

według metodyki referencyjnej DZ.U. Nr 16 poz. 87 z 03.02.2010

Właściciel licencji: Biuro Opracowań Środowiskowych Enviposse  
Małgorzata Ratajczak  
ul. Jagodowa 10b 65-371 Zielona Góra  
Licencja: MR/65371/OKoSp/12/20 z dnia 04.10.2012

Obiekt: Oczyszczalnia Nowy Świat

#### PROGRAM OPA03 DANE WEJŚCIOWE

I.0 Kąt między kierunkiem N na mapie a dodatnim zwrotem osi Y  
mierzony od kierunku N zgodnie z ruchem wskazówek zegara = 0.0 stopni

I.1 Współczynnik aerodynamicznej szorstkości terenu z0 [m]

Współczynnik szorstkości z0		
Rok	Zima	Lato
0.42000	0.42000	0.42000

I.2 Stacja meteorologiczna: ZIELONA GORA  
Obserwacje meteorologiczne: niemodyfikowane

II. Wartości odniesienia (Dz.U.Nr 16/2010 poz. 87) lub  
dopuszczalne poziomy substancji (Dz.U. Nr 177/2012 poz. 1031)

Lp	Nr	Nr wg CAS	Wartości odniesienia substancji		Tło subs- tancji	
			uśrednione dla 1 godziny D1			
			D zU		[ug/m3]	[ug/m3]
71	70	10102-44-0	Dwutlenek azotu	200.000	40.000	13.000
73	72	7446-09-5	Dwutlenek siarki	350.000	20.000	4.000
140	137	-	Pył zawieszony PM10	280.000	40.000	18.000
182	0	-	Pył PM 2.5 od 2020 r.	0.000	20.000	10.000
153	150	630-08-0	Tlenek węgla	30000.000	-	-
9	9	7664-41-7	Amoniak	400.000	50.000	5.000
168	165	-	Węglowodory aromatyczne	1000.000	43.000	4.300

II./a Skład frakcyjny pyłu

#### Pył nr 3 Pył drobny

Wielkość ziarna frakcji pyłu	Srednia predkosc opadania frakcji pyłu	Udział wagowy frakcji
u	m/s	%
0-5	0.0010	50.00
5-10	0.0010	50.00

Tłó opadu pyłu = 20.0 g/m2 rok

#### III/P. Emitory punktowe

Lp	Nazwa emitora	Współrzędne		Wyso kość	Średni- ca wyló towa	Temp. wylotowa gazów	Ciepło własciwe gazow
		x	y				
		m	m	m	m	st.K	kJ/m3 K
1	EB 1	146	154	2.1	0.40	293.0	1.30
2	EB 2	28	106	2.1	0.40	293.0	1.30
3	Skrub	23	90	11.0	0.30	373.0	1.30
4	EK 1	54	211	8.2	0.25	373.0	1.30

#### III/L. Emitory liniowe

Lp	Nazwa emitora	Współrzędne źródła [m]				Wysokość źródła
		początek		koniec		
		x1	y1	x2	y2	[m]
1	EL 1.1	-200	167	8	185	0.50
2	EL 1.2	8	185	12	128	0.50
3	EL 1.3	12	128	47	107	0.50
4	EL 1.4	47	107	150	122	0.50
5	EL 2.1	-200	166	2	183	0.50
6	EL 2.2	2	183	4	160	0.50
7	EL 3.1	-200	165	4	183	0.50
8	EL 3.2	4	183	8	133	0.50
9	EL 3.3	8	133	-6	107	0.50
10	EL 3.4	-6	107	0	57	0.50
11	EL 3.5	0	57	29	59	0.50
12	EL 4.1	-200	168	8	186	0.50
13	EL 4.2	8	186	13	128	0.50
14	EL 4.3	13	128	47	107	0.50
15	EL 4.4	47	107	148	124	0.50
16	EL 4.5	148	124	140	175	0.50
17	EL 5.1	-200	166	75	196	0.50
18	EL 5.2	75	196	72	217	0.50

III/A. Emitory powierzchniowe

Lp	Nazwa emitora	Współrzędne wierzchołków [m]				Wysokość emitora [m]
		x1 y1	x2 y2	x3 y3	y4 y4	
1	E 1	52 170	60 120	112 127	104 177	1.10
2	E 2	86 73	90 49	167 58	163 82	1.10
3	E 3	147 98	148 86	160 87	159 99	1.00

IV. Emisja gazowa

Substancja		Emisja 1-godz.
Lp	Nazwa	[kg/h] em. liniowe : [kg/ (h x 100 m)]

Charakterystyka emisji nr 1  
E 1/2000h/rok,E 1/2600h/rok,E 1/4380h/rok,E 1/8760h/rok

9	Amoniak	0.0330000000
---	---------	--------------

Charakterystyka emisji nr 2  
E 2/2000h/rok,E 2/2600h/rok,E 2/4380h/rok,E 2/8760h/rok

9	Amoniak	0.0230000000
---	---------	--------------

Charakterystyka emisji nr 3  
E 3/2000h/rok,E 3/2600h/rok,E 3/4380h/rok,E 3/8760h/rok

9	Amoniak	0.0200000000
---	---------	--------------

Charakterystyka emisji nr 4  
EB 1/2000h/rok,EB 1/2600h/rok,EB 1/4380h/rok,EB 1/8760h/rok

9	Amoniak	0.0058000000
---	---------	--------------

Charakterystyka emisji nr 5  
EB 2/2000h/rok,EB 2/2600h/rok,Skrub/2600h/rok,EB 2/4380h/rok,EB 2/,...

9	Amoniak	0.0175200000
---	---------	--------------

Charakterystyka emisji nr 6  
Skrub/2000h/rok

9	Amoniak	0.2310000000
---	---------	--------------

Charakterystyka emisji nr 7  
EK 1/2000h/rok,EK 1/2600h/rok,EK 1/4380h/rok

71	Dwutlenek azotu	1.7E-0005
73	Dwutlenek siarki	8.0E-0007
140	Pył zawieszony PM10	1.0E-0008
182	Pył PM 2.5 od 2020 r.	1.0E-0008
153	Tlenek węgla	2.4E-0006

IV. Emisja gazowa		
Substancja		Emisja 1-godz.
Lp	Nazwa	[kg/h]
		em. liniowe :
		[kg/ (h x 100 m)]
Charakterystyka emisji nr 8		
EL 1.1/2000h/rok,EL 1.2/2000h/rok,EL 1.3/2000h/rok,EL 1.4/2000,...		
71	Dwutlenek azotu	0.0036400000
73	Dwutlenek siarki	7.3E-0004
140	Pył zawieszony PM10	3.2E-0004
182	Pył PM 2.5 od 2020 r.	3.2E-0004
153	Tlenek węgla	0.0014600000
168	Węglowodory aromatyczne	0.0011600000
Charakterystyka emisji nr 9		
EL 2.1/2000h/rok,EL 2.2/2000h/rok		
71	Dwutlenek azotu	9.1E-0004
73	Dwutlenek siarki	1.8E-0004
140	Pył zawieszony PM10	8.0E-0005
182	Pył PM 2.5 od 2020 r.	8.0E-0005
153	Tlenek węgla	3.6E-0004
168	Węglowodory aromatyczne	2.9E-0004
Charakterystyka emisji nr 10		
EL 3.1/2000h/rok,EL 3.2/2000h/rok,EL 3.3/2000h/rok,EL 3.4/2000h/roh...		
71	Dwutlenek azotu	3.6E-0004
73	Dwutlenek siarki	7.3E-0005
140	Pył zawieszony PM10	3.2E-0005
182	Pył PM 2.5 od 2020 r.	3.2E-0005
153	Tlenek węgla	1.5E-0004
168	Węglowodory aromatyczne	1.2E-0004
Charakterystyka emisji nr 11		
EL 4.1/2000h/rok,EL 4.2/2000h/rok,EL 4.3/2000h/rok,EL 4.4/2000h/roh...		
71	Dwutlenek azotu	3.6E-0004
73	Dwutlenek siarki	7.3E-0005
140	Pył zawieszony PM10	3.2E-0005
182	Pył PM 2.5 od 2020 r.	3.2E-0005
153	Tlenek węgla	1.5E-0004
168	Węglowodory aromatyczne	1.2E-0004
Charakterystyka emisji nr 12		
EL 5.1/2000h/rok,EL 5.2/2000h/rok		
71	Dwutlenek azotu	0.0056875000
73	Dwutlenek siarki	0.0011343800
140	Pył zawieszony PM10	5.0E-0004
182	Pył PM 2.5 od 2020 r.	5.0E-0004
153	Tlenek węgla	0.0022812500
168	Węglowodory aromatyczne	0.0018125000
Charakterystyka emisji nr 13		
RIPOK 1/2000h/rok,RIPOK 1/2600h/rok,RIPOK 1/4380h/rok,RIPOK 1/8760,...		
9	Amoniak	0.0060000000

IV. Emisja gazowa

Substancja		Emisja 1-godz.
Lp	Nazwa	[kg/h]
		em. liniowe :
		[kg/(h x 100 m)]

Charakterystyka emisji nr 14  
RIPOK 2/2000h/rok,RIPOK 2/2600h/rok,RIPOK 2/4380h/rok,RIPOK 2/8760,...

9 Amoniak 0.3800000000

Charakterystyka emisji nr 15  
EK 1/8760h/rok

71 Dwutlenek azotu 7.0E-0006  
73 Dwutlenek siarki 3.2E-0007  
140 Pył zawieszony PM10 2.0E-0009  
182 Pył PM 2.5 od 2020 r. 2.0E-0009  
153 Tlenek węgla 9.6E-0007

V. Emisja pyłu całkowitego

Nr rodzaju pyłu (charakterystyki frakcyjnej)	Emisja całkowita (wszystkie frakcje )
	Emitory punkt. kg/h liniowe kg/hx100 m

Charakterystyka emisji nr 8

3 3.2E-0004

Charakterystyka emisji nr 9

3 8.0E-0005

Charakterystyka emisji nr 10

3 3.0E-0005

Charakterystyka emisji nr 11

3 3.0E-0005

Charakterystyka emisji nr 12

3 5.0E-0004

VI. Podokres nr 1 : 2000h/rok

Długość podokresu w godz. = 2000  
Dane meteorologiczne sezonu : rok  
Średnia temperatura podokresu = 281.2 st.K

Emitory czynne w podokresie: 2000h/rok

Lp	Typ emi- tora P/L/A	Nr emi tora	Nazwa emitora	Numer charakterystyki emisji	Prędkość wylotowa gazów gazów
					m/s
1	P	1	EB 1	4	0.00
2	P	2	EB 2	5	0.00
3	P	3	Skrub	6	0.00
4	P	4	EK 1	7	0.00
5	L	1	EL 1.1	8	0.00
6	L	2	EL 1.2	8	0.00
7	L	3	EL 1.3	8	0.00
8	L	4	EL 1.4	8	0.00
9	L	5	EL 2.1	9	0.00
10	L	6	EL 2.2	9	0.00
11	L	7	EL 3.1	10	0.00
12	L	8	EL 3.2	10	0.00
13	L	9	EL 3.3	10	0.00
14	L	10	EL 3.4	10	0.00
15	L	11	EL 3.5	10	0.00
16	L	12	EL 4.1	11	0.00
17	L	13	EL 4.2	11	0.00
18	L	14	EL 4.3	11	0.00
19	L	15	EL 4.4	11	0.00
20	L	16	EL 4.5	11	0.00
21	L	17	EL 5.1	12	0.00
22	L	18	EL 5.2	12	0.00
23	A	1	E 1	1	0.00
24	A	2	E 2	2	0.00
25	A	3	E 3	3	0.00

VI. Podokres nr 2 : 2600h/rok

Długość podokresu w godz. = 600  
Dane meteorologiczne sezonu : rok  
Średnia temperatura podokresu = 281.2 st.K

Emitory czynne w podokresie: 2600h/rok

Lp	Typ emi- tora P/L/A	Nr emi tora	Nazwa emitora	Numer charakterystyki emisji	Prędkość wylotowa gazów gazów
					m/s
1	P	1	EB 1	4	0.00
2	P	2	EB 2	5	0.00
3	P	3	Skrub	5	0.00

Emitory czynne w podokresie: 2600h/rok

Lp	Typ emi- tora P/L/A	Nr emi tora	Nazwa emitora	Numer charakterystyki emisji	Prędkość wylotowa gazow gazów
					m/s
4	P	4	EK 1	7	0.00
5	A	1	E 1	1	0.00
6	A	2	E 2	2	0.00
7	A	3	E 3	3	0.00

VI. Podokres nr 3 : 4380h/rok

Długość podokresu w godz. = 1780  
Dane meteorologiczne sezonu : zima  
Średnia temperatura podokresu = 275.4 st.K

Emitory czynne w podokresie: 4380h/rok

Lp	Typ emi- tora P/L/A	Nr emi tora	Nazwa emitora	Numer charakterystyki emisji	Prędkość wylotowa gazow gazów
					m/s
1	P	1	EB 1	4	0.00
2	P	2	EB 2	5	0.00
3	P	4	EK 1	7	0.00
4	A	1	E 1	1	0.00
5	A	2	E 2	2	0.00
6	A	3	E 3	3	0.00

VI. Podokres nr 4 : 8760h/rok

Długość podokresu w godz. = 4380  
Dane meteorologiczne sezonu : lato  
Średnia temperatura podokresu = 287.0 st.K

Emitory czynne w podokresie: 8760h/rok

Lp	Typ emi- tora P/L/A	Nr emi tora	Nazwa emitora	Numer charakterystyki emisji	Prędkość wylotowa gazow gazów
					m/s
1	P	1	EB 1	4	0.00
2	P	2	EB 2	5	0.00
3	P	4	EK 1	15	0.00
4	A	1	E 1	1	0.00
5	A	2	E 2	2	0.00
6	A	3	E 3	3	0.00

VII. Współrzędne granicy terenu zakładu [m]

Lp	x	y
1		
2	185.0	20.0
3	160.0	240.0
4	-5.0	222.0
5	-208.0	186.0
6	-204.0	146.0
7	-21.0	178.0

Roczna emisja zanieczyszczeń gazowych w Mg/a

1.	Dwutlenek azotu	0.074
2.	Dwutlenek siarki	0.015
3.	Pył zawieszony PM10	0.006
4.	Pył PM 2.5 od 2020 r.	0.006
5.	Tlenek węgla	0.030
6.	Amoniak	1.343
7.	Węglowodory aromatyczne	0.024

Roczna emisja pyłu całkowitego [Mg] = 0.006

Koniec danych

według metodyki referencyjnej DZ.U. Nr 16 poz. 87 z 03.02.2010

Właściciel licencji: Biuro Opracowań Środowiskowych Enviposse  
Małgorzata Ratajczak  
ul. Jagodowa 10b 65-371 Zielona Góra  
Licencja: MR/65371/OKoSp/12/20 z dnia 04.10.2012

Obiekt: Oczyszczalnia Nowy Świat

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie	Częstość	Percentyl
							średnio-	przekro-	99,726 SO2
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	okresu	roczne Sa	czeń D1	99,8 pozostałe
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
-400	500	0.0	19.956	1	6	1	0.11522	0.000	6.590
-380	500	0.0	20.381	1	6	1	0.12026	0.000	6.978
-360	500	0.0	21.189	1	6	1	0.12540	0.000	6.860
-340	500	0.0	21.714	1	6	1	0.13090	0.000	7.628
-320	500	0.0	22.038	1	6	1	0.13668	0.000	7.779
-300	500	0.0	22.134	1	6	1	0.14268	0.000	7.872
-280	500	0.0	22.496	1	6	1	0.14890	0.000	8.198
-260	500	0.0	22.840	1	6	1	0.15533	0.000	8.447
-240	500	0.0	23.536	1	6	1	0.16195	0.000	8.750
-220	500	0.0	24.234	1	6	1	0.16875	0.000	9.107
-200	500	0.0	24.930	1	6	1	0.17566	0.000	9.441
-180	500	0.0	24.884	1	6	1	0.18260	0.000	9.433
-160	500	0.0	25.534	1	6	1	0.18955	0.000	9.737
-140	500	0.0	26.164	1	6	1	0.19640	0.000	10.036
-120	500	0.0	26.677	1	6	1	0.20285	0.000	10.098
-100	500	0.0	25.850	1	6	1	0.20889	0.000	10.146
-80	500	0.0	27.125	1	6	1	0.21437	0.000	10.663
-60	500	0.0	27.514	1	6	1	0.21922	0.000	10.644
-40	500	0.0	26.925	1	6	1	0.22326	0.000	10.746
-20	500	0.0	27.971	1	6	1	0.22609	0.000	10.607
0	500	0.0	28.427	1	6	1	0.22865	0.000	11.357
20	500	0.0	28.025	1	6	1	0.23007	0.000	11.041
40	500	0.0	28.880	1	6	1	0.23102	0.000	10.857
60	500	0.0	28.038	1	6	1	0.23098	0.000	11.307
80	500	0.0	28.777	1	6	1	0.23059	0.000	11.134
100	500	0.0	28.573	1	6	1	0.22958	0.000	11.131
120	500	0.0	28.284	1	6	1	0.22680	0.000	11.094
140	500	0.0	28.773	1	6	1	0.22356	0.000	10.523
160	500	0.0	28.333	1	6	1	0.21971	0.000	10.400
180	500	0.0	28.857	1	6	1	0.21452	0.000	10.236
200	500	0.0	27.269	1	6	1	0.20939	0.000	10.016
220	500	0.0	27.482	1	6	1	0.20351	0.000	9.606
240	500	0.0	26.963	1	6	1	0.19766	0.000	9.323
260	500	0.0	26.669	1	6	1	0.19144	0.000	9.293
280	500	0.0	26.615	1	6	1	0.18529	0.000	9.159
300	500	0.0	25.881	1	6	1	0.17917	0.000	8.892
320	500	0.0	25.142	1	6	1	0.17303	0.000	8.622
340	500	0.0	24.541	1	6	1	0.16692	0.000	8.336
360	500	0.0	23.805	1	6	1	0.16078	0.000	8.062
380	500	0.0	23.325	1	6	1	0.15473	0.000	7.810
400	500	0.0	23.457	1	6	1	0.14863	0.000	7.431

