

Wyniki obliczeń stężeń w sieci receptorów

X m	Y m	tlenki azotu jako NO2			amoniak			kwas octowy		
		Stężenie maksym. µg/m ³	Stężenie średnie µg/m ³	Częstość przechr.,% 200 µg/m ³	Stężenie maksym. µg/m ³	Stężenie średnie µg/m ³	Częstość przechr.,% 400 µg/m ³	Stężenie maksym. µg/m ³	Stężenie średnie µg/m ³	Częstość przechr.,% 200 µg/m ³
20	0	69,9	0,688	0,00	2,1	0,020	0,00	1,2	0,011	0,00
40	0	74,7	0,750	0,00	2,2	0,020	0,00	1,2	0,011	0,00
60	0	79,7	0,815	0,00	2,2	0,021	0,00	1,3	0,011	0,00
80	0	84,2	0,876	0,00	2,2	0,022	0,00	1,2	0,012	0,00
100	0	88,3	0,927	0,00	2,2	0,023	0,00	1,3	0,012	0,00
120	0	91,9	0,967	0,00	2,1	0,024	0,00	1,2	0,013	0,00
140	0	94,7	1,008	0,00	2,0	0,024	0,00	1,2	0,013	0,00
160	0	96,3	1,064	0,00	2,0	0,024	0,00	1,1	0,013	0,00
180	0	96,1	1,162	0,00	1,8	0,023	0,00	1,0	0,013	0,00
200	0	95,9	1,257	0,00	1,7	0,022	0,00	1,0	0,012	0,00
220	0	106,5	1,335	0,00	1,6	0,021	0,00	0,9	0,011	0,00
240	0	103,4	1,344	0,00	1,5	0,020	0,00	0,9	0,011	0,00
260	0	93,0	1,282	0,00	1,4	0,019	0,00	0,8	0,010	0,00
20	20	75,4	0,784	0,00	2,5	0,025	0,00	1,4	0,013	0,00
40	20	81,6	0,866	0,00	2,5	0,025	0,00	1,4	0,014	0,00
60	20	87,9	0,956	0,00	2,6	0,026	0,00	1,5	0,014	0,00
80	20	93,9	1,047	0,00	2,5	0,027	0,00	1,4	0,015	0,00
100	20	99,4	1,132	0,00	2,5	0,029	0,00	1,4	0,015	0,00
120	20	103,9	1,194	0,00	2,5	0,030	0,00	1,4	0,016	0,00
140	20	108,0	1,258	0,00	2,3	0,030	0,00	1,3	0,016	0,00
160	20	110,1	1,347	0,00	2,2	0,029	0,00	1,2	0,016	0,00
180	20	110,1	1,507	0,00	2,1	0,028	0,00	1,2	0,015	0,00
200	20	108,6	1,834	0,00	1,9	0,027	0,00	1,1	0,014	0,00
220	20	147,4	2,474	0,00	1,8	0,026	0,00	1,0	0,013	0,00
240	20	114,7	1,914	0,00	1,6	0,024	0,00	0,9	0,012	0,00
260	20	101,6	1,645	0,00	1,5	0,022	0,00	0,9	0,012	0,00
20	40	80,9	0,893	0,00	2,8	0,031	0,00	1,6	0,017	0,00
40	40	88,7	1,004	0,00	3,0	0,032	0,00	1,7	0,018	0,00
60	40	97,1	1,130	0,00	2,9	0,033	0,00	1,7	0,018	0,00
80	40	105,0	1,264	0,00	3,0	0,035	0,00	1,7	0,019	0,00
100	40	112,1	1,394	0,00	2,9	0,037	0,00	1,6	0,020	0,00
120	40	119,3	1,518	0,00	2,8	0,038	0,00	1,6	0,021	0,00
140	40	124,2	1,610	0,00	2,6	0,038	0,00	1,5	0,020	0,00
160	40	127,5	1,750	0,00	2,5	0,037	0,00	1,4	0,020	0,00
180	40	127,8	2,033	0,00	2,3	0,035	0,00	1,3	0,018	0,00
240	40	126,3	2,620	0,00	1,8	0,028	0,00	1,0	0,014	0,00
260	40	110,1	2,082	0,00	1,6	0,025	0,00	0,9	0,013	0,00
20	60	86,9	1,015	0,00	3,3	0,040	0,00	1,9	0,022	0,00
40	60	96,5	1,170	0,00	3,4	0,042	0,00	1,9	0,023	0,00
60	60	106,9	1,344	0,00	3,5	0,044	0,00	2,0	0,024	0,00
