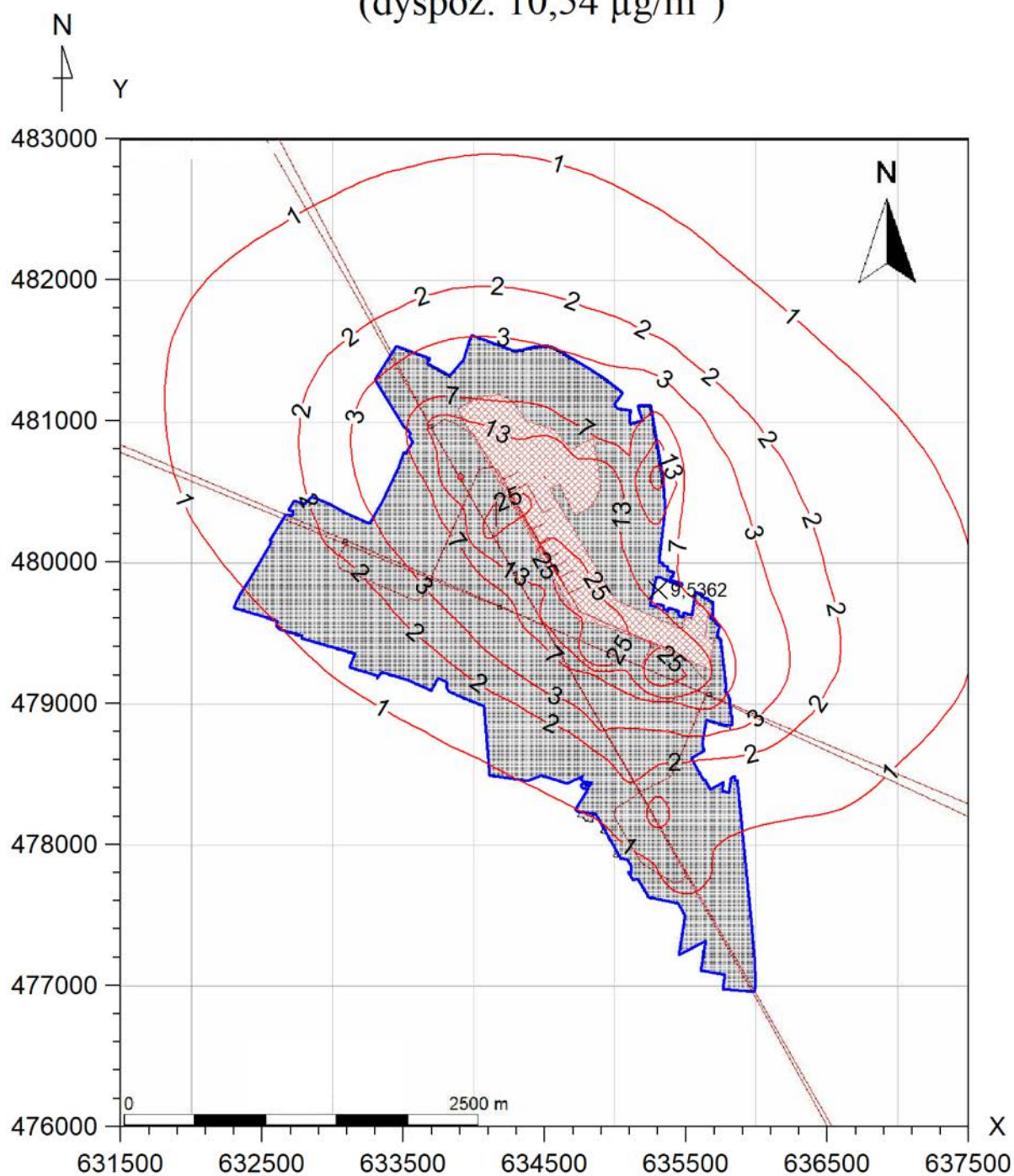


Izolinie częstości przekroczeń stężenia

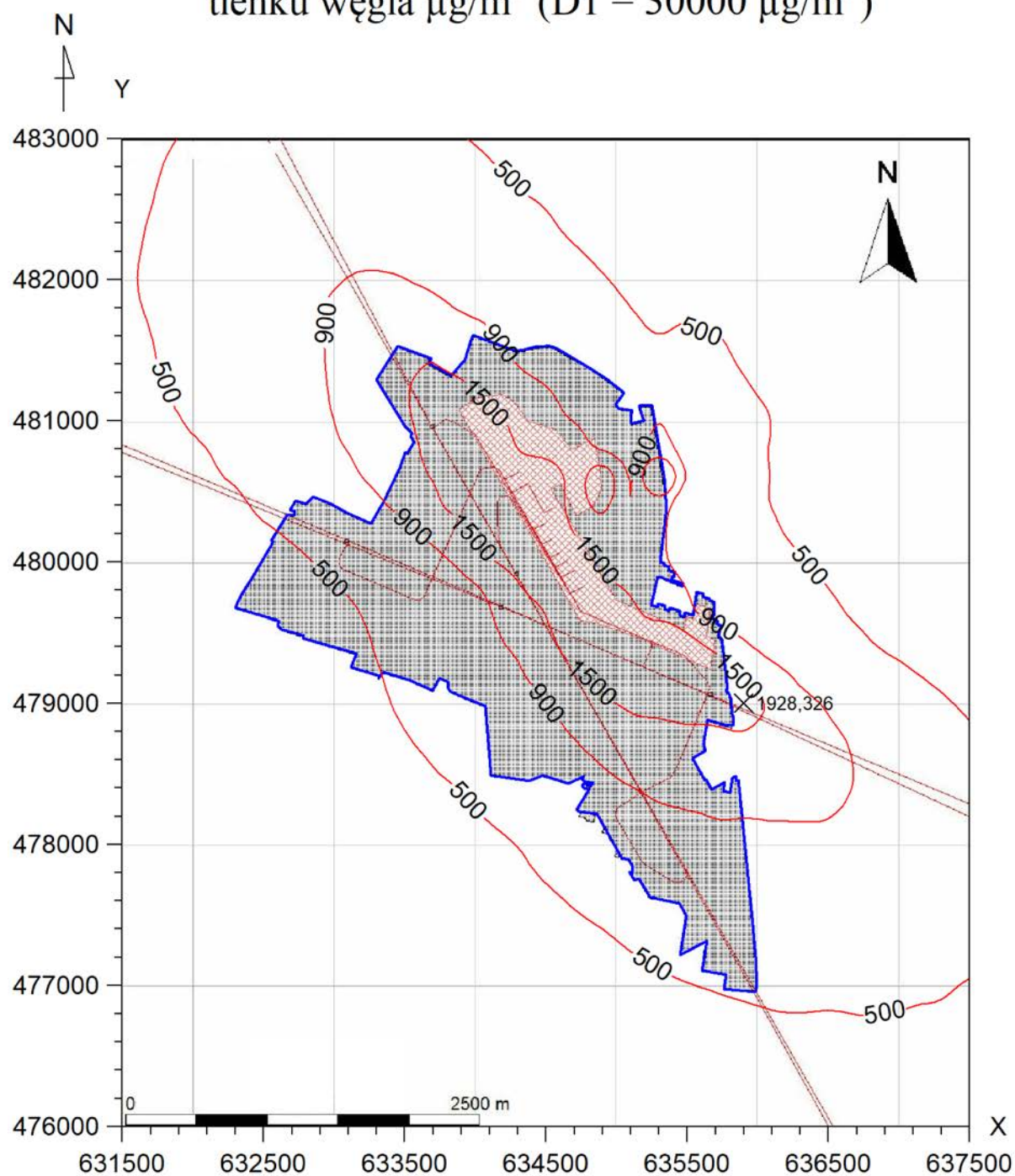
D1 = 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ tlenków azotu, % (dopuszcz. 0,2 %)

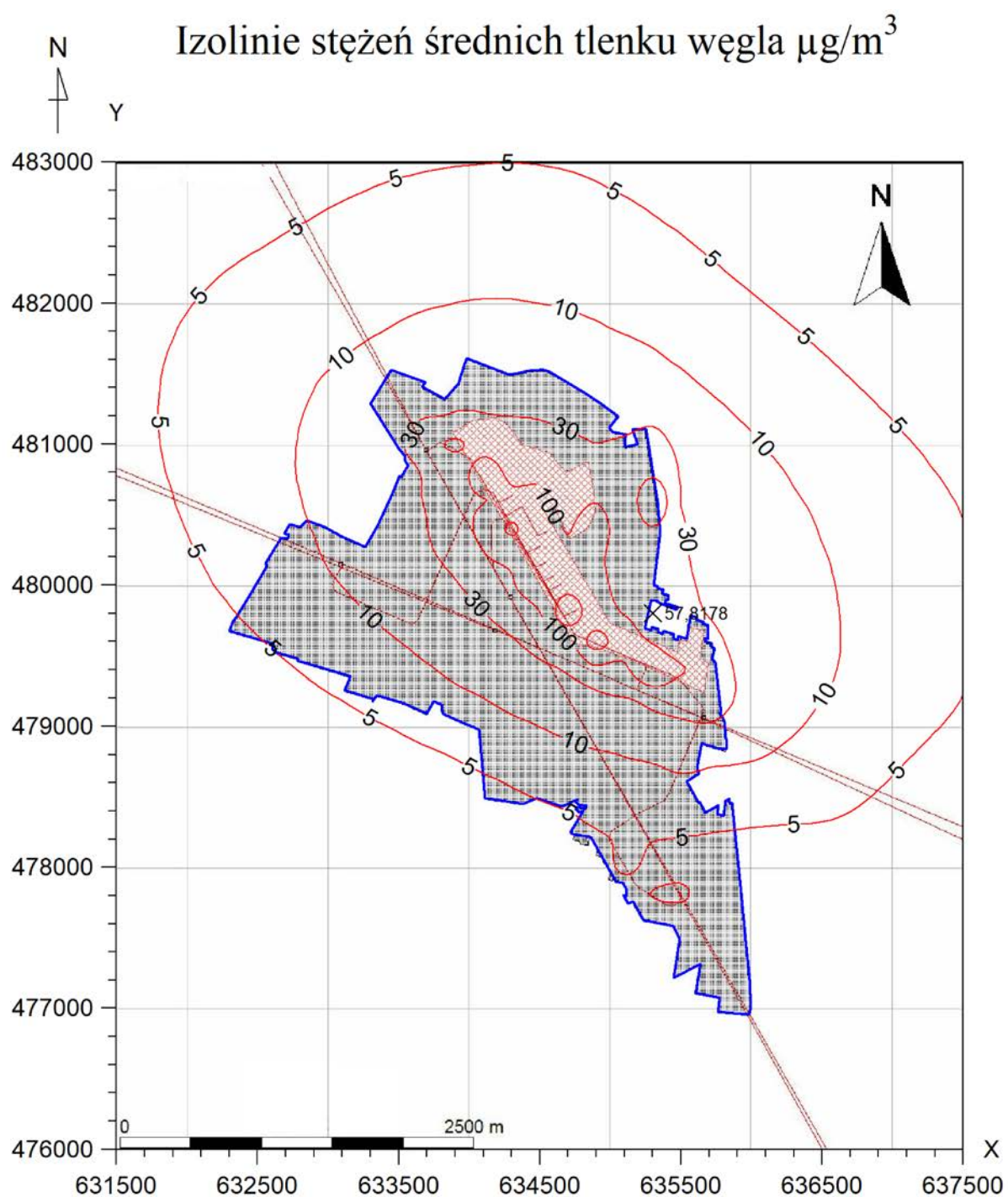


Izolinie stężeń średnich tlenków azotu $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (dyspoz. $10,54 \mu\text{g}/\text{m}^3$)

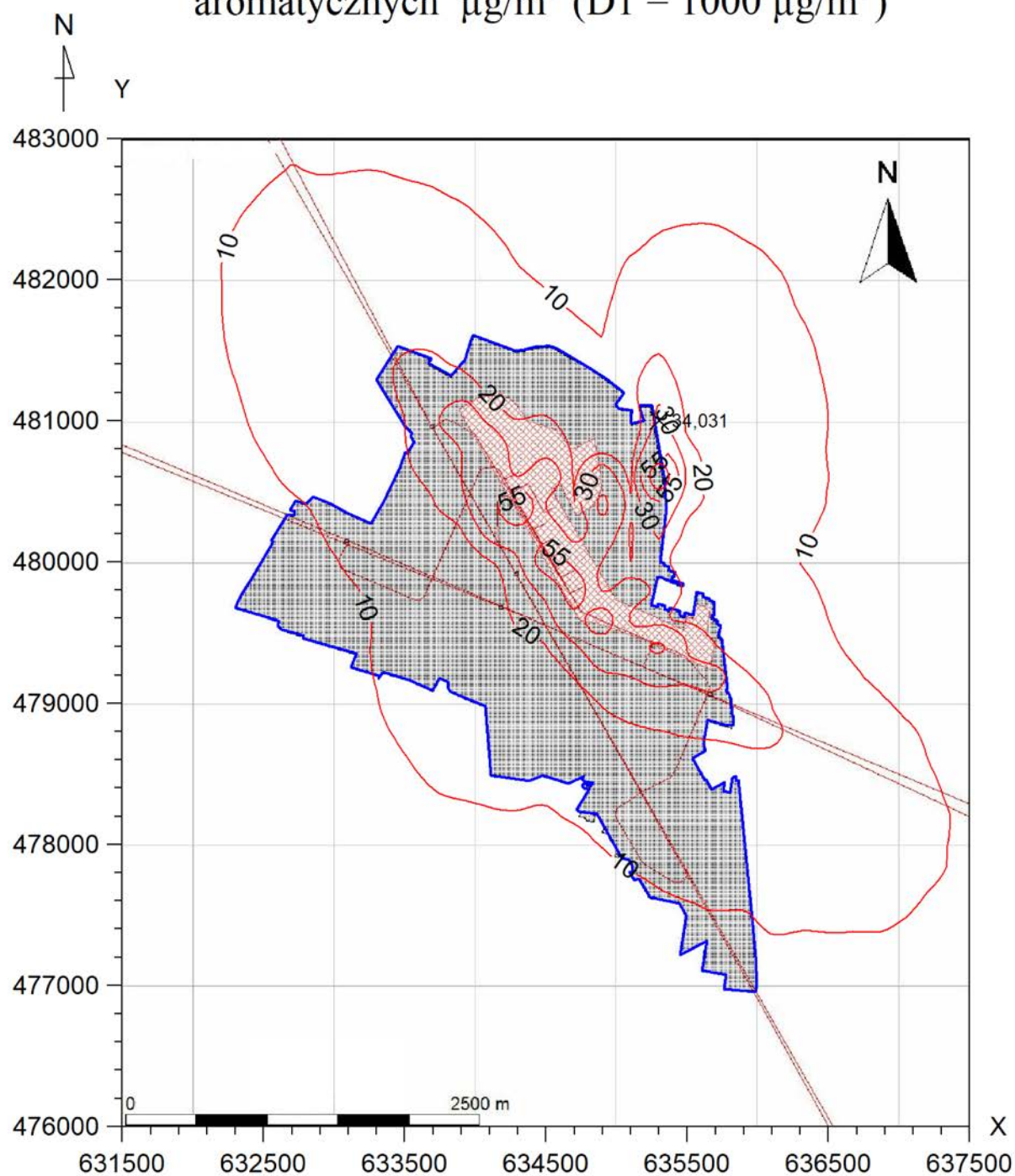


Izolinie stężeń maksymalnych