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie	Częstość	Percentyl
							średnio-	przekro-	99,726 SO2
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	okresu	roczne Sa	czeń D1	99,8 pozostałe
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
420	500	0.0	22.795	1	6	1	0.14262	0.000	7.399
440	500	0.0	22.083	1	6	1	0.13670	0.000	7.033
460	500	0.0	21.662	1	6	1	0.13091	0.000	6.721
480	500	0.0	21.181	1	6	1	0.12540	0.000	6.480
500	500	0.0	20.170	1	6	1	0.12007	0.000	6.164
520	500	0.0	20.079	1	6	1	0.11496	0.000	5.796
540	500	0.0	19.577	1	6	1	0.11008	0.000	5.736
560	500	0.0	18.857	1	6	1	0.10556	0.000	5.372
580	500	0.0	18.460	1	6	1	0.10115	0.000	5.259
600	500	0.0	18.373	1	6	1	0.09703	0.000	5.109
-400	480	0.0	20.466	1	6	1	0.11901	0.000	6.568
-380	480	0.0	21.220	1	6	1	0.12439	0.000	6.967
-360	480	0.0	21.079	1	6	1	0.13010	0.000	7.235
-340	480	0.0	21.493	1	6	1	0.13612	0.000	7.457
-320	480	0.0	23.054	1	6	1	0.14229	0.000	7.829
-300	480	0.0	22.964	1	6	1	0.14885	0.000	8.117
-280	480	0.0	23.728	1	6	1	0.15574	0.000	8.510
-260	480	0.0	24.450	1	6	1	0.16290	0.000	8.912
-240	480	0.0	24.561	1	6	1	0.17030	0.000	9.123
-220	480	0.0	25.339	1	6	1	0.17794	0.000	9.485
-200	480	0.0	26.119	1	6	1	0.18577	0.000	9.865
-180	480	0.0	26.894	1	6	1	0.19375	0.000	10.217
-160	480	0.0	27.518	1	6	1	0.20171	0.000	10.207
-140	480	0.0	26.549	1	6	1	0.20953	0.000	10.352
-120	480	0.0	27.196	1	6	1	0.21727	0.000	10.679
-100	480	0.0	28.540	1	6	1	0.22437	0.000	10.868
-80	480	0.0	27.737	1	6	1	0.23099	0.000	10.977
-60	480	0.0	28.397	1	6	1	0.23720	0.000	11.330
-40	480	0.0	29.615	1	6	1	0.24189	0.000	11.546
-20	480	0.0	28.549	1	6	1	0.24634	0.000	11.886
0	480	0.0	30.037	1	6	1	0.24872	0.000	11.616
20	480	0.0	29.711	1	6	1	0.25080	0.000	11.631
40	480	0.0	29.838	1	6	1	0.25215	0.000	11.913
60	480	0.0	29.421	1	6	1	0.25259	0.000	11.959
80	480	0.0	30.615	1	6	1	0.25167	0.000	11.875
100	480	0.0	29.990	1	6	1	0.25013	0.000	11.368
120	480	0.0	30.100	1	6	1	0.24733	0.000	11.888
140	480	0.0	30.494	1	6	1	0.24358	0.000	11.210
160	480	0.0	29.497	1	6	1	0.23832	0.000	10.507
180	480	0.0	29.487	1	6	1	0.23295	0.000	10.980
200	480	0.0	29.499	1	6	1	0.22668	0.000	10.328
220	480	0.0	28.856	1	6	1	0.22024	0.000	10.026
240	480	0.0	28.062	1	6	1	0.21347	0.000	9.720
260	480	0.0	27.641	1	6	1	0.20625	0.000	9.805
280	480	0.0	26.843	1	6	1	0.19917	0.000	9.518
300	480	0.0	26.581	1	6	1	0.19225	0.000	8.865
320	480	0.0	26.258	1	6	1	0.18504	0.000	9.154
340	480	0.0	25.436	1	6	1	0.17793	0.000	8.776
360	480	0.0	25.626	1	6	1	0.17080	0.000	8.611
380	480	0.0	24.797	1	6	1	0.16377	0.000	7.998
400	480	0.0	24.060	1	6	1	0.15685	0.000	7.950
420	480	0.0	23.270	1	6	1	0.15004	0.000	7.657
440	480	0.0	23.112	1	6	1	0.14345	0.000	7.294
460	480	0.0	22.107	1	6	1	0.13709	0.000	6.802

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	Nr okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
480	480	0.0	21.446	1	6	1	0.13098	0.000	6.638
500	480	0.0	21.322	1	6	1	0.12514	0.000	6.213
520	480	0.0	20.754	1	6	1	0.11957	0.000	6.292
540	480	0.0	19.964	1	6	1	0.11441	0.000	5.758
560	480	0.0	19.384	1	6	1	0.10951	0.000	5.549
580	480	0.0	18.896	1	6	1	0.10485	0.000	5.433
600	480	0.0	18.502	1	6	1	0.10049	0.000	5.285
-400	460	0.0	20.360	1	6	1	0.12298	0.000	6.946
-380	460	0.0	21.860	1	6	1	0.12863	0.000	7.222
-360	460	0.0	22.628	1	6	1	0.13481	0.000	7.479
-340	460	0.0	22.220	1	6	1	0.14131	0.000	7.700
-320	460	0.0	23.012	1	6	1	0.14821	0.000	8.020
-300	460	0.0	24.714	1	6	1	0.15533	0.000	8.436
-280	460	0.0	24.669	1	6	1	0.16288	0.000	8.706
-260	460	0.0	25.529	1	6	1	0.17085	0.000	9.168
-240	460	0.0	26.344	1	6	1	0.17916	0.000	9.631
-220	460	0.0	26.516	1	6	1	0.18775	0.000	9.902
-200	460	0.0	27.305	1	6	1	0.19664	0.000	10.026
-180	460	0.0	26.715	1	6	1	0.20571	0.000	10.378
-160	460	0.0	27.523	1	6	1	0.21491	0.000	10.771
-140	460	0.0	28.276	1	6	1	0.22415	0.000	11.084
-120	460	0.0	29.825	1	6	1	0.23316	0.000	11.681
-100	460	0.0	29.022	1	6	1	0.24173	0.000	11.781
-80	460	0.0	29.562	1	6	1	0.24981	0.000	11.956
-60	460	0.0	29.594	1	6	1	0.25692	0.000	12.025
-40	460	0.0	30.388	1	6	1	0.26328	0.000	12.085
-20	460	0.0	30.310	1	6	1	0.26826	0.000	12.250
0	460	0.0	31.617	1	6	1	0.27179	0.000	12.128
20	460	0.0	30.406	1	6	1	0.27531	0.000	12.535
40	460	0.0	31.730	1	6	1	0.27655	0.000	12.619
60	460	0.0	31.319	1	6	1	0.27685	0.000	12.554
80	460	0.0	32.574	1	6	1	0.27631	0.000	12.445
100	460	0.0	31.924	1	6	1	0.27406	0.000	11.887
120	460	0.0	31.966	1	6	1	0.27118	0.000	12.545
140	460	0.0	31.033	1	6	1	0.26616	0.000	11.763
160	460	0.0	31.532	1	6	1	0.26046	0.000	11.799
180	460	0.0	31.785	1	6	1	0.25371	0.000	11.193
200	460	0.0	30.217	1	6	1	0.24679	0.000	11.095
220	460	0.0	30.454	1	6	1	0.23891	0.000	10.829
240	460	0.0	30.002	1	6	1	0.23076	0.000	10.705
260	460	0.0	29.412	1	6	1	0.22292	0.000	9.866
280	460	0.0	28.986	1	6	1	0.21449	0.000	9.969
300	460	0.0	28.287	1	6	1	0.20606	0.000	9.873
320	460	0.0	27.690	1	6	1	0.19794	0.000	9.110
340	460	0.0	26.764	1	6	1	0.18964	0.000	8.794
360	460	0.0	26.142	1	6	1	0.18153	0.000	8.672
380	460	0.0	25.463	1	6	1	0.17349	0.000	8.479
400	460	0.0	24.584	1	6	1	0.16559	0.000	8.140
420	460	0.0	23.735	1	6	1	0.15797	0.000	7.795
440	460	0.0	23.621	1	6	1	0.15064	0.000	7.446
460	460	0.0	22.872	1	6	1	0.14358	0.000	7.182
480	460	0.0	22.088	1	6	1	0.13692	0.000	6.887
500	460	0.0	21.930	1	6	1	0.13056	0.000	6.404
520	460	0.0	20.609	1	6	1	0.12460	0.000	6.211

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	Nr okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
540	460	0.0	20.476	1	6	1	0.11894	0.000	5.891
560	460	0.0	19.986	1	6	1	0.11356	0.000	5.802
580	460	0.0	19.482	1	6	1	0.10866	0.000	5.665
600	460	0.0	18.706	1	6	1	0.10394	0.000	5.377
-400	440	0.0	21.716	1	6	1	0.12690	0.000	7.071
-380	440	0.0	22.714	1	6	1	0.13301	0.000	7.366
-360	440	0.0	23.339	1	6	1	0.13961	0.000	7.728
-340	440	0.0	23.282	1	6	1	0.14666	0.000	8.106
-320	440	0.0	23.830	1	6	1	0.15417	0.000	8.272
-300	440	0.0	24.667	1	6	1	0.16214	0.000	8.588
-280	440	0.0	24.265	1	6	1	0.17052	0.000	8.557
-260	440	0.0	25.166	1	6	1	0.17935	0.000	8.962
-240	440	0.0	26.045	1	6	1	0.18860	0.000	9.339
-220	440	0.0	26.694	1	6	1	0.19827	0.000	9.746
-200	440	0.0	27.189	1	6	1	0.20830	0.000	10.436
-180	440	0.0	28.116	1	6	1	0.21867	0.000	10.907
-160	440	0.0	29.040	1	6	1	0.22932	0.000	11.376
-140	440	0.0	28.448	1	6	1	0.23998	0.000	11.387
-120	440	0.0	30.041	1	6	1	0.25069	0.000	11.927
-100	440	0.0	30.748	1	6	1	0.26101	0.000	12.413
-80	440	0.0	30.513	1	6	1	0.27079	0.000	12.270
-60	440	0.0	31.919	1	6	1	0.27966	0.000	12.688
-40	440	0.0	31.981	1	6	1	0.28742	0.000	12.756
-20	440	0.0	32.494	1	6	1	0.29444	0.000	13.220
0	440	0.0	32.652	1	6	1	0.29906	0.000	12.942
20	440	0.0	32.491	1	6	1	0.30280	0.000	13.152
40	440	0.0	33.667	1	6	1	0.30478	0.000	13.375
60	440	0.0	33.501	1	6	1	0.30550	0.000	13.168
80	440	0.0	33.125	1	6	1	0.30469	0.000	13.360
100	440	0.0	34.159	1	6	1	0.30221	0.000	12.831
120	440	0.0	33.583	1	6	1	0.29796	0.000	12.370
140	440	0.0	34.072	1	6	1	0.29244	0.000	12.420
160	440	0.0	32.474	1	6	1	0.28590	0.000	12.554
180	440	0.0	32.661	1	6	1	0.27810	0.000	11.942
200	440	0.0	32.909	1	6	1	0.26939	0.000	11.479
220	440	0.0	31.697	1	6	1	0.26085	0.000	10.766
240	440	0.0	30.943	1	6	1	0.25123	0.000	10.942
260	440	0.0	31.059	1	6	1	0.24140	0.000	10.874
280	440	0.0	30.101	1	6	1	0.23170	0.000	10.220
300	440	0.0	29.069	1	6	1	0.22187	0.000	9.857
320	440	0.0	28.958	1	6	1	0.21230	0.000	9.668
340	440	0.0	27.922	1	6	1	0.20260	0.000	9.335
360	440	0.0	26.991	1	6	1	0.19312	0.000	8.945
380	440	0.0	26.454	1	6	1	0.18401	0.000	8.903
400	440	0.0	25.488	1	6	1	0.17506	0.000	8.505
420	440	0.0	25.172	1	6	1	0.16646	0.000	8.143
440	440	0.0	24.475	1	6	1	0.15824	0.000	7.813
460	440	0.0	23.589	1	6	1	0.15047	0.000	7.438
480	440	0.0	23.383	1	6	1	0.14309	0.000	6.918
500	440	0.0	21.863	1	6	1	0.13637	0.000	6.489
520	440	0.0	21.754	1	6	1	0.12966	0.000	6.326
540	440	0.0	21.057	1	6	1	0.12369	0.000	6.085
560	440	0.0	21.031	1	6	1	0.11786	0.000	5.947
580	440	0.0	19.641	1	6	1	0.11270	0.000	5.659

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	Nr okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
600	440	0.0	19.642	1	6	1	0.10761	0.000	5.489
-400	420	0.0	22.318	1	6	1	0.13086	0.000	7.276
-380	420	0.0	22.289	1	6	1	0.13752	0.000	7.507
-360	420	0.0	24.065	1	6	1	0.14453	0.000	7.925
-340	420	0.0	24.298	1	6	1	0.15215	0.000	8.309
-320	420	0.0	24.673	1	6	1	0.16031	0.000	8.525
-300	420	0.0	25.590	1	6	1	0.16903	0.000	8.872
-280	420	0.0	25.933	1	6	1	0.17830	0.000	9.218
-260	420	0.0	26.237	1	6	1	0.18809	0.000	9.256
-240	420	0.0	27.217	1	6	1	0.19845	0.000	9.690
-220	420	0.0	28.268	1	6	1	0.20936	0.000	10.182
-200	420	0.0	29.024	1	6	1	0.22077	0.000	10.626
-180	420	0.0	30.093	1	6	1	0.23267	0.000	11.560
-160	420	0.0	31.028	1	6	1	0.24496	0.000	11.523
-140	420	0.0	30.590	1	6	1	0.25748	0.000	12.054
-120	420	0.0	32.408	1	6	1	0.27021	0.000	12.876
-100	420	0.0	31.749	1	6	1	0.28243	0.000	13.049
-80	420	0.0	33.379	1	6	1	0.29430	0.000	13.165
-60	420	0.0	32.689	1	6	1	0.30554	0.000	13.414
-40	420	0.0	32.941	1	6	1	0.31523	0.000	13.861
-20	420	0.0	34.719	1	6	1	0.32339	0.000	13.799
0	420	0.0	34.732	1	6	1	0.33017	0.000	13.911
20	420	0.0	34.954	1	6	1	0.33452	0.000	14.174
40	420	0.0	36.123	1	6	1	0.33791	0.000	14.013
60	420	0.0	36.047	1	6	1	0.33878	0.000	14.241
80	420	0.0	35.499	1	6	1	0.33796	0.000	14.147
100	420	0.0	35.139	1	6	1	0.33524	0.000	13.678
120	420	0.0	35.740	1	6	1	0.33032	0.000	13.364
140	420	0.0	35.047	1	6	1	0.32332	0.000	13.167
160	420	0.0	35.778	1	6	1	0.31520	0.000	13.448
180	420	0.0	34.416	1	6	1	0.30617	0.000	12.326
200	420	0.0	34.652	1	6	1	0.29595	0.000	12.043
220	420	0.0	33.724	1	6	1	0.28519	0.000	11.991
240	420	0.0	32.582	1	6	1	0.27424	0.000	11.368
260	420	0.0	32.283	1	6	1	0.26272	0.000	11.008
280	420	0.0	31.572	1	6	1	0.25081	0.000	11.275
300	420	0.0	30.571	1	6	1	0.23923	0.000	10.775
320	420	0.0	29.780	1	6	1	0.22781	0.000	9.900
340	420	0.0	29.226	1	6	1	0.21675	0.000	9.956
360	420	0.0	28.100	1	6	1	0.20575	0.000	9.375
380	420	0.0	27.171	1	6	1	0.19519	0.000	9.050
400	420	0.0	26.711	1	6	1	0.18507	0.000	8.548
420	420	0.0	26.052	1	6	1	0.17553	0.000	8.058
440	420	0.0	25.280	1	6	1	0.16631	0.000	8.067
460	420	0.0	25.016	1	6	1	0.15767	0.000	7.519
480	420	0.0	23.264	1	6	1	0.14985	0.000	6.892
500	420	0.0	22.608	1	6	1	0.14219	0.000	6.951
520	420	0.0	22.323	1	6	1	0.13515	0.000	6.531
540	420	0.0	21.579	1	6	1	0.12881	0.000	6.308
560	420	0.0	21.135	1	6	1	0.12256	0.000	6.230
580	420	0.0	20.077	1	6	1	0.11708	0.000	5.785
600	420	0.0	20.054	1	6	1	0.11170	0.000	5.633
-400	400	0.0	23.200	1	6	1	0.13484	0.000	7.526
-380	400	0.0	23.241	1	6	1	0.14195	0.000	7.948

