

**Parametry emitorów na terenie zakładu: Czerwony Bór**

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość	Przekrój	Prędkość gazów	Temper. gazów	Xe	Ye	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks.	Emisja roczna	Emisja średnioroczna
		m	m	m/s	K	m	m		kg/h	Mg/rok	kg/h
E-1	ITPO	20	0,5	13	443	2937	1959	pył ogółem	0,051	0,439	0,0502
								-w tym pył do 2,5 µm	0,0475	0,41	0,0468
								-w tym pył do 10 µm	0,0501	0,432	0,0493
								chlorowodór	0,051	0,433	0,0495
								fluor	0,0051	0,0433	0,00495
								dwutlenek siarki	0,914	2,405	0,2746
								tlenek węgla	0,343	2,257	0,2576
								tlenki azotu jako NO2	1,02	8,88	1,013
								kadm	0,00013	0,001105	0,0001261
								tal	0,00013	0,001105	0,0001261
								rtęć	0,00026	0,00221	0,0002523
								antymon i jego związki	0,0013	0,01105	0,001261
								arsen	0,0013	0,01105	0,001261
								olów	0,0013	0,01105	0,001261
								chrom (VI)	0,0013	0,01105	0,001261
								kobalt	0,0013	0,01105	0,001261
								miedź	0,0013	0,01105	0,001261
								mangan	0,0013	0,01105	0,001261
								nikiel	0,0013	0,01105	0,001261
								wanad	0,0013	0,01105	0,001261
								amoniak	0,051	0,433	0,0495
								benzo/a/piren	5,10E-6	0,0000436	4,98E-6
L-1	Ruch pojazdów ciężarowych	1 L	di.253,6	0	313	2959,2	1973,1	tlenek węgla	0,0000508	0,00041	0,0000468
								tlenki azotu jako NO2	0,000243	0,001543	0,0001761
								pył ogółem	0,00002208	0,0001339	0,00001529
								-w tym pył do 2,5 µm	0,00002208	0,0001339	0,00001529
								-w tym pył do 10 µm	0,00002208	0,0001339	0,00001529
								amoniak	3,56E-7	1,99E-6	2,27E-7
								dwutlenek siarki	1,16E-6	6,57E-6	7,50E-7
								olów	0	0	0
								węglowodory alifatyczne	4,68E-6	0,0000385	4,39E-6
								węglowodory aromatyczne	2,50E-6	0,00002057	2,35E-6
								benzen	7,00E-9	5,72E-8	6,53E-9
E-2	Kotłownia awaryjna	4	0,3	20	433	2911	1975	pył ogółem	0,015	0,0039	0,000445
								-w tym pył do 2,5 µm	0,015	0,0039	0,000445
								-w tym pył do 10 µm	0,015	0,0039	0,000445
								tlenek węgla	0,23	0,0598	0,00683
								tlenki azotu jako NO2	0,53	0,1378	0,01573
								dwutlenek siarki	0,609	0,1583	0,01808
								benzo/a/piren	7,61E-7	1,98E-7	2,26E-8
E-3	Awaryjny agregat prądoworczy	3,5	0,2	30	693	2954	1986	pył ogółem	0,00516	0,000516	0,0000589
								-w tym pył do 2,5 µm	0,00516	0,000516	0,0000589
								-w tym pył do 10 µm	0,00516	0,000516	0,0000589
								tlenek węgla	0,077	0,0077	0,000879
								tlenki azotu jako NO2	0,18	0,018	0,002055
								dwutlenek siarki	0,21	0,021	0,002397
								benzo/a/piren	2,58E-7	2,58E-8	2,95E-8

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