

Amoniak NH3

AERO 2010 - Rozkład stężeń zanieczyszczeń

Obiekt : Inwestycja dz ew. nr 178/7 oraz 178/8 m. Imionki, obr. 0017

Możne, gm. Olecko

Nazwa substancji : Amoniak NH3 gaz

148 - ilość emitorów

E m i t o r y p u n k t o w e

Emitor symbol	x[m]	y[m]	h[m]	d[m]	v[m/s]	T[K]	T0[K]	Emisja [g/s]
1 1w1	428	648	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
2 1w2	437	646	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
3 1w3	447	650	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
4 1w4	454	648	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
5 1w5	463	652	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
6 1w6	472	650	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
7 1w7	481	653	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
8 1w8	490	651	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
9 1w9	499	655	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
10 1w10	510	655	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
11 1w11	521	655	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
12 1w12	528	659	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
13 1w13	537	657	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
14 1w14	545	659	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
15 1w15	555	658	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
16 1w16	563	662	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
17 1w17	573	660	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
18 1w18	581	664	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
19 1w19	423	647	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
20 1w20	424	644	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
21 1w21	585	666	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
22 1w22	585	662	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
23 2w1	432	618	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
24 2w2	441	617	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
25 2w3	450	621	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
26 2w4	458	619	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
27 2w5	466	624	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
28 2w6	475	620	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
29 2w7	485	624	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
30 2w8	494	624	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
31 2w9	501	626	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
32 2w10	514	629	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
33 2w11	523	626	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
34 2w12	531	629	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
35 2w13	540	628	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790

Program AERO 2010 - Autor W.Pełka, (C) 2000-2010 Soft-P Piotrków Tryb.

Analiza stanu zanieczyszczenia atmosfery wg Rozp. MŚ z dnia 26 stycznia 2010 r. (Dz.U. nr 16, poz.87)

Licencja : Ajdar Sp. z o. o. Augustowo 6 - 86- 022 Dobrcz

Amoniak NH3

36	2w14	549	632	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
37	2w15	557	630	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
38	2w16	567	633	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
39	2w17	575	632	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
40	2w18	584	635	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
41	2w19	426	619	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
42	2w20	426	616	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
43	2w21	587	638	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
44	2w22	588	633	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
45	3w1	435	591	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
46	3w2	445	590	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
47	3w3	452	592	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
48	3w4	461	591	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
49	3w5	470	594	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
50	3w6	480	593	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
51	3w7	487	596	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
52	3w8	497	594	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
53	3w9	504	598	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
54	3w10	516	599	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
55	3w11	526	598	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
56	3w12	534	601	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
57	3w13	543	599	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
58	3w14	551	602	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
59	3w15	560	602	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
60	3w16	570	606	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
61	3w17	578	605	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
62	3w18	587	607	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
63	3w19	430	592	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
64	3w20	430	587	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
65	3w21	591	610	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
66	3w22	591	605	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
67	4w1	439	562	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
68	4w2	447	560	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
69	4w3	457	564	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
70	4w4	465	562	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
71	4w5	474	566	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
72	4w6	482	564	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
73	4w7	490	567	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
74	4w8	501	565	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
75	4w9	509	570	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
76	4w10	520	571	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
77	4w11	529	569	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
78	4w12	537	573	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
79	4w13	546	571	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
80	4w14	555	574	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
81	4w15	563	573	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790

Program AERO 2010 - Autor W.Pełka, (C) 2000-2010 Soft-P Piotrków Tryb.

