

Parametry emitorów na terenie zakładu: Raport o oddziaływaniu inwestycji na środowisko Budowa budynków do chowu trzody chlewnej

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Prędkość gazów m/s	Temper. gazów K	Xe m	Ye m	Czas pracy godzin	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja roczna Mg/rok	Emisja średnioroczna kg/h
E1/1	Budynek chlewni nr 1 - wentylacja mechaniczna	6,5	0,91 m	11,02	293	172	180,8	8760	amoniak siarkowodór	0,0397 0,00467	0,2084 0,03066	0,02379 0,0035
E1/2	Budynek chlewni nr 1 - wentylacja mechaniczna	6,5	0,91 m	11,02	293	174,8	189	8760	amoniak siarkowodór	0,0397 0,00467	0,2084 0,03066	0,02379 0,0035
E1/3	Budynek chlewni nr 1 - wentylacja mechaniczna	6,5	0,91 m	11,02	293	177,7	197,2	8760	amoniak siarkowodór	0,0397 0,00467	0,2084 0,03066	0,02379 0,0035
E1/4	Budynek chlewni nr 1 - wentylacja mechaniczna	6,5	0,91 m	11,02	293	180,5	205,3	8760	amoniak siarkowodór	0,0397 0,00467	0,2084 0,03066	0,02379 0,0035
E1/5	Budynek chlewni nr 1 - wentylacja mechaniczna	6,5	0,91 m	11,02	293	183,4	213,5	8760	amoniak siarkowodór	0,0397 0,00467	0,2084 0,03066	0,02379 0,0035
E1/6	Budynek chlewni nr 1 - wentylacja mechaniczna	6,5	0,91 m	11,02	293	186,2	221,7	8760	amoniak siarkowodór	0,0397 0,00467	0,2084 0,03066	0,02379 0,0035
E2/1	Budynek chlewni nr 2 - wentylacja mechaniczna	6,5	0,63 m	11,23	293	107,7	182,3	8760	amoniak siarkowodór	0,00323 0,00636	0,02827 0,0557	0,00323 0,00636
E2/2	Budynek chlewni nr 2 - wentylacja mechaniczna	6,5	0,63 m	11,23	293	108,8	185,5	8760	amoniak siarkowodór	0,00323 0,00636	0,02827 0,0557	0,00323 0,00636
E2/3	Budynek chlewni nr 2 - wentylacja mechaniczna	6,5	0,63 m	11,23	293	122,3	183,3	8760	amoniak siarkowodór	0,00323 0,00636	0,02827 0,0557	0,00323 0,00636
E2/4	Budynek chlewni nr 2 - wentylacja mechaniczna	6,5	0,63 m	11,23	293	133	179,6	8760	amoniak siarkowodór	0,00323 0,00636	0,02827 0,0557	0,00323 0,00636
E2/5	Budynek chlewni nr 2 - wentylacja mechaniczna	6,5	0,63 m	11,23	293	116,4	177,5	8760	amoniak siarkowodór	0,00323 0,00636	0,02827 0,0557	0,00323 0,00636
E2/6	Budynek chlewni nr 2 - wentylacja mechaniczna	6,5	0,63 m	11,23	293	125	174,5	8760	amoniak siarkowodór	0,00323 0,00636	0,02827 0,0557	0,00323 0,00636
E2/7	Budynek chlewni nr 2 - wentylacja mechaniczna	6,5	0,63 m	11,23	293	134,7	171,3	8760	amoniak siarkowodór	0,00323 0,00636	0,02827 0,0557	0,00323 0,00636
E3/1	Budynek chlewni nr 3 - wentylacja mechaniczna	8	0,4 m	10,3	293	154,7	221,2	8760	amoniak siarkowodór	0,000868 0,001383	0,0076 0,01212	0,000868 0,001383
E3/2	Budynek chlewni nr 3 - wentylacja mechaniczna	8	0,4 m	10,3	293	157,5	230,4	8760	amoniak siarkowodór	0,000868 0,001383	0,0076 0,01212	0,000868 0,001383
E4/1	Budynek chlewni nr 4 - wentylacja mechaniczna	6,5	0,45 m	11,09	293	158,1	216,8	8760	amoniak siarkowodór	0,001005 0,000666	0,0088 0,00583	0,001005 0,000666
E4/2	Budynek chlewni nr 4 - wentylacja mechaniczna	6,5	0,45 m	11,09	293	159,9	225	8760	amoniak siarkowodór	0,001005 0,000666	0,0088 0,00583	0,001005 0,000666
E4/3	Budynek chlewni nr 4 - wentylacja mechaniczna	6,5	0,4 m	10,3	293	162,3	232,1	8760	amoniak siarkowodór	0,001005 0,000666	0,0088 0,00583	0,001005 0,000666
E5/1	Budynek chlewni nr 5 - wentylacja mechaniczna	4,5	0,7 m	11,19	293	123	212,8	8760	amoniak siarkowodór	0,0221 0,002592	0,1549 0,01703	0,01768 0,001944