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	Nr okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
-360	400	0.0	24.724	1	6	1	0.14956	0.000	8.036
-340	400	0.0	25.092	1	6	1	0.15774	0.000	8.578
-320	400	0.0	25.873	1	6	1	0.16661	0.000	8.871
-300	400	0.0	26.542	1	6	1	0.17612	0.000	9.156
-280	400	0.0	26.963	1	6	1	0.18632	0.000	9.592
-260	400	0.0	27.356	1	6	1	0.19721	0.000	9.647
-240	400	0.0	28.450	1	6	1	0.20878	0.000	10.048
-220	400	0.0	29.626	1	6	1	0.22108	0.000	10.683
-200	400	0.0	30.833	1	6	1	0.23407	0.000	11.169
-180	400	0.0	31.724	1	6	1	0.24772	0.000	11.647
-160	400	0.0	31.311	1	6	1	0.26196	0.000	12.155
-140	400	0.0	32.450	1	6	1	0.27665	0.000	12.767
-120	400	0.0	32.830	1	6	1	0.29152	0.000	13.062
-100	400	0.0	33.885	1	6	1	0.30658	0.000	13.737
-80	400	0.0	34.220	1	6	1	0.32093	0.000	14.044
-60	400	0.0	33.982	1	6	1	0.33458	0.000	14.257
-40	400	0.0	35.815	1	6	1	0.34750	0.000	14.855
-20	400	0.0	35.903	1	6	1	0.35832	0.000	14.896
0	400	0.0	36.338	1	6	1	0.36679	0.000	15.363
20	400	0.0	36.209	1	6	1	0.37369	0.000	15.142
40	400	0.0	36.276	1	6	1	0.37747	0.000	15.543
60	400	0.0	38.630	1	6	1	0.37878	0.000	15.191
80	400	0.0	38.260	1	6	1	0.37824	0.000	14.898
100	400	0.0	37.796	1	6	1	0.37428	0.000	14.736
120	400	0.0	36.908	1	6	1	0.36819	0.000	14.325
140	400	0.0	37.681	1	6	1	0.36029	0.000	14.434
160	400	0.0	37.797	1	6	1	0.34987	0.000	13.669
180	400	0.0	37.814	1	6	1	0.33887	0.000	12.751
200	400	0.0	36.497	1	6	1	0.32722	0.000	12.270
220	400	0.0	35.538	1	6	1	0.31382	0.000	12.503
240	400	0.0	35.133	1	6	1	0.30018	0.000	11.955
260	400	0.0	33.901	1	6	1	0.28638	0.000	11.814
280	400	0.0	32.733	1	6	1	0.27229	0.000	11.297
300	400	0.0	32.079	1	6	1	0.25856	0.000	11.376
320	400	0.0	31.157	1	6	1	0.24499	0.000	10.486
340	400	0.0	30.147	1	6	1	0.23196	0.000	10.475
360	400	0.0	29.080	1	6	1	0.21932	0.000	9.658
380	400	0.0	28.221	1	6	1	0.20738	0.000	9.433
400	400	0.0	27.691	1	6	1	0.19589	0.000	8.739
420	400	0.0	26.562	1	6	1	0.18521	0.000	8.271
440	400	0.0	25.724	1	6	1	0.17495	0.000	8.080
460	400	0.0	24.917	1	6	1	0.16550	0.000	7.503
480	400	0.0	24.003	1	6	1	0.15680	0.000	7.302
500	400	0.0	23.838	1	6	1	0.14835	0.000	7.186
520	400	0.0	22.896	1	6	1	0.14101	0.000	6.745
540	400	0.0	22.102	1	6	1	0.13429	0.000	6.540
560	400	0.0	21.244	1	6	1	0.12751	0.000	6.215
580	400	0.0	20.860	1	6	1	0.12160	0.000	5.981
600	400	0.0	20.151	1	6	1	0.11587	0.000	5.826
-400	380	0.0	23.811	1	6	1	0.13876	0.000	7.707
-380	380	0.0	23.900	1	6	1	0.14634	0.000	8.155
-360	380	0.0	24.594	1	6	1	0.15467	0.000	8.350
-340	380	0.0	25.898	1	6	1	0.16338	0.000	8.677
-320	380	0.0	27.018	1	6	1	0.17303	0.000	9.256

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	Nr okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
-300	380	0.0	27.519	1	6	1	0.18340	0.000	9.421
-280	380	0.0	28.027	1	6	1	0.19459	0.000	9.891
-260	380	0.0	28.914	1	6	1	0.20666	0.000	10.217
-240	380	0.0	29.739	1	6	1	0.21958	0.000	10.507
-220	380	0.0	31.058	1	6	1	0.23343	0.000	10.996
-200	380	0.0	32.421	1	6	1	0.24820	0.000	11.696
-180	380	0.0	31.733	1	6	1	0.26394	0.000	12.101
-160	380	0.0	33.151	1	6	1	0.28041	0.000	12.584
-140	380	0.0	34.474	1	6	1	0.29764	0.000	13.428
-120	380	0.0	34.230	1	6	1	0.31536	0.000	13.743
-100	380	0.0	34.657	1	6	1	0.33336	0.000	14.300
-80	380	0.0	36.728	1	6	1	0.35132	0.000	15.226
-60	380	0.0	36.829	1	6	1	0.36834	0.000	15.270
-40	380	0.0	37.208	1	6	1	0.38424	0.000	15.732
-20	380	0.0	37.796	1	6	1	0.39843	0.000	15.938
0	380	0.0	38.014	1	6	1	0.41056	0.000	16.291
20	380	0.0	39.273	1	6	1	0.41826	0.000	16.451
40	380	0.0	39.079	1	6	1	0.42485	0.000	16.286
60	380	0.0	38.937	1	6	1	0.42712	0.000	16.719
80	380	0.0	39.908	1	6	1	0.42571	0.000	16.385
100	380	0.0	40.945	1	6	1	0.42174	0.000	16.146
120	380	0.0	41.263	1	6	1	0.41380	0.000	15.097
140	380	0.0	40.252	1	6	1	0.40366	0.000	14.841
160	380	0.0	39.144	1	6	1	0.39185	0.000	14.621
180	380	0.0	39.095	1	6	1	0.37809	0.000	14.285
200	380	0.0	38.928	1	6	1	0.36334	0.000	13.457
220	380	0.0	37.557	1	6	1	0.34699	0.000	13.224
240	380	0.0	37.086	1	6	1	0.33025	0.000	12.541
260	380	0.0	35.655	1	6	1	0.31335	0.000	12.190
280	380	0.0	34.456	1	6	1	0.29625	0.000	12.213
300	380	0.0	33.583	1	6	1	0.27982	0.000	11.458
320	380	0.0	32.607	1	6	1	0.26392	0.000	11.318
340	380	0.0	31.180	1	6	1	0.24855	0.000	10.336
360	380	0.0	30.268	1	6	1	0.23415	0.000	10.176
380	380	0.0	29.547	1	6	1	0.22032	0.000	9.625
400	380	0.0	28.700	1	6	1	0.20748	0.000	9.153
420	380	0.0	27.466	1	6	1	0.19556	0.000	8.635
440	380	0.0	25.974	1	6	1	0.18450	0.000	8.085
460	380	0.0	25.663	1	6	1	0.17371	0.000	7.791
480	380	0.0	24.676	1	6	1	0.16425	0.000	7.601
500	380	0.0	24.058	1	6	1	0.15555	0.000	7.232
520	380	0.0	23.536	1	6	1	0.14711	0.000	7.099
540	380	0.0	22.589	1	6	1	0.13987	0.000	6.480
560	380	0.0	21.778	1	6	1	0.13267	0.000	6.335
580	380	0.0	21.298	1	6	1	0.12668	0.000	6.149
600	380	0.0	20.548	1	6	1	0.12058	0.000	5.964
-400	360	0.0	24.504	1	6	1	0.14255	0.000	7.902
-380	360	0.0	24.558	1	6	1	0.15062	0.000	8.360
-360	360	0.0	25.567	1	6	1	0.15962	0.000	8.665
-340	360	0.0	26.711	1	6	1	0.16899	0.000	9.088
-320	360	0.0	27.923	1	6	1	0.17949	0.000	9.542
-300	360	0.0	27.818	1	6	1	0.19071	0.000	9.676
-280	360	0.0	29.119	1	6	1	0.20304	0.000	10.207
-260	360	0.0	30.076	1	6	1	0.21637	0.000	10.559

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	Nr okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
-240	360	0.0	31.082	1	6	1	0.23080	0.000	10.967
-220	360	0.0	32.559	1	6	1	0.24639	0.000	11.510
-200	360	0.0	33.272	1	6	1	0.26312	0.000	12.006
-180	360	0.0	32.842	1	6	1	0.28123	0.000	12.464
-160	360	0.0	35.135	1	6	1	0.30038	0.000	13.221
-140	360	0.0	36.675	1	6	1	0.32059	0.000	14.406
-120	360	0.0	36.557	1	6	1	0.34173	0.000	14.640
-100	360	0.0	37.288	1	6	1	0.36344	0.000	15.299
-80	360	0.0	37.300	1	6	1	0.38543	0.000	15.619
-60	360	0.0	39.767	1	6	1	0.40721	0.000	16.683
-40	360	0.0	40.338	1	6	1	0.42726	0.000	16.981
-20	360	0.0	41.111	1	6	1	0.44597	0.000	17.804
0	360	0.0	40.380	1	6	1	0.46248	0.000	17.420
20	360	0.0	41.357	1	6	1	0.47397	0.000	17.956
40	360	0.0	41.389	1	6	1	0.48238	0.000	18.619
60	360	0.0	42.329	1	6	1	0.48581	0.000	17.542
80	360	0.0	43.343	1	6	1	0.48491	0.000	16.851
100	360	0.0	42.630	1	6	1	0.47952	0.000	16.825
120	360	0.0	43.192	1	6	1	0.46984	0.000	15.818
140	360	0.0	43.478	1	6	1	0.45641	0.000	15.366
160	360	0.0	43.394	1	6	1	0.44136	0.000	15.175
180	360	0.0	42.150	1	6	1	0.42441	0.000	15.086
200	360	0.0	41.363	1	6	1	0.40675	0.000	13.613
220	360	0.0	40.604	1	6	1	0.38611	0.000	13.124
240	360	0.0	39.360	1	6	1	0.36455	0.000	13.678
260	360	0.0	37.438	1	6	1	0.34372	0.000	12.730
280	360	0.0	36.734	1	6	1	0.32337	0.000	12.441
300	360	0.0	35.019	1	6	1	0.30336	0.000	11.723
320	360	0.0	34.131	1	6	1	0.28479	0.000	11.674
340	360	0.0	32.727	1	6	1	0.26688	0.000	11.075
360	360	0.0	31.496	1	6	1	0.25021	0.000	10.722
380	360	0.0	30.681	1	6	1	0.23437	0.000	10.056
400	360	0.0	29.268	1	6	1	0.21990	0.000	9.523
420	360	0.0	28.037	1	6	1	0.20667	0.000	8.806
440	360	0.0	26.776	1	6	1	0.19433	0.000	8.393
460	360	0.0	26.413	1	6	1	0.18243	0.000	8.102
480	360	0.0	25.349	1	6	1	0.17218	0.000	7.885
500	360	0.0	24.681	1	6	1	0.16289	0.000	7.497
520	360	0.0	24.132	1	6	1	0.15386	0.000	7.247
540	360	0.0	23.104	1	6	1	0.14612	0.000	6.683
560	360	0.0	22.241	1	6	1	0.13842	0.000	6.547
580	360	0.0	22.098	1	6	1	0.13140	0.000	6.403
600	360	0.0	21.210	1	6	1	0.12545	0.000	6.078
-400	340	0.0	25.104	1	6	1	0.14609	0.000	8.088
-380	340	0.0	25.211	1	6	1	0.15468	0.000	8.553
-360	340	0.0	26.294	1	6	1	0.16442	0.000	8.888
-340	340	0.0	27.523	1	6	1	0.17448	0.000	9.339
-320	340	0.0	28.834	1	6	1	0.18592	0.000	9.647
-300	340	0.0	28.809	1	6	1	0.19805	0.000	9.926
-280	340	0.0	30.234	1	6	1	0.21160	0.000	10.529
-260	340	0.0	31.320	1	6	1	0.22631	0.000	11.003
-240	340	0.0	31.745	1	6	1	0.24229	0.000	11.272
-220	340	0.0	33.315	1	6	1	0.25978	0.000	11.884
-200	340	0.0	34.634	1	6	1	0.27880	0.000	12.430



Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
-180	340	0.0	36.374	1	6	1	0.29941	0.000	13.220
-160	340	0.0	36.501	1	6	1	0.32183	0.000	13.520
-140	340	0.0	38.237	1	6	1	0.34561	0.000	14.459
-120	340	0.0	39.099	1	6	1	0.37089	0.000	15.416
-100	340	0.0	39.486	1	6	1	0.39724	0.000	16.089
-80	340	0.0	40.855	1	6	1	0.42424	0.000	16.742
-60	340	0.0	41.813	1	6	1	0.45120	0.000	17.634
-40	340	0.0	42.647	1	6	1	0.47756	0.000	18.315
-20	340	0.0	43.513	1	6	1	0.50240	0.000	18.545
0	340	0.0	44.404	1	6	1	0.52426	0.000	18.772
20	340	0.0	44.303	1	6	1	0.54140	0.000	19.414
40	340	0.0	45.279	1	6	1	0.55253	0.000	19.659
60	340	0.0	46.374	1	6	1	0.55804	0.000	19.294
80	340	0.0	47.508	1	6	1	0.55803	0.000	18.534
100	340	0.0	46.410	1	6	1	0.55095	0.000	17.419
120	340	0.0	46.920	1	6	1	0.53865	0.000	16.700
140	340	0.0	45.519	1	6	1	0.52263	0.000	16.386
160	340	0.0	46.741	1	6	1	0.50256	0.000	15.969
180	340	0.0	46.095	1	6	1	0.48193	0.000	14.951
200	340	0.0	44.253	1	6	1	0.45752	0.000	14.892
220	340	0.0	43.285	1	6	1	0.43122	0.000	14.159
240	340	0.0	41.908	1	6	1	0.40464	0.000	13.649
260	340	0.0	39.804	1	6	1	0.37853	0.000	13.964
280	340	0.0	38.613	1	6	1	0.35377	0.000	13.112
300	340	0.0	36.897	1	6	1	0.32987	0.000	12.367
320	340	0.0	35.632	1	6	1	0.30808	0.000	11.695
340	340	0.0	33.835	1	6	1	0.28723	0.000	10.943
360	340	0.0	32.727	1	6	1	0.26796	0.000	10.890
380	340	0.0	31.416	1	6	1	0.24998	0.000	10.208
400	340	0.0	30.393	1	6	1	0.23318	0.000	9.797
420	340	0.0	29.402	1	6	1	0.21838	0.000	9.331
440	340	0.0	28.106	1	6	1	0.20487	0.000	9.026
460	340	0.0	27.213	1	6	1	0.19265	0.000	8.604
480	340	0.0	26.016	1	6	1	0.18066	0.000	8.187
500	340	0.0	25.296	1	6	1	0.17077	0.000	7.761
520	340	0.0	24.691	1	6	1	0.16109	0.000	7.458
540	340	0.0	23.608	1	6	1	0.15291	0.000	6.890
560	340	0.0	22.694	1	6	1	0.14471	0.000	6.743
580	340	0.0	22.109	1	6	1	0.13706	0.000	6.658
600	340	0.0	21.257	1	6	1	0.13081	0.000	6.202
-400	320	0.0	25.691	1	6	1	0.14929	0.000	8.330
-380	320	0.0	26.151	1	6	1	0.15857	0.000	8.528
-360	320	0.0	28.157	1	6	1	0.16890	0.000	9.189
-340	320	0.0	28.330	1	6	1	0.17972	0.000	9.585
-320	320	0.0	29.744	1	6	1	0.19218	0.000	9.942
-300	320	0.0	29.805	1	6	1	0.20527	0.000	10.272
-280	320	0.0	31.267	1	6	1	0.22012	0.000	11.065
-260	320	0.0	31.781	1	6	1	0.23607	0.000	11.043
-240	320	0.0	33.046	1	6	1	0.25397	0.000	11.890
-220	320	0.0	34.800	1	6	1	0.27357	0.000	12.641
-200	320	0.0	36.430	1	6	1	0.29517	0.000	13.026
-180	320	0.0	38.384	1	6	1	0.31874	0.000	13.806
-160	320	0.0	38.597	1	6	1	0.34472	0.000	14.749
-140	320	0.0	40.738	1	6	1	0.37273	0.000	15.400