80	60	117,9	1,547	0,00	3,5	0,047	0,00	2,0	0,026	0,00
100	60	128,1	1,765	0,00	3,5	0,049	0,00	2,0	0,027	0,00
120	60	137,7	1,977	0,00	3,3	0,051	0,00	1,9	0,028	0,00
140	60	145,3	2,149	0,00	3,1	0,049	0,00	1,8	0,027	0,00
240	60	139,5	3,397	0,00	1,9	0,032	0,00	1,1	0,016	0,00
260	60	117,2	2,552	0,00	1,7	0,029	0,00	1,0	0,014	0,00
20	80	91,8	1,138	0,00	4,0	0,053	0,00	2,3	0,029	0,00
40	80	102,9	1,346	0,00	4,1	0,058	0,00	2,4	0,032	0,00
60	80	116,9	1,608	0,00	4,4	0,062	0,00	2,5	0,034	0,00
80	80	133,3	1,937	0,00	4,4	0,067	0,00	2,5	0,037	0,00
100	80	147,9	2,337	0,00	4,3	0,071	0,00	2,5	0,039	0,00
240	80	148,3	4,207	0,00	2,0	0,037	0,00	1,2	0,018	0,00
260	80	123,5	3,088	0,00	1,8	0,032	0,00	1,0	0,016	0,00
20	100	96,8	1,268	0,00	4,9	0,073	0,00	2,8	0,041	0,00
40	100	109,5	1,540	0,00	5,3	0,085	0,00	3,0	0,047	0,00
60	100	125,2	1,907	0,00	5,6	0,094	0,00	3,2	0,052	0,00
240	100	150,7	4,916	0,00	2,2	0,043	0,00	1,2	0,020	0,00
260	100	131,4	3,604	0,00	1,9	0,037	0,00	1,1	0,017	0,00
20	120	101,8	1,407	0,00	6,4	0,105	0,00	3,6	0,059	0,00
240	120	166,8	5,584	0,00	2,3	0,051	0,00	1,3	0,022	0,00
260	120	142,9	4,108	0,00	2,0	0,042	0,00	1,1	0,018	0,00
20	140	107,2	1,548	0,00	8,4	0,155	0,00	4,8	0,087	0,00
240	140	181,6	6,308	0,00	2,5	0,064	0,00	1,4	0,023	0,00
260	140	152,4	4,502	0,00	2,2	0,049	0,00	1,2	0,019	0,00
20	160	114,2	1,668	0,00	11,1	0,213	0,00	6,3	0,121	0,00
240	160	190,2	6,651	0,00	3,0	0,082	0,00	1,4	0,024	0,00
260	160	157,8	4,638	0,00	2,5	0,054	0,00	1,2	0,020	0,00
20	180	113,6	1,782	0,00	11,4	0,259	0,00	6,5	0,147	0,00
240	180	189,0	6,063	0,00	3,2	0,084	0,00	1,4	0,024	0,00
260	180	157,0	4,330	0,00	2,7	0,054	0,00	1,2	0,020	0,00
20	200	106,3	1,844	0,00	9,0	0,268	0,00	5,1	0,152	0,00
240	200	178,8	4,996	0,00	2,9	0,069	0,00	1,4	0,022	0,00
260	200	150,5	3,761	0,00	2,5	0,048	0,00	1,2	0,019	0,00
20	220	101,7	1,905	0,00	6,5	0,232	0,00	3,7	0,131	0,00
40	220	115,8	2,495	0,00	7,4	0,378	0,00	4,2	0,214	0,00

X m	Y m	tlenki azotu jako NO2			amoniak			kwas octowy		
		Stężenie maksym. µg/m ³	Stężenie średnie µg/m ³	Częstość przekr.,% 200 µg/m ³	Stężenie maksym. µg/m ³	Stężenie średnie µg/m ³	Częstość przekr.,% 400 µg/m ³	Stężenie maksym. µg/m ³	Stężenie średnie µg/m ³	Częstość przekr.,% 200 µg/m ³
240	220	163,2	4,133	0,00	2,3	0,055	0,00	1,3	0,020	0,00
260	220	140,5	3,168	0,00	2,2	0,042	0,00	1,1	0,017	0,00
20	240	96,4	1,864	0,00	5,0	0,188	0,00	2,8	0,106	0,00
40	240	108,9	2,343	0,00	5,4	0,258	0,00	3,1	0,146	0,00
