

### Dane do obliczeń stężeń w sieci receptorów

**Nazwa zakładu:**     **budowa kompleksu chlewni z niezbędną infrastrukturą  
 techniczną, przeznaczonych do hodowli trzody chlewnej w  
 systemie bezściółkowym o łącznej obsadzie 869,41 DJP  
 zlokalizowanych na działkach o nr ew. 89/3,  
 89/4 i 89/5 w obrębie 0005 Buczek, gmina Jeżewo**

#### Dane emitatorów punktowych

Symbol	Wysokość emitora	Średnica emitora	Prędkość gazów	Temperatura gazów	Maksymalne wyniesienie gazów	Aerod. szorstkość terenu	Usytuowanie emitora	
	[m]	[m]	[m/s]	[K]	[m]	[m]	X [m]	Y [m]
E1	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	919	1363
E2	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	921	1355
E3	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	925	1345
E4	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	926	1339
E5	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	928	1332
E6	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	930	1323
E7	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	931	1316
E8	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	933	1308
E9	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	936	1300
E10	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	937	1292
E11	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	941	1284
E12	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	943	1276
E13	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	968	1370
E14	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	971	1363
E15	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	969	1353
E16	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	972	1347
E17	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	967	1340
E18	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	971	1330
E19	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	966	1321
E20	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	970	1313
E21	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	966	1305
E22	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	969	1296
E23	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	966	1290
E24	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	969	1283
E25	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	994	1275
E26	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	993	1287
E27	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	999	1290
E28	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	999	1300
E29	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1003	1306
E30	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1004	1317
E31	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1010	1321
E32	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1009	1331
E33	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1016	1338
E34	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1014	1346
E35	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1021	1353
E36	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1020	1362
E37	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1017	1264
E38	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1020	1274
E39	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1027	1278
E40	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1029	1287

Symbol	Wysokość emitora	Średnica emitora	Prędkość gazów	Temperatura gazów	Maksymalne wyniesienie gazów	Aerod. szorstkość terenu	Usytuowanie emitora	
	[m]	[m]	[m/s]	[K]	[m]	[m]	X [m]	Y [m]
E41	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1035	1291
E42	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1038	1300
E43	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1046	1304
E44	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1049	1315
E45	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1056	1318
E46	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1058	1328
E47	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1064	1331
E48	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1065	1339
E49	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1038	1246
E50	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1038	1256
E51	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1049	1256
E52	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1054	1265
E53	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1061	1266
E54	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1067	1275
E55	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1074	1277
E56	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1080	1285
E57	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1087	1287
E58	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1091	1296
E59	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1099	1298
E60	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1104	1306
E61	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1048	1225
E62	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1055	1229
E63	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1065	1228
E64	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1071	1237
E65	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1079	1237
E66	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1085	1243
E67	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1095	1241
E68	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1098	1250
E69	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1108	1248
E70	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1115	1255
E71	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1122	1255
E72	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1133	1260
E73	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1055	1199
E74	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1063	1204
E75	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1072	1201
E76	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1079	1206
E77	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1086	1202
E78	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1096	1206
E79	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1103	1203
E80	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1111	1209
E81	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1121	1205
E82	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1127	1210
E83	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1137	1207
E84	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1144	1212
E85	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1054	1173
E86	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1064	1175
E87	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1068	1169
E88	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1079	1171
E89	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1086	1166
E90	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1093	1169
E91	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1103	1165
E92	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1111	1167
E93	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1115	1162
E94	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1125	1164
E95	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1132	1159
E96	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1141	1160
E97	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1046	1150
E98	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1052	1146
E99	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1061	1143

