

Parametry emitorów na terenie zakładu: MODERNIZACJA I ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W RADUCZU NA ŚCIEKI DOWOŻONE WRAZ Z KOMPOSTOWNIĄ ODPADÓW BIODEGRADOWALNYCH ORAZ OSADÓW ŚCIEKOWYCH

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
E1	Kompostownia	1,5 P	F=1077,1 m ²	0	293	240,5	106	amoniak	0,0001007	0,000882	0,0001007
								siarkowodór	0,0000226	0,000198	0,0000226
								aceton	3,00*10 ⁻⁷	2,63*10 ⁻⁶	3,00*10 ⁻⁷
								aldehyd octowy	1,00*10 ⁻⁷	8,76*10 ⁻⁷	1,00*10 ⁻⁷
								dwuetyloamina	4,00*10 ⁻⁷	3,50*10 ⁻⁶	4,00*10 ⁻⁷
								etanoloamina	2,00*10 ⁻⁸	1,75*10 ⁻⁷	2,00*10 ⁻⁸
								kwas octowy	2,00*10 ⁻⁷	1,75*10 ⁻⁶	2,00*10 ⁻⁷
								pył ogółem	0,0001032	0,000904	0,0001032
								-w tym pył do 2,5 µm	0,0001032	0,000904	0,0001032
								-w tym pył do 10 µm	0,0001032	0,000904	0,0001032
E-2	Przerzucanie kompostu	1,5 P	F=1077,2 m ²	0	293	240,9	106,2	pył ogółem	0,000216	0,00002203	2,52*10 ⁻⁶
								-w tym pył do 2,5 µm	0,000216	0,00002203	2,52*10 ⁻⁶
								-w tym pył do 10 µm	0,000216	0,00002203	2,52*10 ⁻⁶
E-pojazdy	pojazdy	1,5 L	dł.400	0	573	182,7	61,5	pył ogółem	0,000033	0,000031	3,54*10 ⁻⁶
								-w tym pył do 2,5 µm	0,00003036	0,00002852	3,26*10 ⁻⁶
								-w tym pył do 10 µm	0,000033	0,000031	3,54*10 ⁻⁶
								dwutlenek azotu (NO2)	0,000587	0,000551	0,0000629
								tlenek węgla	0,000707	0,000663	0,0000757
								węglowodory alifatyczne	0,000032	0,00003	3,42*10 ⁻⁶
								węglowodory aromatyczne	8,00*10 ⁻⁶	8,00*10 ⁻⁶	9,13*10 ⁻⁷

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