

Parametry emitorów na terenie zakładu: Przebudowa drogi ekspresowej S1 - rok 2019 - analiza oddziaływań skumulowanych

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Prędkość gazów m/s	Temper. gazów K	Xe m	Ye m	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja roczna Mg/rok	Emisja średnioroczna kg/h
E-1P	Odcinek E1 trasa główna strona prawa	0,5 L	dł.628,7 m	0	333	3060,2	5168,4	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm amoniak dwutlenek siarki ołów węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne benzen	0,721 0,2821 0,0346 0,0318 0,0346 0,0333 0,00448 0,0001026 0,096 0,02419 0,001714	4,56 1,958 0,2303 0,2119 0,2303 0,2106 0,02951 0,000648 0,607 0,1533 0,01083	0,521 0,2235 0,02629 0,02419 0,02629 0,02404 0,00337 0,000074 0,0693 0,0175 0,001236
E-1L	Odcinek E1 trasa główna strona lewa	0,5 L	dł.633 m	0	333	3049,4	5166,9	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm amoniak dwutlenek siarki ołów węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne benzen	0,726 0,2839 0,0348 0,032 0,0348 0,0336 0,00451 0,0001033 0,0962 0,02425 0,00172	4,59 1,97 0,2317 0,2131 0,2317 0,2125 0,02971 0,000653 0,609 0,1537 0,01086	0,525 0,2249 0,02645 0,02433 0,02645 0,02425 0,00339 0,0000745 0,0695 0,01754 0,00124
E-2P	Odcinek E2 trasa główna strona prawa	0,5 L	dł.695,1 m	0	333	3203,2	4526,5	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm amoniak dwutlenek siarki ołów węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne benzen	0,797 0,3117 0,0383 0,0352 0,0383 0,0368 0,00495 0,0001134 0,099 0,02525 0,001811	5,04 2,163 0,2549 0,2345 0,2549 0,2328 0,0326 0,000717 0,626 0,16 0,01144	0,576 0,2469 0,0291 0,02677 0,0291 0,02657 0,00372 0,0000818 0,0715 0,01827 0,001306
E-2L	Odcinek E2 trasa główna strona lewa	0,5 L	dł.690 m	0	333	3192,4	4525,3	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm amoniak dwutlenek siarki ołów węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne benzen	0,791 0,3096 0,038 0,0349 0,038 0,0366 0,00491 0,0001126 0,0987 0,02516 0,001804	5,01 2,148 0,2529 0,2327 0,2529 0,2314 0,0323 0,000711 0,625 0,1595 0,01139	0,572 0,2452 0,02887 0,02656 0,02887 0,02642 0,00369 0,0000812 0,0713 0,01821 0,0013
E-3aP	Odcinek E3a trasa główna strona prawa	0,5 L	dł.60 m	0	333	3202,7	4153,5	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem	0,0688 0,02693 0,0033	0,435 0,1867 0,02197	0,0497 0,02132 0,002508

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Prędkość gazów m/s	Temper. gazów K	Xe m	Ye m	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja roczna Mg/rok	Emisja średnioroczna kg/h
								-w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm amoniak dwutlenek siarki ołów węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne benzen	0,00304 0,0033 0,00318 0,000427 9,79E-6 0,0702 0,01501 0,000879	0,02021 0,02197 0,02011 0,002813 0,0000619 0,444 0,0949 0,00555	0,002307 0,002508 0,002296 0,000321 7,06E-6 0,0506 0,01084 0,000634
E-3aL	Odcinek E3a trasa główna strona lewa	0,5 L	dł.60 m	0	333	3191,8	4155,3	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm amoniak dwutlenek siarki ołów węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne benzen	0,0688 0,02693 0,0033 0,00304 0,0033 0,00318 0,000427 9,79E-6 0,0702 0,01501 0,000879	0,435 0,1867 0,02197 0,02021 0,02197 0,02011 0,002813 0,0000619 0,444 0,0949 0,00555	0,0497 0,02132 0,002508 0,002307 0,002508 0,002296 0,000321 7,06E-6 0,0506 0,01084 0,000634
E-3bP	Odcinek E3b trasa główna strona prawa	0,5 L	dł.120 m	0	333	3188,5	4064,7	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm amoniak dwutlenek siarki ołów węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne benzen	0,1145 0,051 0,00594 0,00546 0,00594 0,00531 0,000757 0,00001638 0,0609 0,01336 0,000806	0,727 0,349 0,0394 0,0362 0,0394 0,0336 0,00498 0,0001036 0,385 0,0846 0,00511	0,083 0,0399 0,00449 0,00413 0,00449 0,00384 0,000568 0,00001183 0,044 0,00966 0,000583