Symbol	Wysokość emitora	Średnica emitora	Prędkość gazów	Temperatura gazów	Maksymalne wyniesienie gazów	Aerod. szorstkość terenu	Usytuowanie emitora	
	[m]	[m]	[m/s]	[K]	[m]	[m]	X [m]	Y [m]
E100	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1068	1139
E101	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1076	1135
E102	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1082	1132
E103	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1089	1129
E104	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1096	1126
E105	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1104	1121
E106	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1110	1119
E107	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1118	1115
E108	5	0,63	10,71	293	17,1	0,79	1124	1111
E109	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	1032	1130
E110	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	1036	1125
E111	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	1043	1119
E112	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	1049	1114
E113	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	1055	1110
E114	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	1062	1103
E115	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	1066	1098
E116	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	1074	1092
E117	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	1079	1086
E118	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	1084	1082
E119	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	1093	1076
E120	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	1097	1071
E121	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	1011	1114
E122	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	1016	1105
E123	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	1020	1099
E124	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	1023	1093
E125	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	1029	1086
E126	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	1033	1079
E127	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	1037	1072
E128	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	1040	1066
E129	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	1046	1058
E130	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	1049	1051
E131	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	1054	1045
E132	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	1060	1038
E133	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	872	1345
E134	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	875	1338
E135	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	879	1331
E136	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	885	1324
E137	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	888	1318
E138	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	892	1311
E139	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	896	1304
E140	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	901	1295
E141	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	906	1289
E142	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	909	1281
E143	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	915	1274
E144	6	0,63	10,71	293	15,8	0,79	920	1267
E145	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	853	1281
E146	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	857	1282
E147	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	861	1267
E148	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	865	1269
E149	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	870	1252
E150	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	873	1256
E151	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	878	1238
E152	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	881	1240
E153	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	887	1224
E154	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	891	1226
E155	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	895	1210
E156	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	900	1212
E157	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	798	1237
E158	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	802	1239

Symbol	Wysokość emitora	Średnica emitora	Prędkość gazów	Temperatura gazów	Maksymalne wyniesienie gazów	Aerod. szorstkość terenu	Usytuowanie emitora	
	[m]	[m]	[m/s]	[K]	[m]	[m]	X [m]	Y [m]
E159	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	800	1233
E160	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	805	1235
E161	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	820	1204
E162	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	820	1199
E163	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	825	1201
E164	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	828	1189
E165	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	830	1184
E166	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	834	1186
E167	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	826	1260
E168	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	832	1257
E169	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	827	1255
E170	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	836	1242
E171	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	841	1240
E172	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	838	1238
E173	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	847	1226
E174	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	851	1223
E175	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	847	1221
E176	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	857	1209
E177	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	861	1207
E178	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	857	1204
E179	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	766	1226
E180	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	767	1220
E181	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	770	1222
E182	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	777	1208
E183	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	778	1203
E184	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	781	1205
E185	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	787	1190
E186	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	786	1185
E187	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	790	1188
E188	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	796	1175
E189	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	797	1169
E190	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	801	1172
E191	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	839	1104
E192	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	843	1106
E193	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	841	1101
E194	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	845	1102
E195	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	850	1087
E196	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	854	1088
E197	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	853	1083
E198	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	857	1084
E199	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	868	1120
E200	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	871	1122
E201	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	871	1115
E202	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	873	1118
E203	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	877	1103
E204	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	881	1106
E205	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	880	1099
E206	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	882	1102
E207	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	895	1137
E208	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	898	1138
E209	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	896	1133
E210	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	901	1135
E211	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	905	1121
E212	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	908	1123
E213	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	908	1116
E214	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	911	1118
E215	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	883	1033
E216	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	887	1035
E217	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	885	1029