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
-120	320	0.0	41.167	1	6	1	0.40298	0.000	15.698
-100	320	0.0	42.441	1	6	1	0.43512	0.000	17.098
-80	320	0.0	43.326	1	6	1	0.46862	0.000	17.810
-60	320	0.0	44.821	1	6	1	0.50292	0.000	18.732
-40	320	0.0	45.889	1	6	1	0.53728	0.000	19.616
-20	320	0.0	46.923	1	6	1	0.56932	0.000	20.029
0	320	0.0	47.659	1	6	1	0.59991	0.000	20.696
20	320	0.0	47.862	1	6	1	0.62456	0.000	21.091
40	320	0.0	49.402	1	6	1	0.64259	0.000	21.031
60	320	0.0	49.222	1	6	1	0.65136	0.000	20.598
80	320	0.0	50.007	1	6	1	0.65183	0.000	19.878
100	320	0.0	50.790	1	6	1	0.64354	0.000	18.574
120	320	0.0	51.415	1	6	1	0.62609	0.000	17.946
140	320	0.0	51.053	1	6	1	0.60503	0.000	17.016
160	320	0.0	50.571	1	6	1	0.57901	0.000	17.218
180	320	0.0	49.631	1	6	1	0.55084	0.000	16.314
200	320	0.0	47.401	1	6	1	0.51864	0.000	16.317
220	320	0.0	46.141	1	6	1	0.48471	0.000	15.282
240	320	0.0	43.942	1	6	1	0.45095	0.000	14.587
260	320	0.0	42.380	1	6	1	0.41852	0.000	13.927
280	320	0.0	40.411	1	6	1	0.38851	0.000	13.076
300	320	0.0	38.499	1	6	1	0.35959	0.000	12.460
320	320	0.0	37.283	1	6	1	0.33346	0.000	12.488
340	320	0.0	35.826	1	6	1	0.30920	0.000	12.020
360	320	0.0	33.919	1	6	1	0.28694	0.000	11.218
380	320	0.0	32.239	1	6	1	0.26659	0.000	10.726
400	320	0.0	31.920	1	6	1	0.24805	0.000	10.311
420	320	0.0	30.311	1	6	1	0.23189	0.000	9.735
440	320	0.0	28.923	1	6	1	0.21610	0.000	9.471
460	320	0.0	27.961	1	6	1	0.20287	0.000	8.934
480	320	0.0	27.175	1	6	1	0.19011	0.000	8.346
500	320	0.0	25.899	1	6	1	0.17929	0.000	8.028
520	320	0.0	25.237	1	6	1	0.16893	0.000	7.666
540	320	0.0	24.071	1	6	1	0.16049	0.000	7.318
560	320	0.0	23.491	1	6	1	0.15107	0.000	6.979
580	320	0.0	22.549	1	6	1	0.14325	0.000	6.747
600	320	0.0	21.964	1	6	1	0.13727	0.000	6.657
-400	300	0.0	26.259	1	6	1	0.15207	0.000	8.425
-380	300	0.0	26.779	1	6	1	0.16196	0.000	8.709
-360	300	0.0	28.198	1	6	1	0.17248	0.000	9.186
-340	300	0.0	29.122	1	6	1	0.18458	0.000	9.822
-320	300	0.0	29.931	1	6	1	0.19763	0.000	9.770
-300	300	0.0	30.704	1	6	1	0.21218	0.000	10.819
-280	300	0.0	33.180	1	6	1	0.22789	0.000	10.912
-260	300	0.0	34.615	1	6	1	0.24576	0.000	11.471
-240	300	0.0	36.217	1	6	1	0.26550	0.000	12.534
-220	300	0.0	37.485	1	6	1	0.28717	0.000	12.650
-200	300	0.0	37.431	1	6	1	0.31170	0.000	13.255
-180	300	0.0	39.735	1	6	1	0.33882	0.000	13.983
-160	300	0.0	42.053	1	6	1	0.36871	0.000	14.922
-140	300	0.0	42.737	1	6	1	0.40196	0.000	15.640
-120	300	0.0	43.441	1	6	1	0.43812	0.000	16.685
-100	300	0.0	44.888	1	6	1	0.47733	0.000	17.919
-80	300	0.0	46.482	1	6	1	0.51927	0.000	19.598

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	Nr okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
-60	300	0.0	48.590	1	6	1	0.56294	0.000	19.951
-40	300	0.0	49.260	1	6	1	0.60735	0.000	20.943
-20	300	0.0	51.004	1	6	1	0.65134	0.000	22.291
0	300	0.0	51.940	1	6	1	0.69370	0.000	22.334
20	300	0.0	52.491	1	6	1	0.73024	0.000	22.924
40	300	0.0	54.221	1	6	1	0.75688	0.000	22.782
60	300	0.0	54.375	1	6	1	0.77130	0.000	22.444
80	300	0.0	54.573	1	6	1	0.77308	0.000	20.663
100	300	0.0	55.642	1	6	1	0.76160	0.000	19.938
120	300	0.0	56.146	1	6	1	0.74066	0.000	19.321
140	300	0.0	54.086	1	6	1	0.71162	0.000	18.286
160	300	0.0	53.880	1	6	1	0.67747	0.000	18.006
180	300	0.0	53.392	1	6	1	0.63589	0.000	17.646
200	300	0.0	51.643	1	6	1	0.59355	0.000	16.821
220	300	0.0	48.946	1	6	1	0.54819	0.000	16.071
240	300	0.0	46.856	1	6	1	0.50480	0.000	15.048
260	300	0.0	44.863	1	6	1	0.46467	0.000	14.431
280	300	0.0	42.885	1	6	1	0.42742	0.000	14.417
300	300	0.0	40.444	1	6	1	0.39350	0.000	13.228
320	300	0.0	38.543	1	6	1	0.36211	0.000	12.710
340	300	0.0	36.845	1	6	1	0.33383	0.000	12.060
360	300	0.0	34.751	1	6	1	0.30835	0.000	11.171
380	300	0.0	33.743	1	6	1	0.28569	0.000	11.032
400	300	0.0	33.024	1	6	1	0.26349	0.000	10.881
420	300	0.0	31.274	1	6	1	0.24573	0.000	10.157
440	300	0.0	29.749	1	6	1	0.22989	0.000	9.461
460	300	0.0	28.659	1	6	1	0.21408	0.000	9.150
480	300	0.0	27.374	1	6	1	0.20154	0.000	8.665
500	300	0.0	26.929	1	6	1	0.18903	0.000	8.447
520	300	0.0	25.763	1	6	1	0.17747	0.000	7.892
540	300	0.0	24.543	1	6	1	0.16856	0.000	7.766
560	300	0.0	23.922	1	6	1	0.15843	0.000	7.526
580	300	0.0	22.550	1	6	1	0.15160	0.000	7.023
600	300	0.0	22.317	1	6	1	0.14405	0.000	6.870
-400	280	0.0	26.802	1	6	1	0.15434	0.000	8.577
-380	280	0.0	27.384	1	6	1	0.16487	0.000	8.909
-360	280	0.0	28.880	1	6	1	0.17598	0.000	9.387
-340	280	0.0	29.892	1	6	1	0.18895	0.000	9.928
-320	280	0.0	32.049	1	6	1	0.20287	0.000	10.559
-300	280	0.0	32.517	1	6	1	0.21797	0.000	10.689
-280	280	0.0	34.307	1	6	1	0.23573	0.000	11.292
-260	280	0.0	35.906	1	6	1	0.25534	0.000	11.891
-240	280	0.0	36.786	1	6	1	0.27654	0.000	12.591
-220	280	0.0	38.682	1	6	1	0.30094	0.000	13.221
-200	280	0.0	41.110	1	6	1	0.32844	0.000	14.346
-180	280	0.0	40.591	1	6	1	0.35916	0.000	14.508
-160	280	0.0	42.771	1	6	1	0.39361	0.000	15.565
-140	280	0.0	43.972	1	6	1	0.43275	0.000	16.423
-120	280	0.0	46.431	1	6	1	0.47637	0.000	17.698
-100	280	0.0	48.055	1	6	1	0.52416	0.000	18.514
-80	280	0.0	50.251	1	6	1	0.57654	0.000	20.114
-60	280	0.0	52.576	1	6	1	0.63252	0.000	21.105
-40	280	0.0	53.829	1	6	1	0.69206	0.000	22.606
-20	280	0.0	55.186	1	6	1	0.75177	0.000	23.198

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	Nr okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
0	280	0.0	56.149	1	6	1	0.81116	0.000	24.331
20	280	0.0	57.265	1	6	1	0.86585	0.000	25.041
40	280	0.0	58.049	1	6	1	0.90774	0.000	25.025
60	280	0.0	58.315	1	6	1	0.93228	0.000	25.268
80	280	0.0	60.812	1	6	1	0.93833	0.000	23.232
100	280	0.0	61.724	1	6	1	0.92327	0.000	22.215
120	280	0.0	60.361	1	6	1	0.89386	0.000	21.581
140	280	0.0	60.778	1	6	1	0.85150	0.000	20.671
160	280	0.0	59.553	1	6	1	0.80050	0.000	19.527
180	280	0.0	56.723	1	6	1	0.74422	0.000	18.661
200	280	0.0	54.889	1	6	1	0.68381	0.000	18.146
220	280	0.0	52.773	1	6	1	0.62403	0.000	17.094
240	280	0.0	49.874	1	6	1	0.56813	0.000	16.290
260	280	0.0	47.048	1	6	1	0.51854	0.000	15.267
280	280	0.0	44.732	1	6	1	0.47249	0.000	14.540
300	280	0.0	42.423	1	6	1	0.43080	0.000	13.900
320	280	0.0	39.943	1	6	1	0.39523	0.000	13.091
340	280	0.0	38.338	1	6	1	0.35998	0.000	13.094
360	280	0.0	37.123	1	6	1	0.33054	0.000	12.418
380	280	0.0	34.937	1	6	1	0.30501	0.000	11.493
400	280	0.0	33.036	1	6	1	0.28242	0.000	10.867
420	280	0.0	32.146	1	6	1	0.26070	0.000	10.605
440	280	0.0	30.455	1	6	1	0.24372	0.000	9.850
460	280	0.0	29.911	1	6	1	0.22619	0.000	9.654
480	280	0.0	27.961	1	6	1	0.21278	0.000	9.169
500	280	0.0	27.500	1	6	1	0.19905	0.000	8.871
520	280	0.0	25.805	1	6	1	0.18864	0.000	8.211
540	280	0.0	24.991	1	6	1	0.17722	0.000	8.089
560	280	0.0	24.632	1	6	1	0.16720	0.000	7.719
580	280	0.0	22.908	1	6	1	0.15919	0.000	7.154
600	280	0.0	22.650	1	6	1	0.15131	0.000	7.373
-400	260	0.0	27.315	1	6	1	0.15609	0.000	8.624
-380	260	0.0	28.995	1	6	1	0.16703	0.000	9.003
-360	260	0.0	29.530	1	6	1	0.17892	0.000	9.477
-340	260	0.0	29.842	1	6	1	0.19182	0.000	9.768
-320	260	0.0	32.804	1	6	1	0.20745	0.000	10.774
-300	260	0.0	33.471	1	6	1	0.22372	0.000	10.977
-280	260	0.0	35.309	1	6	1	0.24292	0.000	11.756
-260	260	0.0	37.608	1	6	1	0.26323	0.000	12.439
-240	260	0.0	40.005	1	6	1	0.28750	0.000	13.303
-220	260	0.0	41.201	1	6	1	0.31364	0.000	13.624
-200	260	0.0	41.664	1	6	1	0.34459	0.000	14.738
-180	260	0.0	44.039	1	6	1	0.37934	0.000	15.558
-160	260	0.0	46.508	1	6	1	0.41861	0.000	16.189
-140	260	0.0	47.867	1	6	1	0.46421	0.000	17.221
-120	260	0.0	49.608	1	6	1	0.51621	0.000	18.033
-100	260	0.0	52.258	1	6	1	0.57520	0.000	19.955
-80	260	0.0	54.933	1	6	1	0.64083	0.000	21.072
-60	260	0.0	56.887	1	6	1	0.71389	0.000	22.385
-40	260	0.0	58.942	1	6	1	0.79215	0.000	23.486
-20	260	0.0	60.784	1	6	1	0.87476	0.000	25.159
0	260	0.0	62.640	1	6	1	0.95964	0.000	27.112
20	260	0.0	63.876	1	6	1	1.04370	0.000	28.541
40	260	0.0	63.765	1	6	1	1.11369	0.000	29.364

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	Nr okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
60	260	0.0	65.483	1	6	1	1.15597	0.000	28.024
80	260	0.0	67.033	1	6	1	1.16874	0.000	26.488
100	260	0.0	67.602	1	6	1	1.15319	0.000	25.291
120	260	0.0	68.740	1	6	1	1.10514	0.000	24.610
140	260	0.0	68.436	1	6	1	1.04230	0.000	23.787
160	260	0.0	66.537	1	6	1	0.96465	0.000	22.641
180	260	0.0	62.553	1	6	1	0.88330	0.000	21.207
200	260	0.0	58.720	1	6	1	0.79568	0.000	19.292
220	260	0.0	55.273	1	6	1	0.71847	0.000	17.973
240	260	0.0	53.431	1	6	1	0.64396	0.000	17.980
260	260	0.0	49.609	1	6	1	0.58086	0.000	16.217
280	260	0.0	47.154	1	6	1	0.52401	0.000	15.834
300	260	0.0	44.828	1	6	1	0.47357	0.000	15.194
320	260	0.0	41.927	1	6	1	0.42885	0.000	14.098
340	260	0.0	39.700	1	6	1	0.39135	0.000	13.354
360	260	0.0	37.332	1	6	1	0.35791	0.000	12.362
380	260	0.0	35.801	1	6	1	0.32838	0.000	12.032
400	260	0.0	34.461	1	6	1	0.30170	0.000	11.497
420	260	0.0	32.861	1	6	1	0.27892	0.000	11.054
440	260	0.0	31.753	1	6	1	0.25879	0.000	10.618
460	260	0.0	30.348	1	6	1	0.24179	0.000	10.031
480	260	0.0	29.003	1	6	1	0.22556	0.000	9.613
500	260	0.0	27.302	1	6	1	0.21187	0.000	8.859
520	260	0.0	26.747	1	6	1	0.19922	0.000	8.652
540	260	0.0	25.411	1	6	1	0.18635	0.000	8.356
560	260	0.0	25.018	1	6	1	0.17576	0.000	8.409
580	260	0.0	23.241	1	6	1	0.16708	0.000	7.855
600	260	0.0	23.025	1	6	1	0.15829	0.000	7.597
-400	240	0.0	27.149	1	6	1	0.15679	0.000	8.298
-380	240	0.0	29.537	1	6	1	0.16870	0.000	9.124
-360	240	0.0	30.141	1	6	1	0.18126	0.000	9.663
-340	240	0.0	31.840	1	6	1	0.19457	0.000	10.253
-320	240	0.0	32.859	1	6	1	0.21068	0.000	10.505
-300	240	0.0	35.638	1	6	1	0.22826	0.000	11.582
-280	240	0.0	36.653	1	6	1	0.24804	0.000	11.953
-260	240	0.0	37.943	1	6	1	0.27012	0.000	12.537
-240	240	0.0	39.968	1	6	1	0.29618	0.000	13.313
-220	240	0.0	41.665	1	6	1	0.32514	0.000	14.232
-200	240	0.0	44.098	1	6	1	0.35908	0.000	15.231
-180	240	0.0	47.304	1	6	1	0.39845	0.000	16.415
-160	240	0.0	48.472	1	6	1	0.44323	0.000	16.643
-140	240	0.0	51.666	1	6	1	0.49563	0.000	17.927
-120	240	0.0	53.850	1	6	1	0.55743	0.000	18.973
-100	240	0.0	56.735	1	6	1	0.62886	0.000	20.355
-80	240	0.0	59.084	1	6	1	0.71173	0.000	22.115
-60	240	0.0	61.276	1	6	1	0.80593	0.000	23.186
-40	240	0.0	64.889	1	6	1	0.91082	0.000	24.924
-20	240	0.0	67.348	1	6	1	1.02663	0.000	27.751
0	240	0.0	68.944	1	6	1	1.15108	0.000	30.149
20	240	0.0	70.688	1	6	1	1.28284	0.000	31.957
40	240	0.0	71.367	1	6	1	1.40363	0.000	33.381
60	240	0.0	72.244	1	6	1	1.49361	0.000	32.820
80	240	0.0	75.006	1	6	1	1.52505	0.000	31.199
100	240	0.0	76.534	1	6	1	1.50055	0.000	29.649