E-3bL	Odcinek E3b trasa główna strona lewa	0,5 L	dł.120 m	0	333	3177,6	4066,4	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm amoniak dwutlenek siarki ołów węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne benzen	0,1163 0,0494 0,00586 0,00539 0,00586 0,00538 0,000751 0,00001656 0,0616 0,0135 0,000817	0,736 0,34 0,0389 0,0358 0,0389 0,0341 0,00494 0,0001047 0,39 0,0856 0,00517	0,084 0,0388 0,00444 0,00409 0,00444 0,00389 0,000564 0,00001196 0,0445 0,00977 0,00059
E-3cP	Odcinek E3c trasa główna strona prawa	0,5 L	dł.468,4 m	0	333	3142,4	3775,7	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm amoniak dwutlenek siarki ołów węglowodory alifatyczne	0,522 0,2034 0,02502 0,02302 0,02502 0,02416 0,00324 0,0000744 0,0864	3,31 1,412 0,1666 0,1533 0,1666 0,1528 0,02134 0,00047 0,546	0,378 0,1612 0,01902 0,0175 0,01902 0,01744 0,002436 0,0000537 0,0624

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Prędkość gazów m/s	Temper. gazów K	Xe m	Ye m	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja roczna Mg/rok	Emisja średnioroczna kg/h
								węglowodory aromatyczne benzen	0,02102 0,00144	0,1332 0,00909	0,0152 0,001038
E-3cL	Odcinek E3c trasa główna strona lewa	0,5 L	dł.468,4 m	0	333	3131,5	3777,4	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm amoniak dwutlenek siarki ołów węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne benzen	0,522 0,2034 0,02502 0,02302 0,02502 0,02416 0,00324 0,0000744 0,0864 0,02102 0,00144	3,31 1,412 0,1666 0,1533 0,1666 0,1528 0,02134 0,00047 0,546 0,1332 0,00909	0,378 0,1612 0,01902 0,0175 0,01902 0,01744 0,002436 0,000537 0,0624 0,0152 0,001038
E-4P	Odcinek E4 trasa główna strona prawa	0,5 L	dł.551,6 m	0	333	3091,9	3269,2	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm amoniak dwutlenek siarki ołów węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne benzen	0,616 0,2398 0,02952 0,02716 0,02952 0,02851 0,00382 0,0000877 0,0901 0,02236 0,001559	3,9 1,666 0,1965 0,1808 0,1965 0,1802 0,02516 0,000554 0,57 0,1416 0,00985	0,445 0,1901 0,02243 0,02064 0,02243 0,02057 0,002873 0,0000633 0,0651 0,01616 0,001124
E-4L	Odcinek E4 trasa główna strona lewa	0,5 L	dł.555 m	0	333	3081	3269	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm amoniak dwutlenek siarki ołów węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne benzen	0,62 0,2412 0,02966 0,02729 0,02966 0,02866 0,00384 0,0000882 0,0902 0,02239 0,001562	3,92 1,675 0,1976 0,1818 0,1976 0,1812 0,0253 0,000557 0,571 0,1418 0,00987	0,448 0,1912 0,02256 0,02075 0,02256 0,02068 0,002888 0,0000636 0,0651 0,01619 0,001127
E-5aP	Odcinek E5a trasa główna strona prawa	0,5 L	dł.75 m	0	333	3120,4	2958,3	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm amoniak dwutlenek siarki ołów węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne benzen	0,0837 0,0326 0,00401 0,00369 0,00401 0,00387 0,000519 0,00001192 0,069 0,01487 0,000877	0,53 0,2264 0,0267 0,02456 0,0267 0,02447 0,00342 0,0000753 0,436 0,094 0,00554	0,0605 0,02584 0,003048 0,002804 0,003048 0,002794 0,00039 8,60E-6 0,0498 0,01073 0,000632
E-5aL	Odcinek E5a trasa główna strona lewa	0,5 L	dł.369,9 m	0	333	3132,2	2811,5	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm	0,413 0,1609 0,0198 0,01822	2,614 1,117 0,1318 0,1212	0,2984 0,1275 0,01504 0,01384

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Prędkość gazów m/s	Temper. gazów K	Xe m	Ye m	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja roczna Mg/rok	Emisja średnioroczna kg/h
								-w tym pył do 10 µm amoniak dwutlenek siarki ołów węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne benzen	0,0198 0,01912 0,00256 0,0000588 0,082 0,01948 0,0013	0,1318 0,1208 0,01687 0,000371 0,518 0,1234 0,0082	0,01504 0,01379 0,001926 0,0000424 0,0592 0,01408 0,000937
