

Parametry emitorów na terenie zakładu: Zakład Produkcji Materiału Glebotwórczego i Kruszyw w Zawierciu

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-1	silosy	7	0,5	0	293	245,2	180,7	pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm	0,002 0,002 0,002	0,001278 0,001278 0,001278	0,0001459 0,0001459 0,0001459
E-2	boksy magazynowe	2	1	0	293	293,3	233	pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm	0,0583 0,02833 0,02833	0,0619 0,03006 0,03006	0,00707 0,00343 0,00343
E-3	plac wstępnego mieszania	1,5	1	0	293	247,5	224,9	pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm	0,0408 0,01983 0,01983	0,1238 0,0601 0,0601	0,01413 0,00686 0,00686
E-4	zbiornik zasypowy 1	2	1	0	293	261	187,9	pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm	0,00613 0,002975 0,002975	0,00929 0,00451 0,00451	0,00106 0,000515 0,000515
E-5	zbiornik zasypowy 2	2	1	0	293	263,3	179,7	pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm	0,00613 0,002975 0,002975	0,00929 0,00451 0,00451	0,00106 0,000515 0,000515
E-6	boksy magazynowe - odory	2	1	0	293	292,2	233	amoniak siarkowodór merkaptany	0,001027 0,000685 0,000685	0,009 0,006 0,006	0,001027 0,000685 0,000685
E-liniowa	ładowarki	2 L	dł.308,8	0	293	271,2	198,3	tlenki azotu jako NO2 tlenek węgla węglowodory aromatyczne pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm	0,0777 0,1825 0,0571 0,0356 0,0327 0,0356	0,2239 0,526 0,1645 0,1024 0,0942 0,1024	0,02556 0,06 0,01878 0,01169 0,01076 0,01169
E-7	Centralny system odpylania	8,6	0,8	4,97	293	251,6	182	pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm	0,000263 6,13E-6 0,0001052	0,000797 0,00001858 0,000319	0,000091 2,12E-6 0,0000364

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