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	Nr okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
120	240	0.0	78.576	1	6	1	1.41421	0.000	29.163
140	240	0.0	76.951	1	6	1	1.30968	0.000	27.975
180	240	0.0	68.135	1	6	1	1.06075	0.000	23.154
200	240	0.0	63.218	1	6	1	0.94016	0.000	20.980
220	240	0.0	58.362	1	6	1	0.83184	0.000	19.612
240	240	0.0	55.921	1	6	1	0.73798	0.000	18.310
260	240	0.0	52.284	1	6	1	0.65536	0.000	17.347
280	240	0.0	48.064	1	6	1	0.58733	0.000	15.726
300	240	0.0	44.886	1	6	1	0.52557	0.000	14.734
320	240	0.0	43.481	1	6	1	0.47093	0.000	14.624
340	240	0.0	41.314	1	6	1	0.42483	0.000	14.426
360	240	0.0	38.501	1	6	1	0.38797	0.000	13.093
380	240	0.0	37.100	1	6	1	0.35322	0.000	12.875
400	240	0.0	35.750	1	6	1	0.32504	0.000	12.504
420	240	0.0	34.483	1	6	1	0.29938	0.000	11.772
440	240	0.0	31.625	1	6	1	0.27657	0.000	10.751
460	240	0.0	30.749	1	6	1	0.25655	0.000	10.562
480	240	0.0	29.321	1	6	1	0.24097	0.000	10.165
500	240	0.0	27.794	1	6	1	0.22291	0.000	9.507
520	240	0.0	27.098	1	6	1	0.20989	0.000	9.418
540	240	0.0	26.615	1	6	1	0.19775	0.000	9.371
560	240	0.0	24.792	1	6	1	0.18586	0.000	8.695
580	240	0.0	23.670	1	6	1	0.17393	0.000	8.196
600	240	0.0	23.233	1	6	1	0.16607	0.000	8.381
-400	220	0.0	27.494	1	6	1	0.15732	0.000	8.297
-380	220	0.0	29.385	1	6	1	0.16897	0.000	9.101
-360	220	0.0	31.691	1	6	1	0.18212	0.000	9.372
-340	220	0.0	32.480	1	6	1	0.19678	0.000	10.069
-320	220	0.0	34.648	1	6	1	0.21309	0.000	10.846
-300	220	0.0	35.695	1	6	1	0.23149	0.000	11.384
-280	220	0.0	37.347	1	6	1	0.25265	0.000	12.092
-260	220	0.0	40.593	1	6	1	0.27679	0.000	13.208
-240	220	0.0	41.962	1	6	1	0.30373	0.000	13.814
-220	220	0.0	44.350	1	6	1	0.33577	0.000	14.843
-200	220	0.0	46.845	1	6	1	0.37238	0.000	15.625
-180	220	0.0	49.602	1	6	1	0.41575	0.000	17.194
-160	220	0.0	51.118	1	6	1	0.46598	0.000	17.408
-140	220	0.0	55.300	1	6	1	0.52642	0.000	19.102
-120	220	0.0	57.819	1	6	1	0.59851	0.000	20.285
-100	220	0.0	61.222	1	6	1	0.68454	0.000	21.934
-80	220	0.0	63.605	1	6	1	0.78673	0.000	23.354
-60	220	0.0	67.410	1	6	1	0.90857	0.000	25.224
-40	220	0.0	72.060	1	6	1	1.05032	0.000	27.445
-20	220	0.0	75.138	1	6	1	1.21190	0.000	30.150
180	220	0.0	72.359	1	6	1	1.30915	0.000	25.607
200	220	0.0	67.346	1	6	1	1.12999	0.000	23.107
220	220	0.0	61.744	1	6	1	0.97918	0.000	21.571
240	220	0.0	57.882	1	6	1	0.85366	0.000	19.283
260	220	0.0	54.076	1	6	1	0.74615	0.000	18.212
280	220	0.0	50.154	1	6	1	0.65724	0.000	16.675
300	220	0.0	45.933	1	6	1	0.58172	0.000	15.513
320	220	0.0	43.328	1	6	1	0.52024	0.000	14.654
340	220	0.0	42.330	1	6	1	0.46558	0.000	14.682
360	220	0.0	39.570	1	6	1	0.42074	0.000	13.774

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	Nr okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
380	220	0.0	38.147	1	6	1	0.38107	0.000	13.407
400	220	0.0	35.507	1	6	1	0.34839	0.000	12.364
420	220	0.0	34.351	1	6	1	0.32009	0.000	12.030
440	220	0.0	33.369	1	6	1	0.29419	0.000	11.957
460	220	0.0	31.590	1	6	1	0.27556	0.000	11.349
480	220	0.0	29.833	1	6	1	0.25341	0.000	10.571
500	220	0.0	29.107	1	6	1	0.23633	0.000	10.570
520	220	0.0	27.493	1	6	1	0.22017	0.000	9.919
540	220	0.0	26.367	1	6	1	0.20849	0.000	9.473
560	220	0.0	25.107	1	6	1	0.19434	0.000	8.862
580	220	0.0	24.513	1	6	1	0.18389	0.000	9.110
600	220	0.0	23.486	1	6	1	0.17331	0.000	8.608
-400	200	0.0	28.898	1	6	1	0.15719	0.000	8.222
-380	200	0.0	29.636	1	6	1	0.16932	0.000	8.881
-360	200	0.0	31.512	1	6	1	0.18268	0.000	8.998
-340	200	0.0	33.369	1	6	1	0.19688	0.000	9.593
-320	200	0.0	35.104	1	6	1	0.21444	0.000	10.787
-300	200	0.0	37.569	1	6	1	0.23356	0.000	11.595
-280	200	0.0	38.815	1	6	1	0.25511	0.000	12.525
-260	200	0.0	40.257	1	6	1	0.28064	0.000	13.029
-240	200	0.0	44.628	1	6	1	0.31031	0.000	14.360
-220	200	0.0	46.542	1	6	1	0.34388	0.000	15.380
-200	200	0.0	48.690	1	6	1	0.38301	0.000	16.242
-180	200	0.0	52.700	1	6	1	0.43126	0.000	17.706
-160	200	0.0	53.869	1	6	1	0.48666	0.000	18.298
-140	200	0.0	58.783	1	6	1	0.55558	0.000	20.191
180	200	0.0	76.996	1	6	1	1.66482	0.000	28.630
200	200	0.0	72.501	1	6	1	1.38577	0.000	26.140
220	200	0.0	64.294	1	6	1	1.16888	0.000	22.984
240	200	0.0	60.099	1	6	1	0.99420	0.000	21.216
260	200	0.0	54.905	1	6	1	0.85387	0.000	19.557
280	200	0.0	49.803	1	6	1	0.74100	0.000	18.425
300	200	0.0	48.364	1	6	1	0.64478	0.000	17.071
320	200	0.0	45.418	1	6	1	0.57276	0.000	16.120
340	200	0.0	43.235	1	6	1	0.50674	0.000	15.506
360	200	0.0	40.382	1	6	1	0.45648	0.000	14.308
380	200	0.0	38.715	1	6	1	0.41098	0.000	14.012
400	200	0.0	37.296	1	6	1	0.37384	0.000	13.887
420	200	0.0	35.301	1	6	1	0.34248	0.000	12.779
440	200	0.0	33.337	1	6	1	0.31566	0.000	12.150
460	200	0.0	31.964	1	6	1	0.28955	0.000	11.830
480	200	0.0	31.215	1	6	1	0.26842	0.000	11.818
500	200	0.0	29.377	1	6	1	0.24864	0.000	10.870
520	200	0.0	28.098	1	6	1	0.23407	0.000	10.638
540	200	0.0	26.557	1	6	1	0.21743	0.000	9.818
560	200	0.0	25.544	1	6	1	0.20362	0.000	9.366
580	200	0.0	24.763	1	6	1	0.19124	0.000	9.236
600	200	0.0	23.706	1	6	1	0.17991	0.000	8.766
-400	180	0.0	29.224	1	6	1	0.15738	0.000	8.289
-380	180	0.0	31.072	1	6	1	0.16906	0.000	8.784
-360	180	0.0	31.659	1	6	1	0.18293	0.000	8.973
-340	180	0.0	33.863	1	6	1	0.19781	0.000	9.751
-320	180	0.0	35.991	1	6	1	0.21429	0.000	10.373
-300	180	0.0	37.020	1	6	1	0.23434	0.000	10.860

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	Nr okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
-280	180	0.0	40.111	1	6	1	0.25677	0.000	11.823
-260	180	0.0	42.488	1	6	1	0.28310	0.000	13.548
-240	180	0.0	45.732	1	6	1	0.31343	0.000	14.259
-220	180	0.0	48.330	1	6	1	0.34908	0.000	15.527
180	180	0.0	86.303	1	6	1	2.21640	0.000	34.294
200	180	0.0	77.281	1	6	1	1.73670	0.000	29.463
220	180	0.0	67.432	1	6	1	1.40554	0.000	27.069
240	180	0.0	59.808	1	6	1	1.15785	0.000	23.368
260	180	0.0	55.051	1	6	1	0.97386	0.000	20.873
280	180	0.0	52.078	1	6	1	0.82733	0.000	19.802
300	180	0.0	49.363	1	6	1	0.71504	0.000	17.887
320	180	0.0	46.476	1	6	1	0.62566	0.000	16.757
340	180	0.0	43.179	1	6	1	0.55139	0.000	15.250
360	180	0.0	41.846	1	6	1	0.49500	0.000	15.394
380	180	0.0	39.596	1	6	1	0.44156	0.000	14.571
400	180	0.0	38.096	1	6	1	0.39874	0.000	14.460
420	180	0.0	36.150	1	6	1	0.36381	0.000	13.681
440	180	0.0	35.060	1	6	1	0.33334	0.000	13.715
460	180	0.0	32.547	1	6	1	0.30650	0.000	12.216
480	180	0.0	30.658	1	6	1	0.28082	0.000	11.330
500	180	0.0	29.297	1	6	1	0.26147	0.000	11.003
520	180	0.0	28.270	1	6	1	0.24289	0.000	10.658
540	180	0.0	27.113	1	6	1	0.22643	0.000	10.114
560	180	0.0	26.215	1	6	1	0.21184	0.000	9.930
580	180	0.0	24.974	1	6	1	0.19767	0.000	9.341
600	180	0.0	23.890	1	6	1	0.18562	0.000	8.854
-400	160	0.0	29.492	1	6	1	0.15742	0.000	8.333
-380	160	0.0	31.378	1	6	1	0.16919	0.000	8.830
-360	160	0.0	33.213	1	6	1	0.18224	0.000	9.405
-340	160	0.0	35.138	1	6	1	0.19735	0.000	9.914
-320	160	0.0	36.190	1	6	1	0.21472	0.000	10.341
-300	160	0.0	38.808	1	6	1	0.23426	0.000	11.109
-280	160	0.0	40.147	1	6	1	0.25772	0.000	11.523
-260	160	0.0	43.429	1	6	1	0.28380	0.000	12.725
-240	160	0.0	47.073	1	6	1	0.31449	0.000	13.943
-220	160	0.0	49.345	1	6	1	0.35180	0.000	14.820
-120	160	0.0	71.577	1	6	1	0.70157	0.000	25.264
-100	160	0.0	75.950	1	6	1	0.83370	0.000	27.048
-80	160	0.0	82.868	1	6	1	1.01003	0.000	30.452
-60	160	0.0	89.428	1	6	1	1.24523	0.000	35.967
-40	160	0.0	94.227	1	6	1	1.56660	0.000	43.198
-20	160	0.0	100.921	1	6	1	2.00240	0.000	50.096
180	160	0.0	87.765	1	6	1	3.00345	0.000	46.728
200	160	0.0	70.772	1	6	1	2.15555	0.000	34.752
220	160	0.0	62.479	1	6	1	1.66514	0.000	29.660
240	160	0.0	57.862	1	6	1	1.33141	0.000	26.427
260	160	0.0	56.742	1	6	1	1.08933	0.000	23.433
280	160	0.0	53.203	1	6	1	0.91328	0.000	20.834
300	160	0.0	51.428	1	6	1	0.78180	0.000	19.220
320	160	0.0	47.212	1	6	1	0.67666	0.000	17.193
340	160	0.0	45.049	1	6	1	0.59389	0.000	16.617
360	160	0.0	43.086	1	6	1	0.52568	0.000	16.305
380	160	0.0	41.002	1	6	1	0.47089	0.000	15.754
400	160	0.0	38.334	1	6	1	0.42232	0.000	14.466

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
420	160	0.0	36.813	1	6	1	0.38318	0.000	14.069
440	160	0.0	35.096	1	6	1	0.34870	0.000	13.461
460	160	0.0	33.282	1	6	1	0.31909	0.000	12.827
480	160	0.0	31.943	1	6	1	0.29490	0.000	12.410
500	160	0.0	29.984	1	6	1	0.27110	0.000	11.401
520	160	0.0	28.671	1	6	1	0.25138	0.000	10.916
540	160	0.0	27.646	1	6	1	0.23413	0.000	10.592
560	160	0.0	26.273	1	6	1	0.21764	0.000	9.964
580	160	0.0	25.113	1	6	1	0.20375	0.000	9.745
600	160	0.0	24.190	1	6	1	0.19098	0.000	9.210
-400	140	0.0	29.910	1	6	1	0.15664	0.000	8.245
-380	140	0.0	30.710	1	6	1	0.16871	0.000	8.493
-360	140	0.0	32.793	1	6	1	0.18201	0.000	9.223
-340	140	0.0	34.718	1	6	1	0.19718	0.000	9.710
-320	140	0.0	36.970	1	6	1	0.21411	0.000	10.345
-300	140	0.0	39.486	1	6	1	0.23352	0.000	11.055
-280	140	0.0	41.019	1	6	1	0.25652	0.000	11.793
-260	140	0.0	44.145	1	6	1	0.28265	0.000	12.787
-240	140	0.0	47.783	1	6	1	0.31428	0.000	13.412
-220	140	0.0	50.653	1	6	1	0.35204	0.000	14.957
-200	140	0.0	55.204	1	6	1	0.39603	0.000	16.574
-180	140	0.0	59.039	1	6	1	0.45215	0.000	18.070
-160	140	0.0	63.074	1	6	1	0.52046	0.000	20.787
-140	140	0.0	69.194	1	6	1	0.60793	0.000	23.134
-120	140	0.0	74.629	1	6	1	0.71783	0.000	26.223
-100	140	0.0	82.193	1	6	1	0.86378	0.000	29.615
-80	140	0.0	90.347	1	6	1	1.06350	0.000	33.824
-60	140	0.0	95.909	1	6	1	1.34213	0.000	39.367
-40	140	0.0	102.137	1	6	1	1.74438	0.000	47.781
-20	140	0.0	104.625	1	6	1	2.35449	0.000	54.318
180	140	0.0	69.953	1	6	1	3.55433	0.000	48.234
200	140	0.0	64.410	1	6	1	2.53921	0.000	41.135
220	140	0.0	62.020	1	6	1	1.90317	0.000	34.366
240	140	0.0	61.218	1	6	1	1.49034	0.000	29.386
260	140	0.0	58.308	1	6	1	1.20132	0.000	25.440
280	140	0.0	56.477	1	6	1	0.99488	0.000	22.568
300	140	0.0	52.400	1	6	1	0.84022	0.000	20.298
320	140	0.0	49.784	1	6	1	0.72323	0.000	18.966
340	140	0.0	47.043	1	6	1	0.63183	0.000	18.170
360	140	0.0	44.249	1	6	1	0.55639	0.000	17.084
380	140	0.0	41.619	1	6	1	0.49364	0.000	16.041
400	140	0.0	39.188	1	6	1	0.44229	0.000	15.206
420	140	0.0	36.913	1	6	1	0.39912	0.000	14.453
440	140	0.0	34.742	1	6	1	0.36135	0.000	13.207
460	140	0.0	33.565	1	6	1	0.33151	0.000	13.093
480	140	0.0	31.559	1	6	1	0.30301	0.000	12.167
500	140	0.0	29.757	1	6	1	0.27827	0.000	11.286
520	140	0.0	28.615	1	6	1	0.25785	0.000	10.988
540	140	0.0	27.118	1	6	1	0.23872	0.000	10.346
560	140	0.0	25.856	1	6	1	0.22244	0.000	9.823
580	140	0.0	25.238	1	6	1	0.20743	0.000	9.790
600	140	0.0	24.708	1	6	1	0.19493	0.000	9.598
-400	120	0.0	30.036	1	6	1	0.15628	0.000	8.223
-380	120	0.0	31.755	1	6	1	0.16793	0.000	8.788

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
-360	120	0.0	33.736	1	6	1	0.18116	0.000	9.028
-340	120	0.0	35.840	1	6	1	0.19603	0.000	9.691
-320	120	0.0	38.180	1	6	1	0.21298	0.000	10.383
-300	120	0.0	39.465	1	6	1	0.23302	0.000	10.949
-280	120	0.0	42.320	1	6	1	0.25555	0.000	11.788
-260	120	0.0	45.547	1	6	1	0.28182	0.000	12.746
-240	120	0.0	48.212	1	6	1	0.31201	0.000	13.592
-220	120	0.0	51.267	1	6	1	0.34975	0.000	15.042
-200	120	0.0	55.761	1	6	1	0.39469	0.000	16.568
-180	120	0.0	61.135	1	6	1	0.44909	0.000	18.515
-160	120	0.0	65.895	1	6	1	0.51886	0.000	20.631
-140	120	0.0	72.184	1	6	1	0.60411	0.000	23.170
-120	120	0.0	79.344	1	6	1	0.71870	0.000	26.833
-100	120	0.0	87.003	1	6	1	0.87150	0.000	30.791
-80	120	0.0	96.824	1	6	1	1.08320	0.000	35.040
-60	120	0.0	105.677	1	6	1	1.39120	0.000	44.194
-40	120	0.0	108.717	1	6	1	1.86253	0.000	51.444
-20	120	0.0	108.722	1	5	1	2.64350	0.000	64.768
180	120	0.0	84.493	1	6	1	4.49906	0.000	68.308
200	120	0.0	72.742	1	6	1	3.01210	0.000	51.943
220	120	0.0	72.085	1	6	1	2.16044	0.000	39.811
240	120	0.0	68.711	1	6	1	1.63647	0.000	32.588
260	120	0.0	65.322	1	6	1	1.30024	0.000	28.368
280	120	0.0	59.713	1	6	1	1.06284	0.000	24.899
300	120	0.0	55.433	1	6	1	0.89100	0.000	22.064
320	120	0.0	51.850	1	6	1	0.75895	0.000	20.624
340	120	0.0	48.289	1	6	1	0.65771	0.000	19.141
360	120	0.0	44.639	1	6	1	0.57402	0.000	17.345
380	120	0.0	42.260	1	6	1	0.50982	0.000	16.625
400	120	0.0	39.718	1	6	1	0.45475	0.000	15.550
420	120	0.0	37.852	1	6	1	0.40906	0.000	15.046
440	120	0.0	35.831	1	6	1	0.37002	0.000	14.157
460	120	0.0	33.567	1	6	1	0.33618	0.000	13.033
480	120	0.0	32.207	1	6	1	0.30891	0.000	12.785
500	120	0.0	30.362	1	6	1	0.28351	0.000	11.879
520	120	0.0	28.698	1	6	1	0.26134	0.000	11.115
540	120	0.0	27.327	1	6	1	0.24195	0.000	10.532
560	120	0.0	25.947	1	6	1	0.22470	0.000	9.860
580	120	0.0	24.984	1	6	1	0.20998	0.000	9.704
600	120	0.0	24.229	1	6	1	0.19633	0.000	9.056
-400	100	0.0	30.093	1	6	1	0.15551	0.000	8.235
-380	100	0.0	31.820	1	6	1	0.16710	0.000	8.773
-360	100	0.0	33.726	1	6	1	0.18016	0.000	9.314
-340	100	0.0	35.837	1	6	1	0.19494	0.000	10.033
-320	100	0.0	38.187	1	6	1	0.21180	0.000	10.733
-300	100	0.0	39.706	1	6	1	0.23029	0.000	11.034
-280	100	0.0	42.467	1	6	1	0.25250	0.000	11.773
-260	100	0.0	45.482	1	6	1	0.27892	0.000	12.653
-240	100	0.0	49.177	1	6	1	0.30958	0.000	13.799
-220	100	0.0	52.461	1	6	1	0.34499	0.000	15.044
-200	100	0.0	57.260	1	6	1	0.38892	0.000	16.607
-180	100	0.0	62.690	1	6	1	0.44265	0.000	18.825
-160	100	0.0	66.471	1	6	1	0.50945	0.000	20.646
-140	100	0.0	73.669	1	6	1	0.59525	0.000	23.826