tlenku węgla $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ($D1 = 30000 \mu\text{g}/\text{m}^3$)

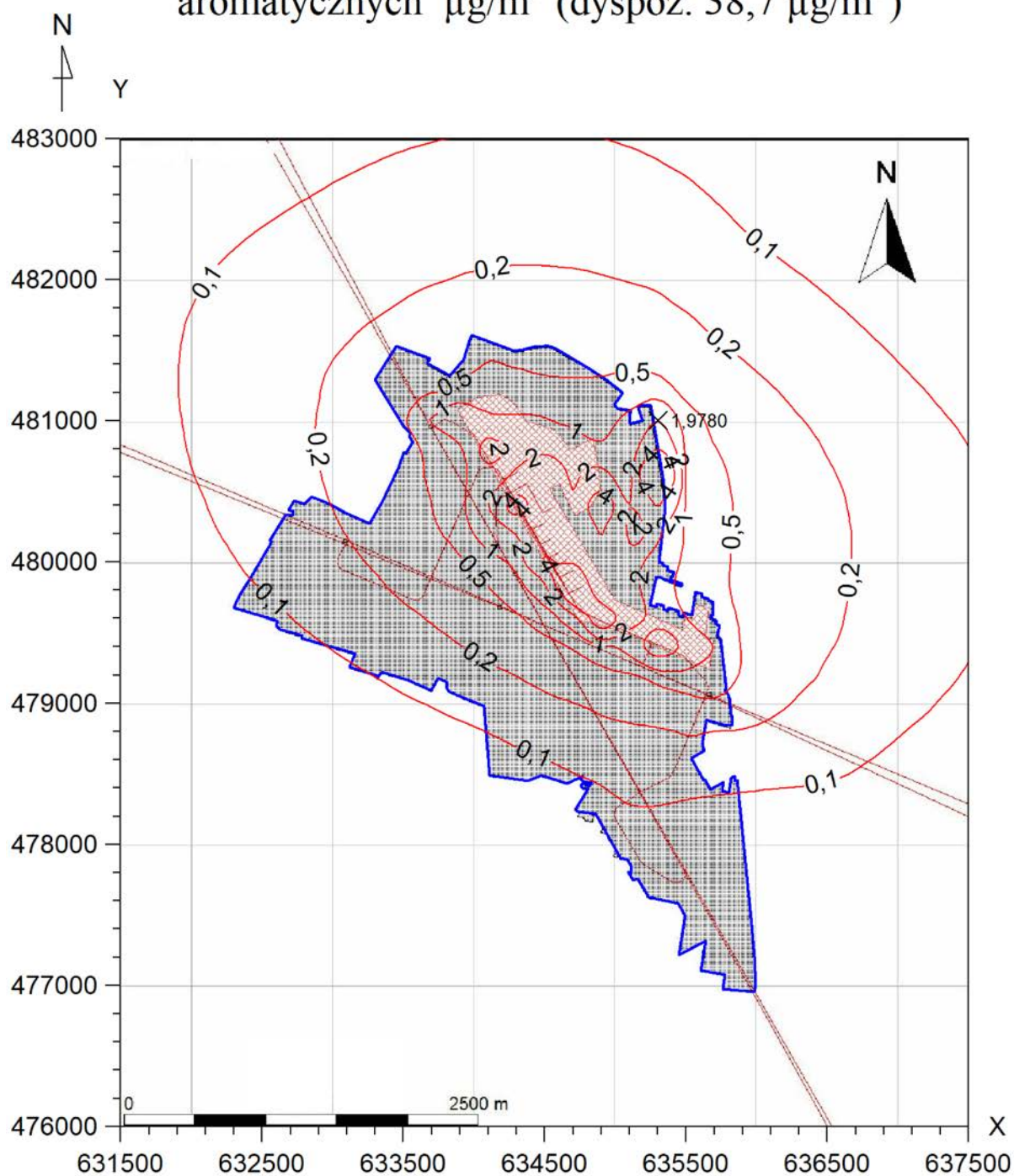




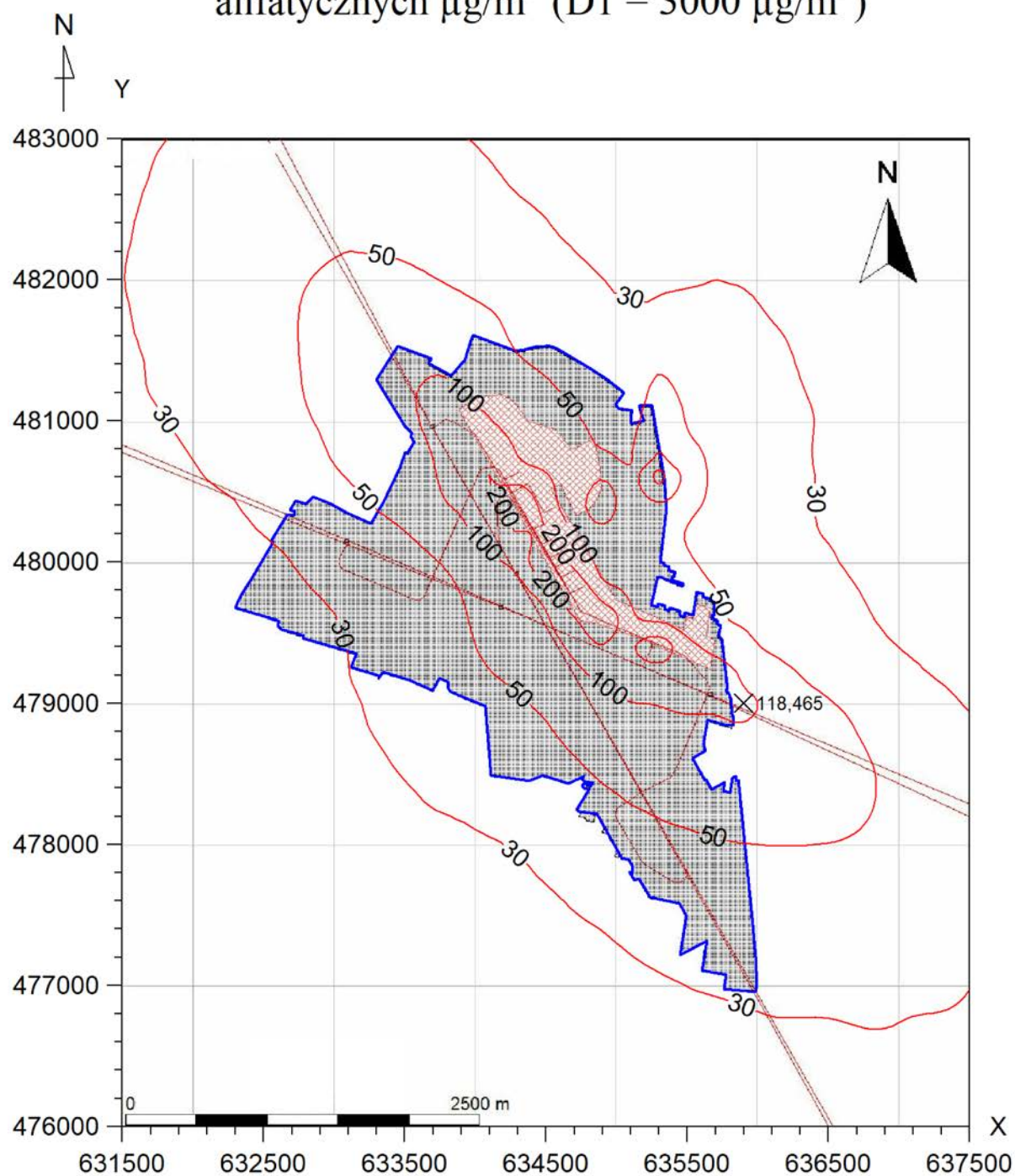