E-5bP	Odcinek E5b trasa główna strona prawa	0,5 L	dł.219,9 m	0	333	3143	2813,7	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm amoniak dwutlenek siarki ołów węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne benzen	0,2383 0,1025 0,0121 0,01113 0,0121 0,01104 0,001552 0,000034 0,0733 0,01667 0,001053	1,51 0,705 0,0803 0,0739 0,0803 0,0699 0,01019 0,000215 0,464 0,1056 0,00666	0,1724 0,0804 0,00917 0,00844 0,00917 0,00798 0,001164 0,0002455 0,0529 0,01206 0,00076
E-5bL	Odcinek E5b trasa główna strona lewa	0,5 L	dł.75 m	0	333	3166,7	2591	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm amoniak dwutlenek siarki ołów węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne benzen	0,0837 0,0326 0,00401 0,00369 0,00401 0,00387 0,000519 0,00001192 0,069 0,01487 0,000877	0,53 0,2264 0,0267 0,02456 0,0267 0,02447 0,00342 0,0000753 0,436 0,094 0,00554	0,0605 0,02584 0,003048 0,002804 0,003048 0,002794 0,00039 8,60E-6 0,0498 0,01073 0,000632
E-5cP	Odcinek E5c trasa główna strona prawa	0,5 L	dł.75 m	0	333	3166	2666,8	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm amoniak dwutlenek siarki ołów węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne benzen	0,0809 0,0321 0,00392 0,00361 0,00392 0,00374 0,000507 0,00001152 0,0667 0,01436 0,000848	0,512 0,223 0,02608 0,02399 0,02608 0,02366 0,00334 0,0000728 0,422 0,0909 0,00536	0,0584 0,02546 0,002977 0,002739 0,002977 0,002701 0,000381 8,31E-6 0,0481 0,01037 0,000612
E-5cL	Odcinek E5c trasa główna strona lewa	0,5 L	dł.225 m	0	333	3189,8	2442,8	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm amoniak dwutlenek siarki ołów węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne	0,2588 0,1029 0,01256 0,01156 0,01256 0,01199 0,00162 0,0000369 0,078 0,01775	1,638 0,714 0,0836 0,0769 0,0836 0,0757 0,01068 0,0002331 0,493 0,1123	0,187 0,0815 0,00954 0,00878 0,00954 0,00865 0,001219 0,00002661 0,0563 0,01282

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Prędkość gazów m/s	Temper. gazów K	Xe m	Ye m	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja roczna Mg/rok	Emisja średnioroczna kg/h
								benzen	0,001125	0,00711	0,000811
E-5dP	Odcinek E5d trasa główna strona prawa	0,5 L	dł.1170,1 m	0	333	3258,2	2051,6	tlenek węgla	1,26	7,98	0,911
								tlenki azotu jako NO2	0,502	3,48	0,397
								pył ogółem	0,0612	0,407	0,0465
								-w tym pył do 2,5 µm	0,0563	0,375	0,0428
								-w tym pył do 10 µm	0,0612	0,407	0,0465
								amoniak	0,0584	0,369	0,0422
								dwutlenek siarki	0,00791	0,052	0,00594
								ołów	0,0001796	0,001136	0,0001297
								węglowodory alifatyczne	0,1134	0,718	0,082
								węglowodory aromatyczne	0,031	0,1966	0,02244
								benzen	0,002358	0,01491	0,001702
E-5dL	Odcinek E5d trasa główna strona lewa	0,5 L	dł.865,4 m	0	333	3269,2	1902,3	tlenek węgla	0,932	5,9	0,674
								tlenki azotu jako NO2	0,371	2,57	0,2933
								pył ogółem	0,0453	0,3013	0,0344
								-w tym pył do 2,5 µm	0,0416	0,2772	0,0316
								-w tym pył do 10 µm	0,0453	0,3013	0,0344
								amoniak	0,0432	0,2733	0,03119
								dwutlenek siarki	0,00584	0,0385	0,00439
								ołów	0,0001328	0,00084	0,0000959
								węglowodory alifatyczne	0,1004	0,636	0,0726
								węglowodory aromatyczne	0,02635	0,1671	0,01908
								benzen	0,001937	0,01225	0,001398
E-6P	Odcinek E6 trasa główna strona prawa	0,5 L	dł.122,6 m	0	333	3278,9	1416	tlenek węgla	0,0893	0,567	0,0647
								tlenki azotu jako NO2	0,0399	0,2721	0,03106
								pył ogółem	0,00465	0,03077	0,00351
								-w tym pył do 2,5 µm	0,00428	0,02831	0,00323
								-w tym pył do 10 µm	0,00465	0,03077	0,00351
								amoniak	0,00415	0,0263	0,003002
								dwutlenek siarki	0,000593	0,00389	0,000444
								ołów	0,00001282	0,000081	9,25E-6
								węglowodory alifatyczne	0,0465	0,2945	0,0336
								węglowodory aromatyczne	0,01021	0,0646	0,00738
								benzen	0,000617	0,00391	0,000446
E-6L	Odcinek E6 trasa główna strona lewa	0,5 L	dł.119,9 m	0	333	3268,9	1420,4	tlenek węgla	0,0872	0,553	0,0632