Symbol	Wysokość emitora	Średnica emitora	Prędkość gazów	Temperatura gazów	Maksymalne wyniesienie gazów	Aerod. szorstkość terenu	Usytuowanie emitora	
	[m]	[m]	[m/s]	[K]	[m]	[m]	X [m]	Y [m]
E218	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	888	1031
E219	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	890	1021
E220	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	893	1023
E221	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	893	1018
E222	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	896	1019
E223	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	897	1009
E224	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	900	1011
E225	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	900	1006
E226	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	902	1007
E227	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	904	999
E228	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	907	1001
E229	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	906	996
E230	5,5	0,55	12,51 Z	293	0,0	0,79	908	996
E231	5,5	0,55	12,51	293	16,5	0,79	937	1066
E232	5,5	0,55	12,51	293	16,5	0,79	941	1066
E233	5,5	0,55	12,51	293	16,5	0,79	939	1063
E234	5,5	0,55	12,51	293	16,5	0,79	942	1063
E235	5,5	0,55	12,51	293	16,5	0,79	944	1053
E236	5,5	0,55	12,51	293	16,5	0,79	948	1057
E237	5,5	0,55	12,51	293	16,5	0,79	947	1050
E238	5,5	0,55	12,51	293	16,5	0,79	950	1053
E239	5,5	0,55	12,51	293	16,5	0,79	952	1044
E240	5,5	0,55	12,51	293	16,5	0,79	955	1045
E241	5,5	0,55	12,51	293	16,5	0,79	953	1041
E242	5,5	0,55	12,51	293	16,5	0,79	958	1042
E243	5,5	0,55	12,51	293	16,5	0,79	959	1033
E244	5,5	0,55	12,51	293	16,5	0,79	962	1034
E245	5,5	0,55	12,51	293	16,5	0,79	961	1029
E246	5,5	0,55	12,51	293	16,5	0,79	966	1031
IB1	0,5	0,2	2	293	1,2	0,79	1488	2834
IB2	0,5	0,2	2	293	1,2	0,79	1497	2841
IB3	0,5	0,2	2	293	1,2	0,79	1501	2852
B1E1	1,4	1,557	5,54 B	293	0,0	0,79	2117	2851
B1E2	5	0,63	9,89	293	15,1	0,79	2119	2855
B1E3	5	0,63	9,89	293	15,1	0,79	2127	2862
B1E4	5	0,63	9,89	293	15,1	0,79	2129	2871
B1E5	5	0,63	9,89	293	15,1	0,79	2136	2878
B1E6	5	0,63	9,89	293	15,1	0,79	2138	2888
B1E7	5	0,63	9,89	293	15,1	0,79	2147	2897
B1E8	5	0,63	9,89	293	15,1	0,79	2148	2905
B1E9	5	0,63	9,89	293	15,1	0,79	2156	2911
B1E10	5	0,63	9,89	293	15,1	0,79	2154	2918
B1E11	5	0,63	9,89	293	15,1	0,79	2160	2927
B1E12	5	0,4	9,73	293	9,3	0,4	2160	2921
B2E1	4,8	0,45	10,92	293	12,0	0,79	2103	2872
B2E2	4,8	0,45	10,92	293	12,0	0,79	2092	2878
B2E3	4,8	0,45	10,92	293	12,0	0,79	2107	2878
B2E4	4,8	0,45	10,92	293	12,0	0,79	2096	2884
B2E5	4,8	0,45	10,92	293	12,0	0,79	2112	2882
B2E6	4,8	0,45	10,92	293	12,0	0,79	2098	2892
B2E7	4,8	0,45	10,92	293	12,0	0,79	2114	2890
B2E8	4,8	0,45	10,92	293	12,0	0,79	2103	2898
B2E9	4,8	0,45	10,92	293	12,0	0,79	2118	2897
B2E10	4,8	0,45	10,92	293	12,0	0,79	2108	2904
B2E11	4	0,4	9,73	293	10,3	0,79	2125	2901
B2E12	4	0,4	9,73	293	10,3	0,79	2106	2911
B2E13	4	0,63	9,89	293	16,6	0,79	2130	2909
B2E14	4	0,63	9,89	293	16,6	0,79	2111	2919
B2E15	4	0,63	9,89	293	16,6	0,79	2134	2918