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	Nr okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
-120	100	0.0	81.457	1	6	1	0.70440	0.000	27.225
-100	100	0.0	91.377	1	6	1	0.85497	0.000	31.973
-80	100	0.0	99.013	1	6	1	1.06325	0.000	36.072
-60	100	0.0	110.569	1	6	1	1.36930	0.000	44.904
-40	100	0.0	112.523	1	6	1	1.84524	0.000	56.151
-20	100	0.0	108.907	1	5	1	2.61259	0.000	71.397
180	100	0.0	145.894	1	6	1	7.13843	0.000	106.203
200	100	0.0	109.361	1	6	1	3.68322	0.000	63.639
220	100	0.0	89.688	1	6	1	2.41163	0.000	44.936
240	100	0.0	78.768	1	6	1	1.75897	0.000	36.270
260	100	0.0	68.627	1	6	1	1.36127	0.000	29.694
280	100	0.0	62.681	1	6	1	1.10100	0.000	26.458
300	100	0.0	57.577	1	6	1	0.91323	0.000	23.822
320	100	0.0	52.716	1	6	1	0.77362	0.000	21.370
340	100	0.0	49.141	1	6	1	0.66783	0.000	20.229
360	100	0.0	45.703	1	6	1	0.58327	0.000	18.761
380	100	0.0	42.674	1	6	1	0.51437	0.000	17.091
400	100	0.0	40.581	1	6	1	0.45935	0.000	16.444
420	100	0.0	37.716	1	6	1	0.41184	0.000	15.019
440	100	0.0	35.618	1	6	1	0.37224	0.000	14.093
460	100	0.0	33.366	1	6	1	0.33807	0.000	13.140
480	100	0.0	32.129	1	6	1	0.30977	0.000	12.717
500	100	0.0	30.421	1	6	1	0.28447	0.000	11.900
520	100	0.0	28.749	1	6	1	0.26218	0.000	11.139
540	100	0.0	27.558	1	6	1	0.24308	0.000	10.743
560	100	0.0	26.167	1	6	1	0.22570	0.000	10.107
580	100	0.0	24.896	1	6	1	0.21025	0.000	9.640
600	100	0.0	24.350	1	6	1	0.19662	0.000	9.156
-400	80	0.0	30.636	1	6	1	0.15391	0.000	8.129
-380	80	0.0	32.386	1	6	1	0.16532	0.000	8.640
-360	80	0.0	34.317	1	6	1	0.17817	0.000	9.343
-340	80	0.0	35.713	1	6	1	0.19204	0.000	9.584
-320	80	0.0	37.936	1	6	1	0.20847	0.000	10.410
-300	80	0.0	40.547	1	6	1	0.22740	0.000	11.193
-280	80	0.0	43.482	1	6	1	0.24928	0.000	12.202
-260	80	0.0	45.559	1	6	1	0.27338	0.000	12.651
-240	80	0.0	49.247	1	6	1	0.30321	0.000	13.790
-220	80	0.0	53.323	1	6	1	0.33861	0.000	15.425
-200	80	0.0	57.169	1	6	1	0.37988	0.000	16.461
-180	80	0.0	62.061	1	6	1	0.43137	0.000	18.778
-160	80	0.0	68.067	1	6	1	0.49344	0.000	21.521
-140	80	0.0	74.258	1	6	1	0.57335	0.000	24.009
-120	80	0.0	81.979	1	6	1	0.67789	0.000	28.111
-100	80	0.0	89.821	1	6	1	0.81537	0.000	32.321
-80	80	0.0	100.071	1	6	1	1.00307	0.000	36.896
-60	80	0.0	108.661	1	6	1	1.27709	0.000	44.782
-40	80	0.0	116.565	1	6	1	1.67250	0.000	57.193
-20	80	0.0	114.685	1	5	1	2.23394	0.000	73.748
180	80	0.0	115.190	1	6	1	7.10779	0.000	106.590
200	80	0.0	106.827	1	6	1	3.70121	0.000	63.591
220	80	0.0	91.930	1	6	1	2.40864	0.000	47.298
240	80	0.0	80.553	1	6	1	1.74824	0.000	38.380
260	80	0.0	71.197	1	6	1	1.34921	0.000	31.712
280	80	0.0	63.266	1	6	1	1.08523	0.000	27.399

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	Nr okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
300	80	0.0	58.279	1	6	1	0.90026	0.000	24.687
320	80	0.0	53.469	1	6	1	0.76372	0.000	22.681
340	80	0.0	49.935	1	6	1	0.66036	0.000	21.258
360	80	0.0	45.915	1	6	1	0.57499	0.000	18.991
380	80	0.0	43.512	1	6	1	0.50948	0.000	18.217
400	80	0.0	40.539	1	6	1	0.45403	0.000	16.367
420	80	0.0	37.682	1	6	1	0.40698	0.000	14.959
440	80	0.0	36.451	1	6	1	0.36945	0.000	14.840
460	80	0.0	34.152	1	6	1	0.33559	0.000	13.665
480	80	0.0	32.245	1	6	1	0.30680	0.000	12.785
500	80	0.0	30.396	1	6	1	0.28157	0.000	11.886
520	80	0.0	29.442	1	6	1	0.26066	0.000	11.661
540	80	0.0	28.107	1	6	1	0.24155	0.000	10.872
560	80	0.0	26.692	1	6	1	0.22431	0.000	10.204
580	80	0.0	25.399	1	6	1	0.20898	0.000	9.595
600	80	0.0	23.624	1	6	1	0.19538	0.000	9.059
-400	60	0.0	30.537	1	6	1	0.15187	0.000	8.102
-380	60	0.0	32.273	1	6	1	0.16306	0.000	8.607
-360	60	0.0	33.484	1	6	1	0.17491	0.000	8.957
-340	60	0.0	35.298	1	6	1	0.18881	0.000	9.544
-320	60	0.0	37.485	1	6	1	0.20482	0.000	10.311
-300	60	0.0	39.916	1	6	1	0.22174	0.000	10.752
-280	60	0.0	42.789	1	6	1	0.24281	0.000	11.592
-260	60	0.0	45.570	1	6	1	0.26677	0.000	12.731
-240	60	0.0	48.273	1	6	1	0.29421	0.000	13.368
-220	60	0.0	52.976	1	6	1	0.32714	0.000	14.733
-200	60	0.0	56.420	1	6	1	0.36495	0.000	16.290
-180	60	0.0	62.560	1	6	1	0.41354	0.000	18.627
-160	60	0.0	67.420	1	6	1	0.46979	0.000	20.642
-140	60	0.0	72.688	1	6	1	0.54225	0.000	23.466
-120	60	0.0	79.588	1	6	1	0.63260	0.000	26.678
-100	60	0.0	88.807	1	6	1	0.75049	0.000	31.051
-80	60	0.0	96.820	1	6	1	0.90890	0.000	34.990
-60	60	0.0	106.231	1	6	1	1.12074	0.000	41.498
-40	60	0.0	116.775	1	6	1	1.40727	0.000	51.145
-20	60	0.0	120.469	1	6	1	1.77316	0.000	66.440
200	60	0.0	92.060	1	6	1	3.03674	0.000	58.059
220	60	0.0	82.042	1	6	1	2.10964	0.000	46.726
240	60	0.0	76.226	1	6	1	1.58625	0.000	38.552
260	60	0.0	69.628	1	6	1	1.25173	0.000	33.546
280	60	0.0	62.238	1	6	1	1.02234	0.000	28.757
300	60	0.0	57.082	1	6	1	0.85380	0.000	25.643
320	60	0.0	52.549	1	6	1	0.72828	0.000	23.138
340	60	0.0	49.567	1	6	1	0.63312	0.000	21.571
360	60	0.0	45.962	1	6	1	0.55471	0.000	19.097
380	60	0.0	42.197	1	6	1	0.49289	0.000	18.098
400	60	0.0	39.149	1	6	1	0.43916	0.000	16.824
420	60	0.0	37.893	1	6	1	0.39833	0.000	15.565
440	60	0.0	35.571	1	6	1	0.35961	0.000	14.607
460	60	0.0	33.080	1	6	1	0.32740	0.000	13.017
480	60	0.0	31.858	1	6	1	0.30085	0.000	12.519
500	60	0.0	30.174	1	6	1	0.27656	0.000	11.796
520	60	0.0	28.526	1	6	1	0.25505	0.000	11.076
540	60	0.0	27.815	1	6	1	0.23786	0.000	10.865

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	Nr okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
560	60	0.0	26.618	1	6	1	0.22139	0.000	10.147
580	60	0.0	25.334	1	6	1	0.20632	0.000	9.547
600	60	0.0	23.572	1	6	1	0.19307	0.000	9.017
-400	40	0.0	30.369	1	6	1	0.14916	0.000	8.071
-380	40	0.0	31.701	1	6	1	0.15857	0.000	8.421
-360	40	0.0	33.970	1	6	1	0.17047	0.000	9.194
-340	40	0.0	35.947	1	6	1	0.18400	0.000	9.807
-320	40	0.0	37.488	1	6	1	0.19854	0.000	10.298
-300	40	0.0	39.720	1	6	1	0.21569	0.000	10.985
-280	40	0.0	43.046	1	6	1	0.23499	0.000	11.627
-260	40	0.0	45.516	1	6	1	0.25665	0.000	12.327
-240	40	0.0	48.740	1	6	1	0.28310	0.000	13.597
-220	40	0.0	52.197	1	6	1	0.31221	0.000	14.454
-200	40	0.0	55.321	1	6	1	0.34788	0.000	15.412
-180	40	0.0	60.400	1	6	1	0.39019	0.000	17.214
-160	40	0.0	66.176	1	6	1	0.43977	0.000	19.454
-140	40	0.0	71.697	1	6	1	0.50211	0.000	21.838
-120	40	0.0	78.561	1	6	1	0.58043	0.000	25.100
-100	40	0.0	86.184	1	6	1	0.67891	0.000	28.729
-80	40	0.0	93.786	1	6	1	0.80262	0.000	32.631
-60	40	0.0	104.951	1	6	1	0.95918	0.000	38.617
-40	40	0.0	113.819	1	6	1	1.15437	0.000	44.841
-20	40	0.0	120.895	1	6	1	1.37250	0.000	54.067
200	40	0.0	80.827	1	6	1	2.23471	0.000	50.474
220	40	0.0	74.065	1	6	1	1.71141	0.000	42.493
240	40	0.0	66.855	1	6	1	1.35367	0.000	37.058
260	40	0.0	63.565	1	6	1	1.10434	0.000	31.528
280	40	0.0	61.158	1	6	1	0.92273	0.000	29.176
300	40	0.0	54.869	1	6	1	0.78306	0.000	25.676
320	40	0.0	51.442	1	6	1	0.67613	0.000	22.894
340	40	0.0	47.190	1	6	1	0.59380	0.000	21.695
360	40	0.0	43.886	1	6	1	0.52352	0.000	18.937
380	40	0.0	41.541	1	6	1	0.46628	0.000	17.893
400	40	0.0	39.821	1	6	1	0.42069	0.000	17.110
420	40	0.0	37.157	1	6	1	0.37911	0.000	15.515
440	40	0.0	34.666	1	6	1	0.34733	0.000	14.606
460	40	0.0	32.754	1	6	1	0.31691	0.000	13.377
480	40	0.0	30.931	1	6	1	0.29025	0.000	12.535
500	40	0.0	30.214	1	6	1	0.26936	0.000	12.033
520	40	0.0	28.705	1	6	1	0.24887	0.000	11.382
540	40	0.0	27.217	1	6	1	0.23056	0.000	10.689
560	40	0.0	26.504	1	6	1	0.21561	0.000	10.456
580	40	0.0	25.424	1	6	1	0.20155	0.000	10.048
600	40	0.0	23.583	1	6	1	0.18938	0.000	9.419
-400	20	0.0	30.331	1	6	1	0.14493	0.000	8.065
-380	20	0.0	31.810	1	6	1	0.15435	0.000	8.546
-360	20	0.0	33.649	1	6	1	0.16595	0.000	9.060
-340	20	0.0	35.313	1	6	1	0.17856	0.000	9.787
-320	20	0.0	37.230	1	6	1	0.19153	0.000	10.054
-300	20	0.0	39.948	1	6	1	0.20778	0.000	10.921
-280	20	0.0	41.896	1	6	1	0.22416	0.000	11.388
-260	20	0.0	44.935	1	6	1	0.24582	0.000	12.309
-240	20	0.0	47.585	1	6	1	0.26886	0.000	13.049
-220	20	0.0	50.455	1	6	1	0.29511	0.000	13.655

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	Nr okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
-200	20	0.0	55.482	1	6	1	0.32697	0.000	15.369
-180	20	0.0	59.292	1	6	1	0.36417	0.000	16.666
-160	20	0.0	64.111	1	6	1	0.40974	0.000	18.259
-140	20	0.0	69.357	1	6	1	0.46172	0.000	20.716
-120	20	0.0	75.535	1	6	1	0.52864	0.000	23.445
-100	20	0.0	82.097	1	6	1	0.60517	0.000	26.342
-80	20	0.0	90.831	1	6	1	0.70178	0.000	30.475
-60	20	0.0	99.312	1	6	1	0.81320	0.000	34.601
-40	20	0.0	105.874	1	6	1	0.93792	0.000	38.379
-20	20	0.0	111.405	1	6	1	1.07733	0.000	44.696
200	20	0.0	69.694	1	6	1	1.62464	0.000	42.110
220	20	0.0	65.965	1	6	1	1.35003	0.000	38.316
240	20	0.0	61.833	1	6	1	1.12654	0.000	34.242
260	20	0.0	58.075	1	6	1	0.95337	0.000	30.864
280	20	0.0	56.622	1	6	1	0.81329	0.000	27.767
300	20	0.0	52.155	1	6	1	0.70557	0.000	25.203
320	20	0.0	49.531	1	6	1	0.61551	0.000	22.839
340	20	0.0	45.529	1	6	1	0.54524	0.000	20.873
360	20	0.0	43.587	1	6	1	0.48634	0.000	19.107
380	20	0.0	40.864	1	6	1	0.43598	0.000	17.257
400	20	0.0	38.261	1	6	1	0.39571	0.000	16.705
420	20	0.0	36.347	1	6	1	0.36054	0.000	15.388
440	20	0.0	34.523	1	6	1	0.32898	0.000	14.222
460	20	0.0	33.203	1	6	1	0.30165	0.000	13.906
480	20	0.0	30.810	1	6	1	0.27948	0.000	12.583
500	20	0.0	28.941	1	6	1	0.25827	0.000	11.511
520	20	0.0	28.055	1	6	1	0.24006	0.000	11.441
540	20	0.0	27.022	1	6	1	0.22382	0.000	10.567
560	20	0.0	25.690	1	6	1	0.20824	0.000	9.947
580	20	0.0	25.149	1	6	1	0.19590	0.000	9.843
600	20	0.0	23.266	1	6	1	0.18403	0.000	9.347
-400	0	0.0	29.830	1	6	1	0.13981	0.000	7.984
-380	0	0.0	31.459	1	6	1	0.14970	0.000	8.444
-360	0	0.0	33.282	1	6	1	0.15960	0.000	9.034
-340	0	0.0	34.545	1	6	1	0.17107	0.000	9.281
-320	0	0.0	36.932	1	6	1	0.18449	0.000	9.887
-300	0	0.0	38.535	1	6	1	0.19782	0.000	10.374
-280	0	0.0	41.671	1	6	1	0.21495	0.000	11.242
-260	0	0.0	43.708	1	6	1	0.23268	0.000	11.630
-240	0	0.0	46.938	1	6	1	0.25456	0.000	12.690
-220	0	0.0	49.572	1	6	1	0.27861	0.000	13.406
-200	0	0.0	53.424	1	6	1	0.30656	0.000	14.425
-180	0	0.0	56.897	1	6	1	0.33865	0.000	15.861
-160	0	0.0	61.082	1	6	1	0.37817	0.000	17.487
-140	0	0.0	66.287	1	6	1	0.42376	0.000	19.574
-120	0	0.0	71.885	1	6	1	0.47677	0.000	21.426
-100	0	0.0	77.469	1	6	1	0.53681	0.000	24.041
-80	0	0.0	84.933	1	6	1	0.60646	0.000	27.680
-60	0	0.0	91.198	1	6	1	0.68317	0.000	29.586
-40	0	0.0	95.571	1	6	1	0.76684	0.000	32.568
-20	0	0.0	99.374	1	6	1	0.85991	0.000	37.170
20	0	0.0	97.315	1	6	1	1.04420	0.000	38.540
40	0	0.0	94.342	1	6	1	1.16286	0.000	39.741
60	0	0.0	90.137	1	6	1	1.29712	0.000	40.827