								tlenki azotu jako NO2	0,0389	0,2658	0,03035
								pył ogółem	0,00453	0,02998	0,00342
								-w tym pył do 2,5 µm	0,00417	0,02758	0,003149
								-w tym pył do 10 µm	0,00453	0,02998	0,00342
								amoniak	0,00405	0,02566	0,00293
								dwutlenek siarki	0,000578	0,00379	0,000433
								ołów	0,00001249	0,0000791	9,03E-6
								węglowodory alifatyczne	0,0464	0,2938	0,0335
								węglowodory aromatyczne	0,01017	0,0644	0,00736
								benzen	0,000614	0,00389	0,000444
E-7P	Odcinek E7 trasa główna strona prawa	0,5 L	dł.1854,1 m	0	333	2546	786,3	tlenek węgla	1,346	8,54	0,975
								tlenki azotu jako NO2	0,6	4,1	0,468
								pył ogółem	0,0701	0,464	0,053
								-w tym pył do 2,5 µm	0,0645	0,427	0,0487
								-w tym pył do 10 µm	0,0701	0,464	0,053

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Prędkość gazów m/s	Temper. gazów K	Xe m	Ye m	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja roczna Mg/rok	Emisja średnioroczna kg/h
								amoniak	0,0625	0,396	0,0452
								dwutlenek siarki	0,00894	0,0586	0,00669
								ołów	0,000193	0,001221	0,0001394
								węglowodory alifatyczne	0,0967	0,614	0,0701
								węglowodory aromatyczne	0,02808	0,1787	0,0204
								benzen	0,002228	0,01411	0,00161
E-7L	Odcinek E7 trasa główna strona lewa	0,5 L	dł.1853,2 m	0	333	2538,6	794,2	tlenek węgla	1,346	8,54	0,975
								tlenki azotu jako NO2	0,6	4,1	0,468
								pył ogółem	0,07	0,463	0,0529
								-w tym pył do 2,5 µm	0,0644	0,426	0,0486
								-w tym pył do 10 µm	0,07	0,463	0,0529
								amoniak	0,0625	0,396	0,0452
								dwutlenek siarki	0,00893	0,0586	0,00669
								ołów	0,000193	0,001221	0,0001393
								węglowodory alifatyczne	0,0967	0,614	0,0701
								węglowodory aromatyczne	0,02808	0,1786	0,02039
								benzen	0,002228	0,0141	0,00161
W-BL1	w. Brzezinka łącznica L1	0,5 L	dł.173,7 m	0	333	3220,9	3990,8	tlenek węgla	0,01134	0,0717	0,00819
								tlenki azotu jako NO2	0,00394	0,02806	0,0032
								pył ogółem	0,001361	0,0088	0,001005
								-w tym pył do 2,5 µm	0,001252	0,0081	0,000924
								-w tym pył do 10 µm	0,001361	0,0088	0,001005
								amoniak	0,001408	0,00879	0,001004
								dwutlenek siarki	0,0001357	0,000874	0,0000998
								ołów	4,47E-6	0,00002801	3,20E-6
								węglowodory alifatyczne	0,01156	0,0722	0,00825
								węglowodory aromatyczne	0,002542	0,0159	0,001815
								benzen	0,0001577	0,000985	0,0001124
W-BL2	w. Brzezinka łącznica L2	0,5 L	dł.209,5 m	0	333	3228,5	4021,5	tlenek węgla	0,01397	0,0892	0,01018
								tlenki azotu jako NO2	0,00606	0,0505	0,00576
								pył ogółem	0,00175	0,012	0,001369
								-w tym pył do 2,5 µm	0,00161	0,01104	0,00126
								-w tym pył do 10 µm	0,00175	0,012	0,001369
								amoniak	0,001685	0,01056	0,001206
								dwutlenek siarki	0,0001732	0,00117	0,0001336
								ołów	5,39E-6	0,0000338	3,86E-6
								węglowodory alifatyczne	0,01177	0,0738	0,00842
								węglowodory aromatyczne	0,002621	0,01645	0,001877
								benzen	0,0001645	0,00103	0,0001176
W-BL3	w. Brzezinka łącznica L3	0,5 L	dł.232,2 m	0	333	3124,3	4029,8	tlenek węgla	0,01696	0,1083	0,01236
								tlenki azotu jako NO2	0,00699	0,0596	0,00681
								pył ogółem	0,002099	0,01447	0,001652
								-w tym pył do 2,5 µm	0,001931	0,01332	0,00152
								-w tym pył do 10 µm	0,002099	0,01447	0,001652
								amoniak	0,002056	0,0129	0,001472
								dwutlenek siarki	0,0002081	0,001414	0,0001614
								ołów	6,57E-6	0,0000413	4,71E-6
								węglowodory alifatyczne	0,0131	0,0822	0,00938
								węglowodory aromatyczne	0,002934	0,01845	0,002106
								benzen	0,0001861	0,001166	0,0001331

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Prędkość gazów m/s	Temper. gazów K	Xe m	Ye m	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja roczna Mg/rok	Emisja średnioroczna kg/h
W-BL4	w. Brzezinka łącznica L4	0,5 L	dł.185,7 m	0	333	3122,1	3994	tlenek węgla	0,00922	0,0584	0,00667