Symbol	Wysokość emitora	Średnica emitora	Prędkość gazów	Temperatura gazów	Maksymalne wyniesienie gazów	Aerod. szorstkość terenu	Usytuowanie emitora	
	[m]	[m]	[m/s]	[K]	[m]	[m]	X [m]	Y [m]
B2E16	4	0,63	9,89	293	16,6	0,79	2117	2929
B2E17	4	0,63	9,89	293	16,6	0,79	2140	2925
B2E18	4	0,63	9,89	293	16,6	0,79	2120	2937
B2E19	4	0,63	9,89	293	16,6	0,79	2145	2934
B2E20	4	0,63	9,89	293	16,6	0,79	2125	2946
B3E1	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2060	2873
B3E2	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2065	2877
B3E3	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2067	2885
B3E4	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2074	2891
B3E5	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2073	2898
B3E6	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2081	2901
B3E7	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2080	2909
B3E8	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2085	2913
B3E9	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2087	2921
B3E10	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2092	2929
B3E11	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2098	2932
B3E12	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2097	2941
B3E13	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2103	2944
B3E14	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2105	2951
B3E15	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2110	2955
B3E16	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2111	2963
B3E17	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2118	2967
B3E18	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2116	2975
B3E19	5,3	0,4	9,73	293	9,1	0,79	2091	2924
B4E1	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2036	2887
B4E2	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2042	2891
B4E3	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2042	2898
B4E4	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2049	2904
B4E5	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2049	2911
B4E6	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2055	2915
B4E7	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2055	2922
B4E8	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2061	2928
B4E9	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2062	2933
B4E10	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2068	2942
B4E11	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2073	2946
B4E12	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2073	2954
B4E13	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2078	2958
B4E14	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2080	2965
B4E15	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2085	2971
B4E16	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2087	2978
B4E17	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2093	2981
B4E18	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2093	2986
B4E19	5,3	0,4	9,73	293	9,1	0,79	2068	2938
B5E1	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2023	2917
B5E2	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2024	2926
B5E3	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2030	2930
B5E4	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2031	2938
B5E5	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2038	2941
B5E6	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2038	2949
B5E7	5,2	0,63	9,89	293	14,8	0,79	2043	2959
B5E8	5,3	0,4	9,73	293	9,1	0,79	2042	2951
B6E1	4,5	0,63	9,89	293	15,8	0,79	2074	3058
Z1	5	0,2	0	293	0,0	0,79	2173	2875

Legenda:

Z - emitor zadaszony, B - emitor poziomy (wylot boczny).

W przypadku emitorów poziomych i zadaszonych przyjmuje się, że wyniesienie gazów odlotowych wynosi zero.

Dane meteorologiczne

Róża wiatrów ze stacji meteorologicznej: Toruń, wysokość anemometru 14 m.

Parametr	Sezon roczny	Sezon grzewczy	Sezon letni
Temperatura [K]	280,7	274,5	286,8

Sieć obliczeniowa:

X od 0 do 2950 m, skok 50 m, Y od 0 do 4200 m, skok 50 m.

Okresy obliczeniowe

Nr okresu	Róża wiatrów	Ułamek udziału okresu w roku	Czas trwania, godzin
1	letnia	0,5	4380
2	grzewcza	0,5	4380