Analiza stanu zanieczyszczenia atmosfery wg Rozp. MŚ z dnia 26 stycznia 2010 r. (Dz.U. nr 16, poz.87)

Licencja : Ajdar Sp. z o. o. Augustowo 6 - 86- 022 Dobrcz

Amoniak NH3

82	4w16	573	575	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
83	4w17	581	574	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
84	4w18	590	578	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
85	4w19	433	562	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
86	4w20	434	557	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
87	4w21	593	579	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
88	4w22	594	576	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
89	5w1	440	534	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
90	5w2	449	533	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
91	5w3	459	535	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
92	5w4	469	535	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
93	5w5	478	538	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
94	5w6	485	535	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
95	5w7	495	539	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
96	5w8	502	537	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
97	5w9	511	540	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
98	5w10	523	540	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
99	5w11	531	540	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
100	5w12	542	544	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
101	5w13	549	542	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
102	5w14	557	545	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
103	5w15	567	544	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
104	5w16	576	549	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
105	5w17	585	546	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
106	5w18	592	550	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
107	5w19	436	535	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
108	5w20	436	529	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
109	5w21	598	552	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
110	5w22	598	547	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
111	6w1	446	505	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
112	6w2	453	503	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
113	6w3	463	508	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
114	6w4	470	504	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
115	6w5	481	508	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
116	6w6	488	507	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
117	6w7	497	511	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
118	6w8	506	508	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
119	6w9	515	513	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
120	6w10	527	512	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
121	6w11	535	511	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
122	6w12	543	514	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
123	6w13	553	513	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
124	6w14	561	518	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
125	6w15	572	516	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
126	6w16	579	520	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
127	6w17	588	517	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790

Program AERO 2010 - Autor W.Pełka, (C) 2000-2010 Soft-P Piotrków Tryb.

Analiza stanu zanieczyszczenia atmosfery wg Rozp. MŚ z dnia 26 stycznia 2010 r. (Dz.U. nr 16, poz.87)

Licencja : Ajdar Sp. z o. o. Augustowo 6 - 86- 022 Dobrcz

128	6w18	597	522	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013790
129	6w19	440	506	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
130	6w20	440	501	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
131	6w21	601	524	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
132	6w22	601	519	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
133	7w1	448	476	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013170
134	7w2	458	475	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013170
135	7w3	466	479	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013170
136	7w4	474	476	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013170
137	7w5	484	479	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013170
138	7w6	491	478	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013170
139	7w7	500	481	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013170
140	7w8	509	480	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013170
141	7w9	519	484	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013170
142	7w10	529	485	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013170
143	7w11	538	483	6.0	0.81	7.89	293.0	280.0	0.013170
144	7w12	443	477	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
145	7w13	443	471	4.0	1.38	7.07	293.0	280.0	0.000000
146	8w1	578	707	5.5	0.63	9.90	293.0	280.0	0.013790
147	8w2	583	705	5.5	0.63	9.90	293.0	280.0	0.013790
148	8w3	588	708	5.5	0.63	9.90	293.0	280.0	0.013790

=====

SZORSTKOŚĆ z0[m] 0.35
 WYSOKOŚĆ ANEMOMETRU ha[m] 14
 WYSOKOŚĆ OBLICZEŃ Z[m] 0.00

Podokresy pracy źródeł - Liczba 1

długość [godz] 8500 róża : SUWALKI.R

1	. . . 510 15202530
P	P P P P P	P P P P P	P P P P P	P P P P P	P P P P P	P P P P P
P	P P P P P	P P P P P	P P P P P	P P P P P	P P P P P	P P P P P
P	P P P P P	P P P P P	P P P P P	P P P P P	P P P P P	P P P P P
P	P P P P P	P P P P P	P P P P P	P P P P P	P P P P P	P P P P P
P	P P P P P	P P P P P	P P P P P	P P P P P	P P P P P	P P P P P

Stężenia gazowe ug/m3

X[m]	Y[m]	Z[m]	KL	Ua	Kąt	Smax	Sa	S99,8	P(400)
267	122	0.0	6	1	28	237.024	3.216	179.160	0.00
307	62	0.0	6	1	22	234.690	2.815	169.316	0.00
218	76	0.0	6	1	30	229.188	2.709	163.798	0.00
241	34	0.0	6	1	26	226.621	2.521	158.923	0.00

Początek obliczeń : 14:47:20
 Koniec obliczeń : 14:47:23