								tlenki azotu jako NO2	0,00337	0,02436	0,00278
								pył ogółem	0,001112	0,00724	0,000826
								-w tym pył do 2,5 µm	0,001023	0,00666	0,00076
								-w tym pył do 10 µm	0,001112	0,00724	0,000826
								amoniak	0,001131	0,00707	0,000807
								dwutlenek siarki	0,000111	0,000718	0,000082
								ołów	3,60E-6	0,00002257	2,58E-6
								węglowodory alifatyczne	0,00875	0,0547	0,00625
								węglowodory aromatyczne	0,001933	0,01209	0,00138
								benzen	0,0001202	0,000753	0,0000859
W-BDW_1	w. Brzezinka DW 934_1	0,5 L	dł.89 m	0	333	3030,1	3925,8	tlenek węgla	0,0337	0,2113	0,02412
								tlenki azotu jako NO2	0,00705	0,0564	0,00643
								pył ogółem	0,001724	0,0117	0,001336
								-w tym pył do 2,5 µm	0,001586	0,01077	0,001229
								-w tym pył do 10 µm	0,001724	0,0117	0,001336
								amoniak	0,001796	0,01124	0,001283
								dwutlenek siarki	0,0002261	0,001499	0,0001711
								ołów	7,21E-6	0,0000452	5,16E-6
								węglowodory alifatyczne	0,0387	0,2422	0,02764
								węglowodory aromatyczne	0,00831	0,052	0,00594
								benzen	0,00049	0,003065	0,00035
W-BDW_2	w. Brzezinka DW 934_2	0,5 L	dł.166,9 m	0	333	3158,8	3925	tlenek węgla	0,0355	0,2224	0,02539
								tlenki azotu jako NO2	0,00737	0,0581	0,00664
								pył ogółem	0,001811	0,01222	0,001395
								-w tym pył do 2,5 µm	0,001666	0,01124	0,001283
								-w tym pył do 10 µm	0,001811	0,01222	0,001395
								amoniak	0,001894	0,01183	0,00135
								dwutlenek siarki	0,0002376	0,001569	0,0001791
								ołów	7,59E-6	0,0000475	5,43E-6
								węglowodory alifatyczne	0,02268	0,1418	0,01619
								węglowodory aromatyczne	0,00498	0,03117	0,00356
								benzen	0,0003042	0,001902	0,0002171
W-BDW_3	w. Brzezinka DW 934_3	0,5 L	dł.65,2 m	0	333	3276,7	3920,4	tlenek węgla	0,002045	0,01282	0,001464
								tlenki azotu jako NO2	0,000409	0,00326	0,000372
								pył ogółem	0,0001032	0,000698	0,0000797
								-w tym pył do 2,5 µm	0,000095	0,000642	0,0000733
								-w tym pył do 10 µm	0,0001032	0,000698	0,0000797
								amoniak	0,0001092	0,000683	0,000078
								dwutlenek siarki	0,00001361	0,0000898	0,00001025
								ołów	4,38E-7	2,74E-6	3,13E-7
								węglowodory alifatyczne	0,00318	0,01989	0,00227
								węglowodory aromatyczne	0,000676	0,00423	0,000483
								benzen	0,0000394	0,0002464	0,00002812
W-DL1	w. Dzieńkowice łącznica L1	0,5 L	dł.300 m	0	333	3232,7	2718,4	tlenek węgla	0,00735	0,0461	0,00526
								tlenki azotu jako NO2	0,003146	0,0212	0,00242
								pył ogółem	0,000894	0,00571	0,000652

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Prędkość gazów m/s	Temper. gazów K	Xe m	Ye m	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja roczna Mg/rok	Emisja średnioroczna kg/h
								-w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm amoniak dwutlenek siarki ołów węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne benzen	0,000823 0,000894 0,000911 0,0000881 2,70E-6 0,00463 0,001048 0,0000672	0,00526 0,00571 0,00569 0,000561 0,00001687 0,02893 0,00655 0,00042	0,0006 0,000652 0,00065 0,0000641 1,93E-6 0,0033 0,000748 0,0000479
W-DL2	w. Dzieckowice łącznica L2	0,5 L	dł.370,3 m	0	333	3225,3	2765,4	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm amoniak dwutlenek siarki ołów węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne benzen	0,01617 0,00498 0,001418 0,001305 0,001418 0,001756 0,0001532 4,82E-6 0,00742 0,001703 0,0001105	0,1015 0,0398 0,00949 0,00873 0,00949 0,01098 0,001016 0,00003013 0,0464 0,01066 0,00069	0,01159 0,00454 0,001083 0,000997 0,001083 0,001253 0,0001159 3,44E-6 0,00529 0,001217 0,0000788
W-DL3	w. Dzieckowice łącznica L3	0,5 L	dł.389,7 m	0	333	3114,1	2489,4	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm amoniak dwutlenek siarki ołów węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne benzen	0,01072 0,00379 0,000983 0,000905 0,000983 0,001163 0,0001062 3,22E-6 0,00471 0,001087 0,0000709	0,0668 0,02506 0,00622 0,00573 0,00622 0,00724 0,000671 0,00002003 0,0293 0,00677 0,000441	0,00762 0,002861 0,00071 0,000654 0,00071 0,000827 0,0000766 2,29E-6 0,00335 0,000772 0,0000503