240	240	146,5	3,552	0,00	2,2	0,046	0,00	1,2	0,018	0,00
260	240	129,1	2,756	0,00	1,9	0,037	0,00	1,1	0,016	0,00
20	260	91,1	1,793	0,00	4,2	0,149	0,00	2,4	0,084	0,00
40	260	101,5	2,210	0,00	4,5	0,185	0,00	2,6	0,104	0,00
240	260	129,9	3,047	0,00	2,1	0,039	0,00	1,2	0,016	0,00
260	260	116,9	2,436	0,00	1,8	0,032	0,00	1,0	0,014	0,00
20	280	85,8	1,734	0,00	3,5	0,119	0,00	2,0	0,067	0,00
40	280	94,4	2,116	0,00	3,7	0,139	0,00	2,1	0,078	0,00
60	280	104,5	2,653	0,00	3,7	0,152	0,00	2,1	0,085	0,00
80	280	114,8	3,249	0,00	3,7	0,147	0,00	2,1	0,082	0,00
100	280	124,8	3,858	0,00	3,6	0,126	0,00	2,0	0,069	0,00
120	280	133,6	4,513	0,00	3,4	0,100	0,00	1,9	0,054	0,00
140	280	139,0	5,131	0,00	3,2	0,080	0,00	1,8	0,041	0,00
160	280	140,6	5,397	0,00	2,9	0,066	0,00	1,7	0,033	0,00
180	280	138,3	5,009	0,00	2,7	0,057	0,00	1,5	0,026	0,00
200	280	132,5	4,084	0,00	2,4	0,049	0,00	1,4	0,021	0,00
220	280	124,8	3,271	0,00	2,1	0,041	0,00	1,2	0,018	0,00
240	280	115,2	2,643	0,00	1,9	0,034	0,00	1,1	0,015	0,00
260	280	105,6	2,180	0,00	1,7	0,029	0,00	1,0	0,013	0,00

X m	Y m	dwutlenek azotu (NO2)			odory		
		Stężenie maksym. µg/m ³	Stężenie średnie µg/m ³	Częstość przekr.,% 200 µg/m ³	Stężenie maksym. ou/m ³	Stężenie średnie ou/m ³	Częstość przekr.,% -
20	0	0,88	0,011	0,00	0,7	0,007	-
40	0	0,90	0,013	0,00	0,8	0,007	-
60	0	0,92	0,014	0,00	0,8	0,007	-
80	0	0,96	0,016	0,00	0,7	0,007	-
100	0	0,98	0,018	0,00	0,8	0,008	-
120	0	1,02	0,021	0,00	0,7	0,008	-
140	0	1,11	0,024	0,00	0,7	0,008	-
160	0	1,38	0,029	0,00	0,7	0,008	-
180	0	1,90	0,035	0,00	0,6	0,008	-
200	0	2,97	0,042	0,00	0,6	0,007	-
220	0	3,96	0,048	0,00	0,5	0,007	-
240	0	3,23	0,048	0,00	0,5	0,006	-
260	0	2,55	0,041	0,00	0,5	0,006	-
20	20	0,96	0,013	0,00	0,8	0,008	-
40	20	1,00	0,015	0,00	0,9	0,008	-
60	20	1,03	0,017	0,00	0,9	0,009	-
80	20	1,05	0,020	0,00	0,9	0,009	-
100	20	1,10	0,023	0,00	0,9	0,009	-
120	20	1,14	0,027	0,00	0,9	0,010	-
140	20	1,20	0,032	0,00	0,8	0,010	-
160	20	1,34	0,039	0,00	0,8	0,010	-
180	20	1,84	0,052	0,00	0,7	0,009	-
200	20	3,33	0,087	0,00	0,7	0,009	-
220	20	7,52	0,173	0,00	0,6	0,008	-
240	20	3,51	0,092	0,00	0,6	0,008	-
260	20	2,70	0,060	0,00	0,5	0,007	-
20	40	1,09	0,015	0,00	1,0	0,010	-
40	40	1,13	0,017	0,00	1,0	0,011	-
60	40	1,18	0,020	0,00	1,0	0,011	-
80	40	1,21	0,024	0,00	1,0	0,012	-
100	40	1,26	0,029	0,00	1,0	0,012	-
120	40	1,31	0,035	0,00	1,0	0,013	-
140	40	1,39	0,043	0,00	0,9	0,012	-
160	40	1,50	0,054	0,00	0,9	0,012	-
180	40	1,71	0,077	0,00	0,8	0,011	-