### Emisja zanieczyszczeń do atmosfery, kg/h

Symbol	Nazwa emitora	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. 1 okres	Emisja maks. 2 okres	Emisja średnia 1 okres	Emisja średnia 2 okres
E1	Chlewnia 8B	amoniak	0,01870	0,01870	0,01601	0,01601
		siarkowodór	0,0002300	0,0002300	0,0001969	0,0001969
E2	Chlewnia 8B	amoniak	0,01870	0,01870	0,01601	0,01601
		siarkowodór	0,0002300	0,0002300	0,0001969	0,0001969
E3	Chlewnia 8B	amoniak	0,01870	0,01870	0,01601	0,01601
		siarkowodór	0,0002300	0,0002300	0,0001969	0,0001969
E4	Chlewnia 8B	amoniak	0,01870	0,01870	0,01601	0,01601
		siarkowodór	0,0002300	0,0002300	0,0001969	0,0001969
E5	Chlewnia 8B	amoniak	0,01870	0,01870	0,01601	0,01601
		siarkowodór	0,0002300	0,0002300	0,0001969	0,0001969
E6	Chlewnia 8B	amoniak	0,01870	0,01870	0,01601	0,01601
		siarkowodór	0,0002300	0,0002300	0,0001969	0,0001969
E7	Chlewnia 8B	amoniak	0,01870	0,01870	0,01601	0,01601
		siarkowodór	0,0002300	0,0002300	0,0001969	0,0001969
E8	Chlewnia 8B	amoniak	0,01870	0,01870	0,01601	0,01601
		siarkowodór	0,0002300	0,0002300	0,0001969	0,0001969
E9	Chlewnia 8B	amoniak	0,01870	0,01870	0,01601	0,01601
		siarkowodór	0,0002300	0,0002300	0,0001969	0,0001969
E10	Chlewnia 8B	amoniak	0,01870	0,01870	0,01601	0,01601
		siarkowodór	0,0002300	0,0002300	0,0001969	0,0001969
E11	Chlewnia 8B	amoniak	0,01870	0,01870	0,01601	0,01601
		siarkowodór	0,0002300	0,0002300	0,0001969	0,0001969
E12	Chlewnia 8B	amoniak	0,01870	0,01870	0,01601	0,01601
		siarkowodór	0,0002300	0,0002300	0,0001969	0,0001969
E13	Chlewnia 8C	amoniak	0,01870	0,01870	0,01370	0,002305
		siarkowodór	0,0002300	0,0002300	0,0001686	$2,84 \cdot 10^{-5}$
E14	Chlewnia 8C	amoniak	0,01870	0,01870	0,01370	0,002305
		siarkowodór	0,0002300	0,0002300	0,0001686	$2,84 \cdot 10^{-5}$
E15	Chlewnia 8C	amoniak	0,01870	0,01870	0,01370	0,002305
		siarkowodór	0,0002300	0,0002300	0,0001686	$2,84 \cdot 10^{-5}$
E16	Chlewnia 8C	amoniak	0,01870	0,01870	0,01370	0,002305
		siarkowodór	0,0002300	0,0002300	0,0001686	$2,84 \cdot 10^{-5}$
E17	Chlewnia 8C	amoniak	0,01870	0,01870	0,01370	0,002305
		siarkowodór	0,0002300	0,0002300	0,0001686	$2,84 \cdot 10^{-5}$
E18	Chlewnia 8C	amoniak	0,01870	0,01870	0,01370	0,002305
		siarkowodór	0,0002300	0,0002300	0,0001686	$2,84 \cdot 10^{-5}$
E19	Chlewnia 8C	amoniak	0,01870	0,01870	0,01370	0,002305
		siarkowodór	0,0002300	0,0002300	0,0001686	$2,84 \cdot 10^{-5}$
E20	Chlewnia 8C	amoniak	0,01870	0,01870	0,01370	0,002305
		siarkowodór	0,0002300	0,0002300	0,0001686	$2,84 \cdot 10^{-5}$
E21	Chlewnia 8C	amoniak	0,01870	0,01870	0,01370	0,002305
		siarkowodór	0,0002300	0,0002300	0,0001686	$2,84 \cdot 10^{-5}$
E22	Chlewnia 8C	amoniak	0,01870	0,01870	0,01370	0,002305
		siarkowodór	0,0002300	0,0002300	0,0001686	$2,84 \cdot 10^{-5}$

