W-DL4	w. Dzieckowice łącznica L4	0,5 L	dł.305,2 m	0	333	3101,4	2546,4	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm amoniak dwutlenek siarki ołów węglowodory alifatyczne węglowodory aromatyczne benzen	0,01124 0,00428 0,001332 0,001225 0,001332 0,001422 0,000131 4,16E-6 0,00711 0,001609 0,0001035	0,0713 0,0354 0,00907 0,00834 0,00907 0,00891 0,000881 0,00002611 0,0446 0,01012 0,000648	0,00814 0,00405 0,001035 0,000952 0,001035 0,001017 0,0001005 2,98E-6 0,00509 0,001155 0,000074
W-DDG_1	w. Dzieckowice DG 240026S_1	0,5 L	dł.139,9 m	0	333	2928,5	2696,7	tlenek węgla tlenki azotu jako NO2 pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm amoniak dwutlenek siarki ołów	0,0216 0,00463 0,001112 0,001023 0,001112 0,001152 0,0001458 4,62E-6	0,1352 0,0372 0,00756 0,00696 0,00756 0,00719 0,000967 0,00002891	0,01544 0,00425 0,000863 0,000794 0,000863 0,000821 0,0001103 3,30E-6

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Prędkość gazów m/s	Temper. gazów K	Xe m	Ye m	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja roczna Mg/rok	Emisja średnioroczna kg/h
								węglowodory alifatyczne	0,01624	0,1014	0,01157
								węglowodory aromatyczne	0,00354	0,02214	0,002527
								benzen	0,0002135	0,001333	0,0001522
W-DDG_2	w. Dzieckowice DG 240026S_2	0,5 L	dł.140 m	0	333	3160,4	2635,2	tlenek węgla	0,01606	0,1003	0,01145
								tlenki azotu jako NO2	0,0036	0,02642	0,003016
								pył ogółem	0,000842	0,00555	0,000633
								-w tym pył do 2,5 µm	0,000774	0,0051	0,000582
								-w tym pył do 10 µm	0,000842	0,00555	0,000633
								amoniak	0,000856	0,00534	0,000609
								dwutlenek siarki	0,0001097	0,000711	0,0000812
								ołów	3,45E-6	0,00002147	2,45E-6
								węglowodory alifatyczne	0,01206	0,0753	0,0086
								węglowodory aromatyczne	0,002632	0,01643	0,001875
								benzen	0,0001588	0,000991	0,0001131
W-DDG_3	w. Dzieckowice DG 240026S_3	0,5 L	dł.80,9 m	0	333	3361,3	2600,3	tlenek węgla	0,00583	0,0362	0,00413
								tlenki azotu jako NO2	0,000953	0,00591	0,000674
								pył ogółem	0,000275	0,001708	0,0001949
								-w tym pył do 2,5 µm	0,000253	0,001571	0,0001793
								-w tym pył do 10 µm	0,000275	0,001708	0,0001949
								amoniak	0,0003114	0,001932	0,0002206
								dwutlenek siarki	0,0000369	0,0000229	0,00002614
								ołów	1,24E-6	7,68E-6	8,76E-7
								węglowodory alifatyczne	0,0073	0,0454	0,00518
								węglowodory aromatyczne	0,001562	0,0097	0,001108
								benzen	0,0000919	0,00057	0,0000651
W-DR1	w. Dzieckowice R1	0,5 L	dł.41,9 m	0	333	3248,6	2617,6	tlenek węgla	0,001958	0,01228	0,001402
								tlenki azotu jako NO2	0,000792	0,00519	0,000592
								pył ogółem	0,0002146	0,001357	0,0001549
								-w tym pył do 2,5 µm	0,0001974	0,001249	0,0001425
								-w tym pył do 10 µm	0,0002146	0,001357	0,0001549
								amoniak	0,0001483	0,000924	0,0001055
								dwutlenek siarki	0,0000243	0,0001533	0,0000175
								ołów	7,74E-7	4,83E-6	5,51E-7
								węglowodory alifatyczne	0,00663	0,0414	0,00472
								węglowodory aromatyczne	0,001404	0,00876	0,001
								benzen	0,0000816	0,000508	0,000058
W-DR2	w. Dzieckowice R2	0,5 L	dł.42 m	0	333	3300,1	2607,2	tlenek węgla	0,002549	0,01616	0,001844
								tlenki azotu jako NO2	0,001012	0,0076	0,000868
								pył ogółem	0,0002826	0,001866	0,000213
								-w tym pył do 2,5 µm	0,00026	0,001717	0,000196
								-w tym pył do 10 µm	0,0002826	0,001866	0,000213
								amoniak	0,0001994	0,001246	0,0001423
								dwutlenek siarki	0,0000319	0,0002084	0,00002379
								ołów	1,03E-6	6,45E-6	7,36E-7
								węglowodory alifatyczne	0,00889	0,0556	0,00634
								węglowodory aromatyczne	0,001883	0,01177	0,001344