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	Nr okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
80	0	0.0	85.551	1	6	1	1.39657	0.000	38.262
100	0	0.0	79.960	1	6	1	1.46409	0.000	33.910
120	0	0.0	73.127	1	6	1	1.51408	0.000	33.847
140	0	0.0	70.638	1	6	1	1.50599	0.000	35.763
160	0	0.0	67.930	1	6	1	1.44986	0.000	36.021
180	0	0.0	64.990	1	6	1	1.36274	0.000	36.849
200	0	0.0	60.281	1	6	1	1.22585	0.000	36.289
220	0	0.0	58.020	1	6	1	1.07844	0.000	34.840
240	0	0.0	55.664	1	6	1	0.93909	0.000	31.532
260	0	0.0	53.689	1	6	1	0.82089	0.000	28.632
280	0	0.0	53.039	1	6	1	0.71441	0.000	26.120
300	0	0.0	49.116	1	6	1	0.62949	0.000	24.253
320	0	0.0	45.272	1	6	1	0.55836	0.000	21.826
340	0	0.0	44.486	1	6	1	0.49902	0.000	20.203
360	0	0.0	40.990	1	6	1	0.44959	0.000	18.464
380	0	0.0	39.683	1	6	1	0.40721	0.000	17.162
400	0	0.0	37.656	1	6	1	0.36837	0.000	15.890
420	0	0.0	34.496	1	6	1	0.33785	0.000	14.789
440	0	0.0	33.871	1	6	1	0.31085	0.000	14.230
460	0	0.0	32.296	1	6	1	0.28581	0.000	13.242
480	0	0.0	31.009	1	6	1	0.26514	0.000	12.795
500	0	0.0	28.753	1	6	1	0.24733	0.000	11.505
520	0	0.0	28.020	1	6	1	0.23034	0.000	11.613
540	0	0.0	26.592	1	6	1	0.21387	0.000	10.909
560	0	0.0	25.472	1	6	1	0.20117	0.000	9.818
580	0	0.0	24.950	1	6	1	0.18950	0.000	9.732
600	0	0.0	23.090	1	6	1	0.17832	0.000	9.327
-400	-20	0.0	29.464	1	6	1	0.13521	0.000	7.868
-380	-20	0.0	31.071	1	6	1	0.14351	0.000	8.313
-360	-20	0.0	32.792	1	6	1	0.15389	0.000	8.808
-340	-20	0.0	33.995	1	6	1	0.16479	0.000	8.935
-320	-20	0.0	36.266	1	6	1	0.17601	0.000	9.796
-300	-20	0.0	38.009	1	6	1	0.18894	0.000	10.124
-280	-20	0.0	40.638	1	6	1	0.20425	0.000	10.834
-260	-20	0.0	42.841	1	6	1	0.22017	0.000	11.413
-240	-20	0.0	45.350	1	6	1	0.23946	0.000	12.130
-220	-20	0.0	47.926	1	6	1	0.26176	0.000	12.786
-200	-20	0.0	51.886	1	6	1	0.28718	0.000	14.061
-180	-20	0.0	55.054	1	6	1	0.31540	0.000	14.850
-160	-20	0.0	59.223	1	6	1	0.34802	0.000	16.215
-140	-20	0.0	62.941	1	6	1	0.38544	0.000	17.947
-120	-20	0.0	68.022	1	6	1	0.42678	0.000	19.980
-100	-20	0.0	73.208	1	6	1	0.47451	0.000	21.600
-80	-20	0.0	78.045	1	6	1	0.52486	0.000	23.259
-60	-20	0.0	82.869	1	6	1	0.58038	0.000	25.006
-40	-20	0.0	86.455	1	6	1	0.64015	0.000	28.032
-20	-20	0.0	87.627	1	6	1	0.70322	0.000	30.339
0	-20	0.0	87.842	1	6	1	0.76197	0.000	30.643
20	-20	0.0	87.495	1	6	1	0.82331	0.000	30.278
40	-20	0.0	85.582	1	6	1	0.89595	0.000	31.351
60	-20	0.0	82.113	1	6	1	0.97342	0.000	32.124
80	-20	0.0	77.316	1	6	1	1.03632	0.000	30.871
100	-20	0.0	73.885	1	6	1	1.06822	0.000	28.072
120	-20	0.0	68.314	1	6	1	1.08763	0.000	28.845

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	Nr okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
140	-20	0.0	65.433	1	6	1	1.08509	0.000	29.659
160	-20	0.0	60.503	1	6	1	1.06794	0.000	31.065
180	-20	0.0	59.190	1	6	1	1.02591	0.000	32.499
200	-20	0.0	56.351	1	6	1	0.96097	0.000	30.848
220	-20	0.0	54.794	1	6	1	0.87373	0.000	30.505
240	-20	0.0	51.027	1	6	1	0.78816	0.000	28.626
260	-20	0.0	48.701	1	6	1	0.70323	0.000	26.376
280	-20	0.0	49.015	1	6	1	0.62482	0.000	24.651
300	-20	0.0	46.015	1	6	1	0.56009	0.000	22.240
320	-20	0.0	43.339	1	6	1	0.50302	0.000	20.848
340	-20	0.0	42.050	1	6	1	0.45266	0.000	19.049
360	-20	0.0	39.966	1	6	1	0.41224	0.000	17.548
380	-20	0.0	38.840	1	6	1	0.37473	0.000	16.814
400	-20	0.0	36.235	1	6	1	0.34442	0.000	15.428
420	-20	0.0	35.437	1	6	1	0.31639	0.000	15.013
440	-20	0.0	32.012	1	6	1	0.29029	0.000	13.624
460	-20	0.0	31.430	1	6	1	0.27059	0.000	12.864
480	-20	0.0	30.394	1	6	1	0.25012	0.000	12.419
500	-20	0.0	28.056	1	6	1	0.23535	0.000	11.227
520	-20	0.0	26.701	1	6	1	0.21828	0.000	10.641
540	-20	0.0	26.288	1	6	1	0.20507	0.000	10.481
560	-20	0.0	25.137	1	6	1	0.19139	0.000	9.999
580	-20	0.0	24.711	1	6	1	0.18234	0.000	9.609
600	-20	0.0	22.879	1	6	1	0.17189	0.000	9.100
-400	-40	0.0	29.152	1	6	1	0.12968	0.000	7.703
-380	-40	0.0	30.583	1	6	1	0.13818	0.000	8.040
-360	-40	0.0	31.650	1	6	1	0.14747	0.000	8.260
-340	-40	0.0	33.578	1	6	1	0.15673	0.000	9.030
-320	-40	0.0	35.378	1	6	1	0.16773	0.000	9.371
-300	-40	0.0	37.303	1	6	1	0.17995	0.000	9.810
-280	-40	0.0	38.734	1	6	1	0.19351	0.000	10.220
-260	-40	0.0	42.206	1	6	1	0.20900	0.000	11.184
-240	-40	0.0	44.028	1	6	1	0.22643	0.000	11.741
-220	-40	0.0	46.562	1	6	1	0.24572	0.000	12.483
-200	-40	0.0	49.404	1	6	1	0.26745	0.000	13.084
-180	-40	0.0	52.160	1	6	1	0.29206	0.000	13.976
-160	-40	0.0	55.701	1	6	1	0.31903	0.000	15.109
-140	-40	0.0	60.002	1	6	1	0.35008	0.000	16.797
-120	-40	0.0	63.685	1	6	1	0.38124	0.000	18.126
-100	-40	0.0	67.947	1	6	1	0.41794	0.000	19.129
-80	-40	0.0	71.583	1	6	1	0.45397	0.000	19.482
-60	-40	0.0	75.355	1	6	1	0.49613	0.000	21.618
-40	-40	0.0	78.004	1	6	1	0.54066	0.000	23.282
-20	-40	0.0	78.636	1	6	1	0.58241	0.000	24.623
0	-40	0.0	78.180	1	6	1	0.62299	0.000	25.135
20	-40	0.0	77.946	1	6	1	0.66280	0.000	25.037
40	-40	0.0	75.540	1	6	1	0.70814	0.000	25.158
60	-40	0.0	73.518	1	6	1	0.75791	0.000	25.862
80	-40	0.0	70.589	1	6	1	0.80041	0.000	26.285
100	-40	0.0	67.249	1	6	1	0.82040	0.000	25.210
120	-40	0.0	63.602	1	6	1	0.83119	0.000	24.823
140	-40	0.0	60.039	1	6	1	0.83554	0.000	24.901
160	-40	0.0	56.931	1	6	1	0.82295	0.000	26.156
180	-40	0.0	54.270	1	6	1	0.80819	0.000	27.923



Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	Nr okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
200	-40	0.0	51.621	1	6	1	0.77422	0.000	27.993
220	-40	0.0	50.029	1	6	1	0.71974	0.000	27.360
240	-40	0.0	47.044	1	6	1	0.66577	0.000	26.386
260	-40	0.0	45.704	1	6	1	0.60571	0.000	24.416
280	-40	0.0	43.739	1	6	1	0.55085	0.000	22.718
300	-40	0.0	44.601	1	6	1	0.49961	0.000	21.520
320	-40	0.0	42.556	1	6	1	0.45555	0.000	19.995
340	-40	0.0	39.378	1	6	1	0.41385	0.000	18.679
360	-40	0.0	39.593	1	6	1	0.37815	0.000	17.334
380	-40	0.0	36.943	1	6	1	0.34758	0.000	15.950
400	-40	0.0	36.188	1	6	1	0.31851	0.000	15.130
420	-40	0.0	33.344	1	6	1	0.29453	0.000	14.042
440	-40	0.0	32.599	1	6	1	0.27318	0.000	13.340
460	-40	0.0	30.382	1	6	1	0.25397	0.000	12.574
480	-40	0.0	29.158	1	6	1	0.23677	0.000	11.628
500	-40	0.0	28.733	1	6	1	0.22116	0.000	11.259
520	-40	0.0	26.327	1	6	1	0.20704	0.000	10.362
540	-40	0.0	25.940	1	6	1	0.19592	0.000	10.008
560	-40	0.0	24.711	1	6	1	0.18295	0.000	9.413
580	-40	0.0	24.276	1	6	1	0.17280	0.000	9.303
600	-40	0.0	22.530	1	6	1	0.16484	0.000	8.878
-400	-60	0.0	28.595	1	6	1	0.12459	0.000	7.617
-380	-60	0.0	30.046	1	6	1	0.13284	0.000	8.030
-360	-60	0.0	30.888	1	6	1	0.14077	0.000	7.939
-340	-60	0.0	33.334	1	6	1	0.14979	0.000	8.913
-320	-60	0.0	34.401	1	6	1	0.15971	0.000	8.914
-300	-60	0.0	36.377	1	6	1	0.17193	0.000	9.532
-280	-60	0.0	38.579	1	6	1	0.18339	0.000	10.097
-260	-60	0.0	39.997	1	6	1	0.19739	0.000	10.608
-240	-60	0.0	42.565	1	6	1	0.21311	0.000	11.245
-220	-60	0.0	44.852	1	6	1	0.23004	0.000	11.944
-200	-60	0.0	47.860	1	6	1	0.24850	0.000	12.975
-180	-60	0.0	50.201	1	6	1	0.27014	0.000	13.345
-160	-60	0.0	52.892	1	6	1	0.29147	0.000	13.835
-140	-60	0.0	56.397	1	6	1	0.31545	0.000	15.310
-120	-60	0.0	59.581	1	6	1	0.34151	0.000	15.752
-100	-60	0.0	62.832	1	6	1	0.36982	0.000	16.965
-80	-60	0.0	65.354	1	6	1	0.39835	0.000	18.121
-60	-60	0.0	67.586	1	6	1	0.42955	0.000	19.199
-40	-60	0.0	69.440	1	6	1	0.46086	0.000	19.988
-20	-60	0.0	70.603	1	6	1	0.49018	0.000	21.032
0	-60	0.0	69.643	1	6	1	0.51762	0.000	20.285
20	-60	0.0	70.659	1	6	1	0.54308	0.000	20.623
40	-60	0.0	68.483	1	6	1	0.57282	0.000	20.721
60	-60	0.0	66.229	1	6	1	0.60688	0.000	21.486
80	-60	0.0	64.752	1	6	1	0.63505	0.000	22.006
100	-60	0.0	61.067	1	6	1	0.65416	0.000	21.426
120	-60	0.0	58.456	1	6	1	0.65803	0.000	22.811
140	-60	0.0	55.396	1	6	1	0.66402	0.000	22.065
160	-60	0.0	52.689	1	6	1	0.65882	0.000	24.178
180	-60	0.0	50.727	1	6	1	0.65456	0.000	24.766
200	-60	0.0	48.133	1	6	1	0.63367	0.000	24.588
220	-60	0.0	47.660	1	6	1	0.60644	0.000	24.978
240	-60	0.0	44.632	1	6	1	0.56851	0.000	24.094

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	Nr okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
260	-60	0.0	42.577	1	6	1	0.52347	0.000	22.636
280	-60	0.0	42.253	1	6	1	0.48521	0.000	21.671
300	-60	0.0	40.324	1	6	1	0.44631	0.000	20.016
320	-60	0.0	38.172	1	6	1	0.41131	0.000	18.997
340	-60	0.0	38.962	1	6	1	0.37781	0.000	17.224
360	-60	0.0	37.128	1	6	1	0.34890	0.000	16.608
380	-60	0.0	34.724	1	6	1	0.32185	0.000	15.957
400	-60	0.0	33.691	1	6	1	0.29660	0.000	14.291
420	-60	0.0	31.751	1	6	1	0.27522	0.000	13.583
440	-60	0.0	31.483	1	6	1	0.25580	0.000	12.889
460	-60	0.0	29.677	1	6	1	0.23999	0.000	12.562
480	-60	0.0	28.265	1	6	1	0.22262	0.000	11.568
500	-60	0.0	27.811	1	6	1	0.20919	0.000	11.093
520	-60	0.0	25.904	1	6	1	0.19715	0.000	10.036
540	-60	0.0	25.270	1	6	1	0.18584	0.000	9.989
560	-60	0.0	24.367	1	6	1	0.17463	0.000	9.189
580	-60	0.0	23.968	1	6	1	0.16503	0.000	9.139
600	-60	0.0	22.258	1	6	1	0.15774	0.000	8.335
-400	-80	0.0	28.080	1	6	1	0.11988	0.000	7.570
-380	-80	0.0	29.466	1	6	1	0.12760	0.000	7.774
-360	-80	0.0	30.232	1	6	1	0.13514	0.000	7.773
-340	-80	0.0	32.324	1	6	1	0.14311	0.000	8.722
-320	-80	0.0	33.543	1	6	1	0.15280	0.000	8.669
-300	-80	0.0	34.986	1	6	1	0.16344	0.000	9.252
-280	-80	0.0	36.962	1	6	1	0.17401	0.000	9.871
-260	-80	0.0	38.692	1	6	1	0.18725	0.000	10.259
-240	-80	0.0	41.027	1	6	1	0.20027	0.000	10.945
-220	-80	0.0	42.575	1	6	1	0.21557	0.000	11.066
-200	-80	0.0	44.848	1	6	1	0.23020	0.000	11.568
-180	-80	0.0	47.681	1	6	1	0.24725	0.000	12.411
-160	-80	0.0	49.975	1	6	1	0.26677	0.000	12.770
-140	-80	0.0	52.774	1	6	1	0.28546	0.000	13.793
-120	-80	0.0	55.236	1	6	1	0.30591	0.000	14.284
-100	-80	0.0	57.973	1	6	1	0.32743	0.000	14.778
-80	-80	0.0	60.113	1	6	1	0.35190	0.000	15.884
-60	-80	0.0	61.809	1	6	1	0.37544	0.000	16.865
-40	-80	0.0	63.021	1	6	1	0.39667	0.000	17.633
-20	-80	0.0	63.673	1	6	1	0.41762	0.000	17.775
0	-80	0.0	63.794	1	6	1	0.43574	0.000	17.026
20	-80	0.0	63.344	1	6	1	0.45378	0.000	17.359
40	-80	0.0	62.112	1	6	1	0.47499	0.000	18.146
60	-80	0.0	60.551	1	6	1	0.49764	0.000	18.891
80	-80	0.0	59.032	1	6	1	0.51902	0.000	18.967
100	-80	0.0	56.565	1	6	1	0.53256	0.000	19.705
120	-80	0.0	53.790	1	6	1	0.53984	0.000	20.675
140	-80	0.0	51.960	1	6	1	0.54242	0.000	21.550
160	-80	0.0	49.650	1	6	1	0.54147	0.000	22.488
180	-80	0.0	47.947	1	6	1	0.53993	0.000	21.803
200	-80	0.0	45.552	1	6	1	0.53199	0.000	23.081
220	-80	0.0	43.608	1	6	1	0.51575	0.000	22.563
240	-80	0.0	42.026	1	6	1	0.48701	0.000	21.688
260	-80	0.0	41.284	1	6	1	0.45881	0.000	21.061
280	-80	0.0	40.231	1	6	1	0.42781	0.000	19.620
300	-80	0.0	39.316	1	6	1	0.39926	0.000	18.963