Symbol	Nazwa emitora	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. 1 okres	Emisja maks. 2 okres	Emisja średnia 1 okres	Emisja średnia 2 okres
E240	Chlewnia 5C	amoniak siarkowodór	0,01760 0,0002200	0,01760 0,0002200	0,01290 0,0001612	0,002170 2,71*10 <sup>-5</sup>
E241	Chlewnia 5C	amoniak siarkowodór	0,01760 0,0002200	0,01760 0,0002200	0,01290 0,0001612	0,002170 2,71*10 <sup>-5</sup>
E242	Chlewnia 5C	amoniak siarkowodór	0,01760 0,0002200	0,01760 0,0002200	0,01290 0,0001612	0,002170 2,71*10 <sup>-5</sup>
E243	Chlewnia 5C	amoniak siarkowodór	0,01760 0,0002200	0,01760 0,0002200	0,01290 0,0001612	0,002170 2,71*10 <sup>-5</sup>
E244	Chlewnia 5C	amoniak siarkowodór	0,01760 0,0002200	0,01760 0,0002200	0,01290 0,0001612	0,002170 2,71*10 <sup>-5</sup>
E245	Chlewnia 5C	amoniak siarkowodór	0,01760 0,0002200	0,01760 0,0002200	0,01290 0,0001612	0,002170 2,71*10 <sup>-5</sup>
E246	Chlewnia 5C	amoniak siarkowodór	0,01760 0,0002200	0,01760 0,0002200	0,01290 0,0001612	0,002170 2,71*10 <sup>-5</sup>
IB1	Istniejąca biogazownia biofiltr 1	amoniak siarkowodór	0,01760 0,001000	0,01760 0,001000	0,00773 0,000439	0,002170 0,0001233
IB2	Istniejąca biogazownia biofiltr 2	amoniak siarkowodór	0,01760 0,001000	0,01760 0,001000	0,00773 0,000439	0,002170 0,0001233
IB3	Istniejąca biogazownia biofiltr 3	amoniak siarkowodór	0,01760 0,001000	0,01760 0,001000	0,00775 0,000440	0,002170 0,0001233
B1E1	master	amoniak siarkowodór	0,0407 0,00320	0 0	0,0407 0,00320	0 0
B1E2	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01220 0,001000	0,01580 0,001300	0,01220 0,001000	0,01580 0,001300
B1E3	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01220 0,001000	0,01580 0,001300	0,01220 0,001000	0,01580 0,001300
B1E4	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01220 0,001000	0,01580 0,001300	0,01220 0,001000	0,01580 0,001300
B1E5	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01220 0,001000	0,01580 0,001300	0,01220 0,001000	0,01580 0,001300
B1E6	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01220 0,001000	0,01580 0,001300	0,01220 0,001000	0,01580 0,001300
B1E7	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01220 0,001000	0,01580 0,001300	0,01220 0,001000	0,01580 0,001300
B1E8	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01220 0,001000	0,01580 0,001300	0,01220 0,001000	0,01580 0,001300
B1E9	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01220 0,001000	0,01580 0,001300	0,01220 0,001000	0,01580 0,001300
B1E10	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01220 0,001000	0,01580 0,001300	0,01220 0,001000	0,01580 0,001300
B1E11	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01220 0,001000	0,01580 0,001300	0,01220 0,001000	0,01580 0,001300
B1E12	EMI 40	amoniak siarkowodór	0,001500 0,0001000	0,00620 0,000500	0,001500 0,0001000	0,00620 0,000500
B2E1	EMI 45	amoniak siarkowodór	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200
B2E2	EMI 45	amoniak siarkowodór	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200
B2E3	EMI 45	amoniak siarkowodór	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200
B2E4	EMI 45	amoniak siarkowodór	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200
B2E5	EMI 45	amoniak siarkowodór	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200
B2E6	EMI 45	amoniak siarkowodór	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200
B2E7	EMI 45	amoniak siarkowodór	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200
B2E8	EMI 45	amoniak siarkowodór	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200
B2E9	EMI 45	amoniak siarkowodór	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200