								benzen	0,0001093	0,000683	0,000078
W-DR3	w. Dzieckowice R3	0,5 L	dł.109,2 m	0	333	3274,6	2597,6	tlenek węgla	0,00574	0,0364	0,00416

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Prędkość gazów m/s	Temper. gazów K	Xe m	Ye m	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja roczna Mg/rok	Emisja średnioroczna kg/h
								tlenki azotu jako NO2	0,002336	0,01783	0,002035
								pył ogółem	0,000639	0,00424	0,000484
								-w tym pył do 2,5 µm	0,000588	0,0039	0,000445
								-w tym pył do 10 µm	0,000639	0,00424	0,000484
								amoniak	0,000446	0,002785	0,000318
								dwutlenek siarki	0,0000721	0,000473	0,000054
								ołów	2,31E-6	0,00001445	1,65E-6
								węglowodory alifatyczne	0,00802	0,0501	0,00572
								węglowodory aromatyczne	0,001742	0,0109	0,001244
								benzen	0,0001057	0,00066	0,0000753
W-DR4	w. Dzieckowice R4	0,5 L	dł.109 m	0	333	3047,3	2674,3	tlenek węgla	0,00799	0,0508	0,0058
								tlenki azotu jako NO2	0,00338	0,02545	0,002906
								pył ogółem	0,000883	0,00586	0,000669
								-w tym pył do 2,5 µm	0,000812	0,00539	0,000615
								-w tym pył do 10 µm	0,000883	0,00586	0,000669
								amoniak	0,0006	0,00375	0,000428
								dwutlenek siarki	0,0000998	0,000654	0,0000747
								ołów	3,14E-6	0,00001965	2,24E-6
								węglowodory alifatyczne	0,01083	0,0677	0,00773
								węglowodory aromatyczne	0,002351	0,01472	0,001681
								benzen	0,0001426	0,000891	0,0001018
W-DR5	w. Dzieckowice R5	0,5 L	dł.42 m	0	333	3071,9	2654,5	tlenek węgla	0,00333	0,02133	0,002435
								tlenki azotu jako NO2	0,001411	0,0115	0,001313
								pył ogółem	0,000372	0,002535	0,0002894
								-w tym pył do 2,5 µm	0,000342	0,002333	0,0002663
								-w tym pył do 10 µm	0,000372	0,002535	0,0002894
								amoniak	0,0002549	0,001595	0,0001821
								dwutlenek siarki	0,0000419	0,0002811	0,0000321
								ołów	1,32E-6	8,31E-6	9,48E-7
								węglowodory alifatyczne	0,01138	0,0712	0,00813
								węglowodory aromatyczne	0,002412	0,0151	0,001724
								benzen	0,00014	0,000876	0,0001
W-DR6	w. Dzieckowice R6	0,5 L	dł.55 m	0	333	3020,4	2666,1	tlenek węgla	0,0036	0,02281	0,002604
								tlenki azotu jako NO2	0,001595	0,01184	0,001351
								pył ogółem	0,0004	0,002643	0,0003018
								-w tym pył do 2,5 µm	0,000368	0,002432	0,0002776
								-w tym pył do 10 µm	0,0004	0,002643	0,0003018
								amoniak	0,0002664	0,001663	0,0001898
								dwutlenek siarki	0,0000451	0,0002949	0,0000337
								ołów	1,40E-6	8,73E-6	9,97E-7
								węglowodory alifatyczne	0,00919	0,0574	0,00655
								węglowodory aromatyczne	0,001958	0,01222	0,001395
								benzen	0,0001148	0,000716	0,0000817
W-IL1	w. Imielin łącznica L1	0,5 L	dł.294 m	0	333	3263,1	1795,9	tlenek węgla	0,0395	0,2516	0,02872
								tlenki azotu jako NO2	0,0323	0,2319	0,02647
								pył ogółem	0,00593	0,0397	0,00453
								-w tym pył do 2,5 µm	0,00546	0,0365	0,00417
								-w tym pył do 10 µm	0,00593	0,0397	0,00453
								amoniak	0,00472	0,02976	0,0034
								dwutlenek siarki	0,000564	0,00374	0,000427

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Prędkość gazów m/s	Temper. gazów K	Xe m	Ye m	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja roczna Mg/rok	Emisja średnioroczna kg/h
								otów	0,000014	0,0000884	0,00001009
								węglowodory alifatyczne	0,02437	0,1538	0,01755
								węglowodory aromatyczne	0,00555	0,0351	0,004
								benzen	0,000352	0,002217	0,0002531
W-IL2	w. Imielin łącznica L2	0,5 L	dł.825,1 m	0	333	3358,2	1380,4	tlenek węgla	0,1255	0,795	0,0907
								tlenki azotu jako NO2	0,0748	0,552	0,063
								pył ogółem	0,01358	0,0914	0,01043
								-w tym pył do 2,5 µm	0,01249	0,0841	0,0096
								-w tym pył do 10 µm	0,01358	0,0914	0,01043
								amoniak	0,01344	0,0847	0,00966
								dwutlenek siarki	0,00143	0,00955	0,00109
								otów	0,0000371	0,0002337	0,00002668
								węglowodory alifatyczne	0,03124	0,197	0,02249