Izolinie stężeń maksymalnych węglowodorów aromatycznych $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ($D1 = 1000 \mu\text{g}/\text{m}^3$)



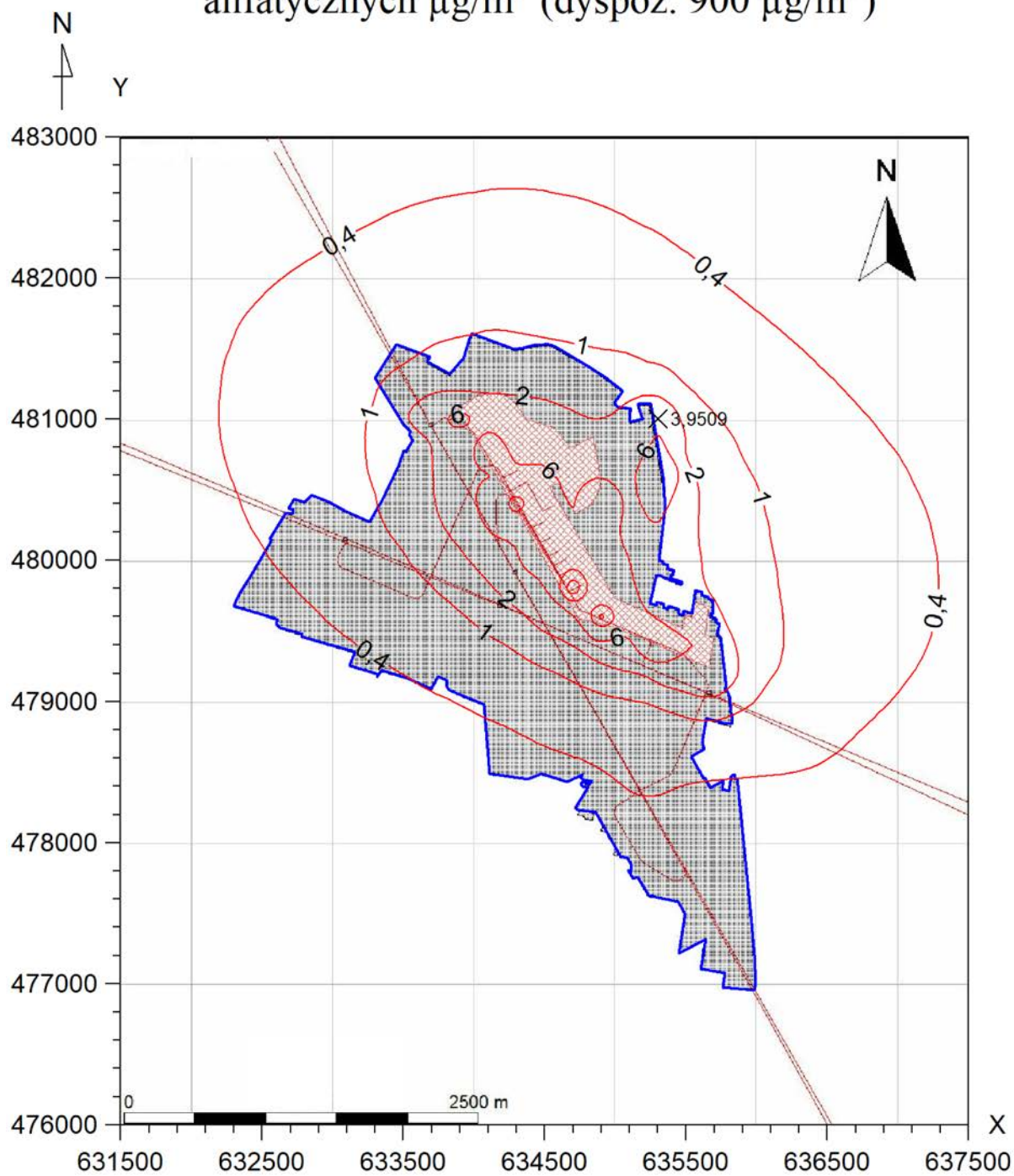
Izolinie stężeń średnich węglowodorów aromatycznych $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (dyspoz. $38,7 \mu\text{g}/\text{m}^3$)



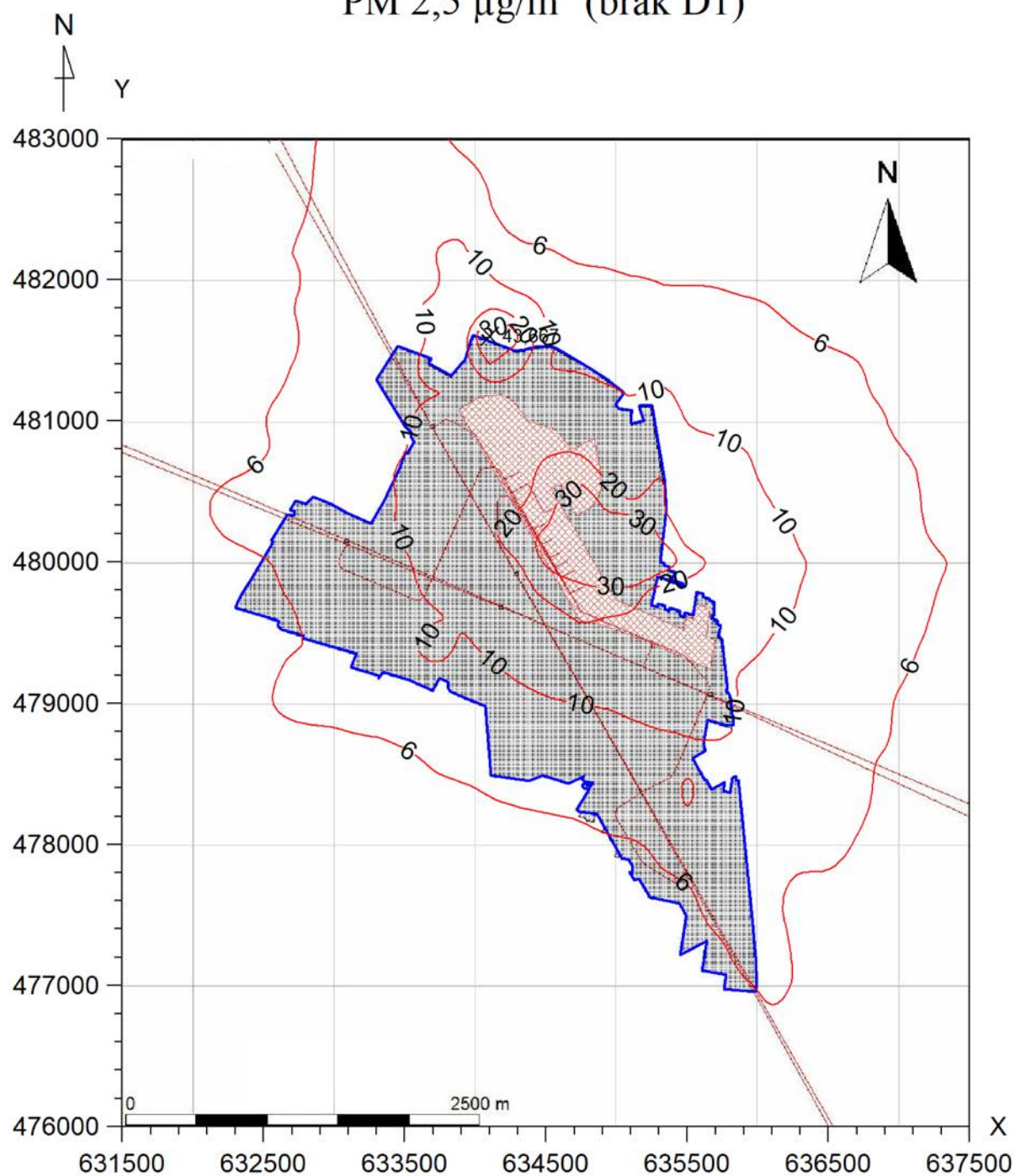
Izolinie stężeń maksymalnych węglowodorów alifatycznych $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ($D1 = 3000 \mu\text{g}/\text{m}^3$)



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 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