Symbol	Nazwa emitora	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. 1 okres	Emisja maks. 2 okres	Emisja średnia 1 okres	Emisja średnia 2 okres
B2E10	EMI 45	amoniak siarkowodór	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200	0,01450 0,001200
B2E11	EMi 40	amoniak siarkowodór	0,01020 0,000800	0,01020 0,000800	0,01020 0,000800	0,01020 0,000800
B2E12	EMi 40	amoniak siarkowodór	0,01020 0,000800	0,01020 0,000800	0,01020 0,000800	0,01020 0,000800
B2E13	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,02580 0,002100	0,02580 0,002100	0,02580 0,002100	0,02580 0,002100
B2E14	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,02580 0,002100	0,02580 0,002100	0,02580 0,002100	0,02580 0,002100
B2E15	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,02580 0,002100	0,02580 0,002100	0,02580 0,002100	0,02580 0,002100
B2E16	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,02580 0,002100	0,02580 0,002100	0,02580 0,002100	0,02580 0,002100
B2E17	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,02580 0,002100	0,02580 0,002100	0,02580 0,002100	0,02580 0,002100
B2E18	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,02580 0,002100	0,02580 0,002100	0,02580 0,002100	0,02580 0,002100
B2E19	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,02580 0,002100	0,02580 0,002100	0,02580 0,002100	0,02580 0,002100
B2E20	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,02580 0,002100	0,02580 0,002100	0,02580 0,002100	0,02580 0,002100
B3E1	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200
B3E2	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200
B3E3	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200
B3E4	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200
B3E5	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200
B3E6	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200
B3E7	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200
B3E8	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200
B3E9	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200
B3E10	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200
B3E11	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200
B3E12	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200
B3E13	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200
B3E14	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200
B3E15	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200
B3E16	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200
B3E17	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200
B3E18	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200	0,01548 0,001200
B3E19	EMI 40	amoniak siarkowodór	0,00630 0,000500	0,00630 0,000500	0,00630 0,000500	0,00630 0,000500
B4E1	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400



Symbol	Nazwa emitora	Nazwa zanieczyszczenia	Emisja maks. 1 okres	Emisja maks. 2 okres	Emisja średnia 1 okres	Emisja średnia 2 okres
B4E2	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400
B4E3	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400
B4E4	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400
B4E5	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400
B4E6	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400
B4E7	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400
B4E8	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400
B4E9	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400
B4E10	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400
B4E11	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400
B4E12	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400
B4E13	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400
B4E14	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400
B4E15	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400
B4E16	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400
B4E17	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400
B4E18	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400	0,01800 0,001400
B4E19	EMI 40	amoniak siarkowodór	0,00730 0,000600	0,00730 0,000600	0,00730 0,000600	0,00730 0,000600
B5E1	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,00750 0,000600	0,00750 0,000600	0,00750 0,000600	0,00750 0,000600
B5E2	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,00750 0,000600	0,00750 0,000600	0,00750 0,000600	0,00750 0,000600
B5E3	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,00750 0,000600	0,00750 0,000600	0,00750 0,000600	0,00750 0,000600
B5E4	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,00750 0,000600	0,00750 0,000600	0,00750 0,000600	0,00750 0,000600
B5E5	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,00750 0,000600	0,00750 0,000600	0,00750 0,000600	0,00750 0,000600
B5E6	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,00750 0,000600	0,00750 0,000600	0,00750 0,000600	0,00750 0,000600
B5E7	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,00750 0,000600	0,00750 0,000600	0,00750 0,000600	0,00750 0,000600
B5E8	EMI 40	amoniak siarkowodór	0,003000 0,0001998	0,003000 0,0002000	0,003000 0,0001998	0,003000 0,0002000
B6E1	EMI 63	amoniak siarkowodór	0,00880 0,000700	0,00880 0,000700	0,00880 0,000700	0,00880 0,000700
Z1	Zbiornik na gnojowicę	amoniak siarkowodór	0,001200 9,61*10 <sup>-5</sup>	0,001200 9,61*10 <sup>-5</sup>	0,001200 9,61*10 <sup>-5</sup>	0,001200 9,61*10 <sup>-5</sup>