240	40	3,76	0,149	0,00	0,6	0,009	-
260	40	2,87	0,081	0,00	0,6	0,008	-
20	60	1,24	0,017	0,00	1,1	0,013	-
40	60	1,33	0,020	0,00	1,2	0,014	-
60	60	1,41	0,025	0,00	1,2	0,015	-
80	60	1,45	0,031	0,00	1,2	0,016	-
100	60	1,49	0,039	0,00	1,2	0,016	-
120	60	1,55	0,049	0,00	1,1	0,017	-
140	60	1,69	0,061	0,00	1,1	0,016	-
240	60	4,14	0,190	0,00	0,7	0,010	-
260	60	3,06	0,095	0,00	0,6	0,009	-
20	80	1,41	0,020	0,00	1,4	0,018	-

X m	Y m	dwutlenek azotu (NO ₂)			odory		
		Stężenie maksym. µg/m ³	Stężenie średnie µg/m ³	Częstość przechr.,% 200 µg/m ³	Stężenie maksym. ou/m ³	Stężenie średnie ou/m ³	Częstość przechr.,% -
40	80	1,61	0,024	0,00	1,4	0,019	-
60	80	1,83	0,031	0,00	1,5	0,021	-
80	80	1,96	0,043	0,00	1,5	0,022	-
100	80	2,04	0,062	0,00	1,5	0,024	-
240	80	4,56	0,212	0,00	0,7	0,011	-
260	80	3,24	0,101	0,00	0,6	0,010	-
20	100	1,56	0,023	0,00	1,7	0,025	-
40	100	1,89	0,030	0,00	1,8	0,029	-
60	100	2,42	0,040	0,00	1,9	0,032	-
240	100	4,61	0,193	0,00	0,8	0,012	-
260	100	3,05	0,096	0,00	0,7	0,010	-
20	120	1,60	0,029	0,00	2,2	0,036	-
240	120	3,05	0,137	0,00	0,8	0,013	-
260	120	2,45	0,080	0,00	0,7	0,011	-
20	140	1,52	0,036	0,00	2,9	0,053	-
240	140	2,23	0,099	0,00	0,8	0,014	-
260	140	1,81	0,065	0,00	0,7	0,012	-
20	160	1,49	0,042	0,00	3,8	0,073	-
240	160	1,88	0,077	0,00	0,8	0,015	-
260	160	1,52	0,054	0,00	0,7	0,012	-
20	180	2,15	0,047	0,00	3,9	0,089	-
240	180	1,62	0,061	0,00	0,8	0,015	-
260	180	1,37	0,045	0,00	0,7	0,012	-
20	200	2,10	0,046	0,00	3,1	0,092	-
240	200	1,39	0,050	0,00	0,8	0,014	-
260	200	1,24	0,038	0,00	0,7	0,011	-
20	220	1,69	0,041	0,00	2,2	0,080	-
40	220	1,59	0,059	0,00	2,6	0,130	-
240	220	1,24	0,041	0,00	0,8	0,012	-
260	220	1,14	0,033	0,00	0,7	0,010	-
20	240	1,38	0,036	0,00	1,7	0,064	-
40	240	1,28	0,046	0,00	1,9	0,089	-
240	240	1,11	0,034	0,00	0,8	0,011	-
260	240	1,04	0,028	0,00	0,7	0,010	-
20	260	1,17	0,031	0,00	1,5	0,051	-
40	260	1,14	0,037	0,00	1,6	0,063	-
240	260	1,03	0,029	0,00	0,7	0,010	-
260	260	0,96	0,025	0,00	0,6	0,009	-
20	280	1,07	0,027	0,00	1,2	0,041	-
40	280	1,06	0,031	0,00	1,3	0,047	-
60	280	1,10	0,035	0,00	1,3	0,052	-
80	280	1,17	0,037	0,00	1,3	0,050	-
100	280	1,25	0,037	0,00	1,2	0,042	-
120	280	1,33	0,037	0,00	1,2	0,033	-
140	280	1,36	0,037	0,00	1,1	0,025	-
160	280	1,35	0,037	0,00	1,0	0,020	-
180	280	1,28	0,036	0,00	0,9	0,016	-
200	280	1,16	0,033	0,00	0,8	0,013	-
220	280	1,05	0,029	0,00	0,7	0,011	-
240	280	0,98	0,025	0,00	0,7	0,009	-
260	280	0,91	0,022	0,00	0,6	0,008	-