								węglowodory aromatyczne	0,00778	0,0492	0,00562
								benzen	0,000545	0,00343	0,000392
W-IDW934	w. Imielin DW 934	0,5 L	dł.639,9 m	0	333	3331,2	1279,7	tlenek węgla	0,1361	0,859	0,0981
								tlenki azotu jako NO2	0,0668	0,48	0,0548
								pył ogółem	0,00982	0,0662	0,00756
								-w tym pył do 2,5 µm	0,00904	0,0609	0,00695
								-w tym pył do 10 µm	0,00982	0,0662	0,00756
								amoniak	0,00717	0,0452	0,00516
								dwutlenek siarki	0,001177	0,00781	0,000892
								otów	0,00002916	0,0000184	0,000021
								węglowodory alifatyczne	0,02848	0,1796	0,02051
								węglowodory aromatyczne	0,00697	0,0441	0,00503
								benzen	0,000477	0,003005	0,000343
W-IR1	w. Imielin R1	0,5 L	dł.52 m	0	333	3211,2	1651,4	tlenek węgla	0,00868	0,0556	0,00635
								tlenki azotu jako NO2	0,00698	0,05	0,00571
								pył ogółem	0,001148	0,00771	0,00088
								-w tym pył do 2,5 µm	0,001057	0,00709	0,00081
								-w tym pył do 10 µm	0,001148	0,00771	0,00088
								amoniak	0,000583	0,00368	0,00042
								dwutlenek siarki	0,0001242	0,000825	0,0000942
								otów	3,10E-6	0,00001958	2,24E-6
								węglowodory alifatyczne	0,02124	0,1339	0,01528
								węglowodory aromatyczne	0,00453	0,02856	0,00326
								benzen	0,0002642	0,001664	0,0001899
W-IR3	w. Imielin R3	0,5 L	dł.92,9 m	0	333	3213	1620,8	tlenek węgla	0,01552	0,0995	0,01135
								tlenki azotu jako NO2	0,01249	0,0894	0,0102
								pył ogółem	0,002056	0,01379	0,001574
								-w tym pył do 2,5 µm	0,001891	0,01269	0,001448
								-w tym pył do 10 µm	0,002056	0,01379	0,001574
								amoniak	0,001042	0,00657	0,00075
								dwutlenek siarki	0,0002221	0,001475	0,0001684
								otów	5,55E-6	0,000035	4,00E-6
								węglowodory alifatyczne	0,02189	0,1379	0,01574
								węglowodory aromatyczne	0,00475	0,02997	0,00342
								benzen	0,0002833	0,001785	0,0002038
P1	DP8801S	0,5 L	dł.254,1 m	0	333	3140,3	4903,1	tlenek węgla	0,0053	0,0354	0,00404

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Prędkość gazów m/s	Temper. gazów K	Xe m	Ye m	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja roczna Mg/rok	Emisja średnioroczna kg/h
								tlenki azotu jako NO2	0,001613	0,01078	0,001231
								pył ogółem	0,000611	0,00409	0,000467
								-w tym pył do 2,5 µm	0,000562	0,00376	0,000429
								-w tym pył do 10 µm	0,000611	0,00409	0,000467
								amoniak	0,0002808	0,001878	0,0002144
								dwutlenek siarki	0,000066	0,000441	0,0000504
								ołów	2,22E-6	0,00001488	1,70E-6
								węglowodory alifatyczne	0,00395	0,02642	0,003016
								węglowodory aromatyczne	0,000878	0,00588	0,000671
								benzen	0,000055	0,000368	0,000042
P2	DG240013S	0,5 L	dł.151,9 m	0	333	3146,8	4825,7	tlenek węgla	0,001555	0,01043	0,00119
								tlenki azotu jako NO2	0,000473	0,00317	0,000362
								pył ogółem	0,0001793	0,001203	0,0001373
								-w tym pył do 2,5 µm	0,0001649	0,001107	0,0001263
								-w tym pył do 10 µm	0,0001793	0,001203	0,0001373
								amoniak	0,0000825	0,000553	0,0000631
								dwutlenek siarki	0,00001937	0,0001299	0,00001483
								ołów	6,53E-7	4,38E-6	5,00E-7
								węglowodory alifatyczne	0,001836	0,0123	0,001404
								węglowodory aromatyczne	0,000399	0,002675	0,0003054
								benzen	0,00002408	0,0001614	0,00001843
P3	DG240026S	0,5 L	dł.329,3 m	0	333	3106,4	3591,9	tlenek węgla	0,00594	0,0397	0,00454
								tlenki azotu jako NO2	0,00283	0,01894	0,002163
								pył ogółem	0,000757	0,00507	0,000578
								-w tym pył do 2,5 µm	0,000696	0,00466	0,000532
								-w tym pył do 10 µm	0,000757	0,00507	0,000578
								amoniak	0,000302	0,002022	0,0002308
								dwutlenek siarki	0,00008	0,000535	0,0000611
								ołów	2,44E-6	0,00001635	1,87E-6
								węglowodory alifatyczne	0,00345	0,02308	0,002635
								węglowodory aromatyczne	0,000782	0,00523	0,000597
								benzen	0,00005	0,000335	0,0000382

Legenda: P -powierzchniowy, L -liniowy, Z -zadaszony B -wylot boczny