Symbol	Nazwa emitora	Wysokość m	Przekrój m	Prędkość gazów m/s	Temper. gazów K	Xe m	Ye m	Czas pracy godzin	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. kg/h	Emisja roczna Mg/rok	Emisja średnioroczna kg/h
E5/2	Budynek chlewni nr 5 - wentylacja mechaniczna	4,5	0,5 m	11,74	293	130,9	209,5	8760	amoniak siarkowodór	0,0221 0,002592	0,1549 0,01703	0,01768 0,001944
E5/3	Budynek chlewni nr 5 - wentylacja mechaniczna	4,5	0,5 m	11,74	293	137,9	206,7	8760	amoniak siarkowodór	0,0221 0,002592	0,1549 0,01703	0,01768 0,001944
E6	Silos zbożowy 130 Mg	7,65 Z	5,35 m	0	293	146,9	207,7	10	pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm	0,325 0,0015 0,08	0,00325 0,000015 0,0008	0,000371 1,71E-6 0,0000901
E7	Silos zbożowy 130 Mg	7,65 Z	5,35 m	0	293	144,3	201,9	10	pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm	0,325 0,0015 0,08	0,00325 0,000015 0,0008	0,000371 1,71E-6 0,0000901
E8	Silos zbożowy 91 Mg	7 Z	5 m	0	293	142,2	195,7	10	pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm	0,325 0,0015 0,08	0,00325 0,000015 0,0008	0,000371 1,71E-6 0,0000901
E9	Silos zbożowy 91 Mg	7 Z	5 m	0	293	135,4	197,9	10	pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm	0,325 0,0015 0,08	0,00325 0,000015 0,0008	0,000371 1,71E-6 0,0000901
E10	Silos zbożowy 210 Mg	7,65 Z	6,69 m	0	293	154,8	190,2	20	pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm	0,325 0,0015 0,08	0,0065 0,00003 0,0016	0,000742 3,42E-6 0,0001802
E11	Silos zbożowy 210 Mg	7,65 Z	6,69 m	0	293	196,8	205,1	20	pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm	0,325 0,0015 0,08	0,0065 0,00003 0,0016	0,000742 3,42E-6 0,0001802
E12	Silos zbożowy 210 Mg	7,65 Z	6,69 m	0	293	204,3	202,8	20	pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm	0,325 0,0015 0,08	0,0065 0,00003 0,0016	0,000742 3,42E-6 0,0001802
E13	Silos zbożowy 210 Mg	7,65 Z	6,69 m	0	293	226,1	199,4	20	pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm	0,325 0,0015 0,08	0,0065 0,00002997 0,0016	0,000742 3,42E-6 0,0001802
E14	Silos zbożowy 57,70 Mg	4,8 Z	4,46 m	0	293	201,2	218,4	10	pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm	0,325 0,0015 0,08	0,00325 0,000015 0,0008	0,000371 1,71E-6 0,0000901
E15	Silos zbożowy 57,70 Mg	4,8 Z	4,46 m	0	293	208,6	215,7	10	pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm	0,325 0,0015 0,08	0,00325 0,000015 0,0008	0,000371 1,71E-6 0,0000901
E16	Silos zbożowy 57,70 Mg	4,8 Z	4,46 m	0	293	199	211,8	10	pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm	0,325 0,0014 0,08	0,00325 0,000015 0,0008	0,000371 1,71E-6 0,0000901
E17	Silos zbożowy 57,70 Mg	4,8 Z	4,46 m	0	293	206,3	209,5	10	pył ogółem -w tym pył do 2,5 µm -w tym pył do 10 µm	0,325 0,0015 0,08	0,00325 0,000015 0,0008	0,000371 1,71E-6 0,0000901

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