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	Nr okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
320	-80	0.0	37.473	1	6	1	0.37142	0.000	17.607
340	-80	0.0	36.210	1	6	1	0.34536	0.000	16.733
360	-80	0.0	33.881	1	6	1	0.31988	0.000	15.852
380	-80	0.0	33.693	1	6	1	0.29646	0.000	14.719
400	-80	0.0	32.754	1	6	1	0.27703	0.000	13.967
420	-80	0.0	32.483	1	6	1	0.25763	0.000	13.276
440	-80	0.0	30.131	1	6	1	0.24091	0.000	12.549
460	-80	0.0	29.176	1	6	1	0.22376	0.000	11.781
480	-80	0.0	27.588	1	6	1	0.21113	0.000	11.108
500	-80	0.0	27.394	1	6	1	0.19774	0.000	11.047
520	-80	0.0	25.026	1	6	1	0.18690	0.000	9.997
540	-80	0.0	24.961	1	6	1	0.17600	0.000	9.923
560	-80	0.0	23.992	1	6	1	0.16655	0.000	8.992
580	-80	0.0	22.786	1	6	1	0.15842	0.000	8.949
600	-80	0.0	21.810	1	6	1	0.14908	0.000	8.511
-400	-100	0.0	27.553	1	6	1	0.11538	0.000	7.179
-380	-100	0.0	28.615	1	6	1	0.12221	0.000	7.544
-360	-100	0.0	29.541	1	6	1	0.12967	0.000	7.581
-340	-100	0.0	31.439	1	6	1	0.13699	0.000	8.349
-320	-100	0.0	32.649	1	6	1	0.14607	0.000	8.419
-300	-100	0.0	34.384	1	6	1	0.15476	0.000	8.904
-280	-100	0.0	35.786	1	6	1	0.16542	0.000	9.505
-260	-100	0.0	37.374	1	6	1	0.17621	0.000	9.857
-240	-100	0.0	39.033	1	6	1	0.18797	0.000	10.005
-220	-100	0.0	41.205	1	6	1	0.20032	0.000	10.774
-200	-100	0.0	42.793	1	6	1	0.21425	0.000	10.940
-180	-100	0.0	44.826	1	6	1	0.22763	0.000	11.598
-160	-100	0.0	47.288	1	6	1	0.24247	0.000	12.026
-140	-100	0.0	49.233	1	6	1	0.25816	0.000	12.850
-120	-100	0.0	50.871	1	6	1	0.27497	0.000	13.222
-100	-100	0.0	53.219	1	6	1	0.29182	0.000	13.568
-80	-100	0.0	54.541	1	6	1	0.31087	0.000	14.624
-60	-100	0.0	56.736	1	6	1	0.32860	0.000	15.186
-40	-100	0.0	57.435	1	6	1	0.34460	0.000	15.351
-20	-100	0.0	57.578	1	6	1	0.35831	0.000	15.493
0	-100	0.0	57.479	1	6	1	0.37089	0.000	15.509
20	-100	0.0	56.959	1	6	1	0.38489	0.000	15.600
40	-100	0.0	56.058	1	6	1	0.40145	0.000	16.309
60	-100	0.0	54.358	1	6	1	0.41795	0.000	17.329
80	-100	0.0	54.272	1	6	1	0.43054	0.000	17.721
100	-100	0.0	52.075	1	6	1	0.44336	0.000	18.286
120	-100	0.0	49.406	1	6	1	0.44935	0.000	19.255
140	-100	0.0	47.979	1	6	1	0.45403	0.000	18.962
160	-100	0.0	45.990	1	6	1	0.45672	0.000	20.188
180	-100	0.0	44.031	1	6	1	0.45660	0.000	20.604
200	-100	0.0	43.473	1	6	1	0.45112	0.000	20.988
220	-100	0.0	41.687	1	6	1	0.44212	0.000	20.768
240	-100	0.0	40.429	1	6	1	0.42239	0.000	20.169
260	-100	0.0	38.052	1	6	1	0.40249	0.000	19.107
280	-100	0.0	37.248	1	6	1	0.38068	0.000	19.060
300	-100	0.0	36.532	1	6	1	0.35886	0.000	18.253
320	-100	0.0	34.856	1	6	1	0.33585	0.000	16.824
340	-100	0.0	33.494	1	6	1	0.31474	0.000	15.971
360	-100	0.0	34.331	1	6	1	0.29441	0.000	15.216

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	Nr okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
380	-100	0.0	32.544	1	6	1	0.27533	0.000	14.255
400	-100	0.0	30.657	1	6	1	0.25770	0.000	13.530
420	-100	0.0	30.820	1	6	1	0.24091	0.000	13.015
440	-100	0.0	29.205	1	6	1	0.22652	0.000	12.206
460	-100	0.0	28.463	1	6	1	0.21192	0.000	11.529
480	-100	0.0	26.848	1	6	1	0.19949	0.000	11.293
500	-100	0.0	26.396	1	6	1	0.18750	0.000	10.318
520	-100	0.0	24.543	1	6	1	0.17788	0.000	9.693
540	-100	0.0	24.511	1	6	1	0.16773	0.000	9.709
560	-100	0.0	23.327	1	6	1	0.15831	0.000	9.050
580	-100	0.0	22.428	1	6	1	0.15116	0.000	8.794
600	-100	0.0	21.490	1	6	1	0.14246	0.000	8.340
-400	-120	0.0	26.977	1	6	1	0.11104	0.000	7.114
-380	-120	0.0	27.967	1	6	1	0.11744	0.000	7.369
-360	-120	0.0	28.822	1	6	1	0.12437	0.000	7.383
-340	-120	0.0	30.616	1	6	1	0.13122	0.000	8.132
-320	-120	0.0	31.309	1	6	1	0.13908	0.000	8.255
-300	-120	0.0	32.989	1	6	1	0.14712	0.000	8.649
-280	-120	0.0	34.596	1	6	1	0.15700	0.000	9.172
-260	-120	0.0	36.412	1	6	1	0.16626	0.000	9.717
-240	-120	0.0	37.493	1	6	1	0.17666	0.000	9.639
-220	-120	0.0	39.437	1	6	1	0.18722	0.000	10.315
-200	-120	0.0	40.959	1	6	1	0.19759	0.000	10.810
-180	-120	0.0	42.725	1	6	1	0.20924	0.000	11.011
-160	-120	0.0	44.667	1	6	1	0.22242	0.000	11.323
-140	-120	0.0	46.137	1	6	1	0.23493	0.000	11.537
-120	-120	0.0	48.051	1	6	1	0.24814	0.000	11.854
-100	-120	0.0	49.446	1	6	1	0.26222	0.000	12.354
-80	-120	0.0	50.480	1	6	1	0.27654	0.000	13.168
-60	-120	0.0	52.238	1	6	1	0.28996	0.000	13.711
-40	-120	0.0	52.554	1	6	1	0.30023	0.000	13.601
-20	-120	0.0	53.788	1	6	1	0.31121	0.000	13.764
0	-120	0.0	53.299	1	6	1	0.32045	0.000	13.750
20	-120	0.0	51.726	1	6	1	0.33142	0.000	15.039
40	-120	0.0	52.705	1	6	1	0.34183	0.000	15.055
60	-120	0.0	51.115	1	6	1	0.35450	0.000	15.356
80	-120	0.0	49.075	1	6	1	0.36680	0.000	15.991
100	-120	0.0	48.327	1	6	1	0.37492	0.000	16.839
120	-120	0.0	46.947	1	6	1	0.37973	0.000	17.909
140	-120	0.0	44.326	1	6	1	0.38505	0.000	18.011
160	-120	0.0	42.695	1	6	1	0.38799	0.000	18.743
180	-120	0.0	42.318	1	6	1	0.38934	0.000	19.136
200	-120	0.0	40.559	1	6	1	0.38781	0.000	18.819
220	-120	0.0	38.797	1	6	1	0.38287	0.000	18.888
240	-120	0.0	37.788	1	6	1	0.37070	0.000	18.452
260	-120	0.0	37.381	1	6	1	0.35584	0.000	17.667
280	-120	0.0	36.126	1	6	1	0.33856	0.000	17.392
300	-120	0.0	35.988	1	6	1	0.32228	0.000	16.792
320	-120	0.0	34.859	1	6	1	0.30424	0.000	16.229
340	-120	0.0	33.815	1	6	1	0.28809	0.000	15.390
360	-120	0.0	32.171	1	6	1	0.27098	0.000	14.181
380	-120	0.0	30.740	1	6	1	0.25503	0.000	13.143
400	-120	0.0	31.430	1	6	1	0.24013	0.000	13.158
420	-120	0.0	29.819	1	6	1	0.22628	0.000	12.372

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
440	-120	0.0	28.391	1	6	1	0.21369	0.000	11.758
460	-120	0.0	27.517	1	6	1	0.19989	0.000	11.562
480	-120	0.0	25.711	1	6	1	0.18885	0.000	10.504
500	-120	0.0	25.809	1	6	1	0.17837	0.000	9.993
520	-120	0.0	23.924	1	6	1	0.16871	0.000	9.922
540	-120	0.0	24.037	1	6	1	0.15997	0.000	9.494
560	-120	0.0	23.009	1	6	1	0.15055	0.000	9.033
580	-120	0.0	22.048	1	6	1	0.14435	0.000	8.604
600	-120	0.0	21.149	1	6	1	0.13628	0.000	8.207
-400	-140	0.0	26.449	1	6	1	0.10729	0.000	6.849
-380	-140	0.0	27.221	1	6	1	0.11275	0.000	7.151
-360	-140	0.0	28.083	1	6	1	0.11922	0.000	7.144
-340	-140	0.0	29.775	1	6	1	0.12558	0.000	7.908
-320	-140	0.0	30.375	1	6	1	0.13264	0.000	7.998
-300	-140	0.0	31.930	1	6	1	0.13985	0.000	8.392
-280	-140	0.0	32.820	1	6	1	0.14831	0.000	8.843
-260	-140	0.0	34.442	1	6	1	0.15623	0.000	9.298
-240	-140	0.0	35.823	1	6	1	0.16475	0.000	9.473
-220	-140	0.0	37.155	1	6	1	0.17386	0.000	9.515
-200	-140	0.0	38.903	1	6	1	0.18276	0.000	9.951
-180	-140	0.0	40.527	1	6	1	0.19299	0.000	10.409
-160	-140	0.0	41.754	1	6	1	0.20289	0.000	11.007
-140	-140	0.0	43.597	1	6	1	0.21386	0.000	11.279
-120	-140	0.0	45.113	1	6	1	0.22455	0.000	11.379
-100	-140	0.0	46.035	1	6	1	0.23601	0.000	11.513
-80	-140	0.0	46.769	1	6	1	0.24702	0.000	11.890
-60	-140	0.0	48.231	1	6	1	0.25600	0.000	12.359
-40	-140	0.0	49.538	1	6	1	0.26489	0.000	12.650
-20	-140	0.0	48.070	1	6	1	0.27291	0.000	12.965
0	-140	0.0	48.952	1	6	1	0.28052	0.000	13.006
20	-140	0.0	48.050	1	6	1	0.28841	0.000	13.557
40	-140	0.0	48.004	1	6	1	0.29593	0.000	14.151
60	-140	0.0	46.759	1	6	1	0.30652	0.000	14.426
80	-140	0.0	46.064	1	6	1	0.31423	0.000	15.197
100	-140	0.0	45.176	1	6	1	0.32073	0.000	16.034
120	-140	0.0	44.125	1	6	1	0.32651	0.000	16.141
140	-140	0.0	42.963	1	6	1	0.33149	0.000	16.055
160	-140	0.0	41.393	1	6	1	0.33548	0.000	16.967
180	-140	0.0	39.516	1	6	1	0.33542	0.000	17.321
200	-140	0.0	37.583	1	6	1	0.33680	0.000	17.900
220	-140	0.0	37.757	1	6	1	0.33309	0.000	17.265
240	-140	0.0	35.130	1	6	1	0.32548	0.000	17.324
260	-140	0.0	35.115	1	6	1	0.31700	0.000	16.532
280	-140	0.0	34.249	1	6	1	0.30320	0.000	15.818
300	-140	0.0	33.946	1	6	1	0.29067	0.000	15.794
320	-140	0.0	33.048	1	6	1	0.27720	0.000	15.206
340	-140	0.0	31.584	1	6	1	0.26260	0.000	14.310
360	-140	0.0	30.588	1	6	1	0.24936	0.000	14.018
380	-140	0.0	29.042	1	6	1	0.23606	0.000	13.144
400	-140	0.0	29.791	1	6	1	0.22351	0.000	12.082
420	-140	0.0	28.341	1	6	1	0.21170	0.000	11.425
440	-140	0.0	26.636	1	6	1	0.20011	0.000	11.390
460	-140	0.0	26.268	1	6	1	0.18858	0.000	10.714
480	-140	0.0	25.064	1	6	1	0.17913	0.000	10.156

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
500	-140	0.0	25.202	1	6	1	0.16969	0.000	9.710
520	-140	0.0	23.398	1	6	1	0.16077	0.000	9.356
540	-140	0.0	23.165	1	6	1	0.15235	0.000	8.841
560	-140	0.0	22.501	1	6	1	0.14427	0.000	8.745
580	-140	0.0	21.650	1	6	1	0.13803	0.000	8.406
600	-140	0.0	20.886	1	6	1	0.13062	0.000	8.068
-400	-160	0.0	25.834	1	6	1	0.10323	0.000	6.659
-380	-160	0.0	26.520	1	6	1	0.10831	0.000	6.935
-360	-160	0.0	27.182	1	6	1	0.11426	0.000	7.307
-340	-160	0.0	28.903	1	6	1	0.12006	0.000	7.620
-320	-160	0.0	29.436	1	6	1	0.12629	0.000	7.742
-300	-160	0.0	30.930	1	6	1	0.13294	0.000	8.099
-280	-160	0.0	32.023	1	6	1	0.13989	0.000	8.893
-260	-160	0.0	33.118	1	6	1	0.14686	0.000	8.901
-240	-160	0.0	34.339	1	6	1	0.15409	0.000	9.030
-220	-160	0.0	35.742	1	6	1	0.16119	0.000	9.303
-200	-160	0.0	37.039	1	6	1	0.16932	0.000	9.454
-180	-160	0.0	38.733	1	6	1	0.17765	0.000	9.966
-160	-160	0.0	39.443	1	6	1	0.18631	0.000	10.282
-140	-160	0.0	41.017	1	6	1	0.19540	0.000	10.478
-120	-160	0.0	41.755	1	6	1	0.20459	0.000	11.068
-100	-160	0.0	42.944	1	6	1	0.21322	0.000	10.657
-80	-160	0.0	43.504	1	6	1	0.22031	0.000	11.679
-60	-160	0.0	44.632	1	6	1	0.22808	0.000	11.230
-40	-160	0.0	44.723	1	6	1	0.23519	0.000	11.881
-20	-160	0.0	45.512	1	6	1	0.24123	0.000	12.194
0	-160	0.0	46.079	1	6	1	0.24730	0.000	11.929
20	-160	0.0	44.137	1	6	1	0.25368	0.000	13.271
40	-160	0.0	44.104	1	6	1	0.25921	0.000	13.628
60	-160	0.0	43.831	1	6	1	0.26521	0.000	13.887
80	-160	0.0	43.458	1	6	1	0.27234	0.000	14.177
100	-160	0.0	41.649	1	6	1	0.28085	0.000	14.507
120	-160	0.0	40.791	1	6	1	0.28643	0.000	14.677
140	-160	0.0	38.708	1	6	1	0.28855	0.000	15.509
160	-160	0.0	38.917	1	6	1	0.29147	0.000	15.945
180	-160	0.0	37.479	1	6	1	0.29510	0.000	15.931
200	-160	0.0	35.283	1	6	1	0.29446	0.000	16.506
220	-160	0.0	35.442	1	6	1	0.29289	0.000	15.784
240	-160	0.0	35.446	1	6	1	0.28817	0.000	15.496
260	-160	0.0	32.987	1	6	1	0.28219	0.000	15.397
280	-160	0.0	32.330	1	6	1	0.27304	0.000	14.851
300	-160	0.0	32.091	1	6	1	0.26343	0.000	14.640
320	-160	0.0	31.098	1	6	1	0.25197	0.000	14.590
340	-160	0.0	30.390	1	6	1	0.24100	0.000	13.631
360	-160	0.0	29.362	1	6	1	0.23012	0.000	13.299
380	-160	0.0	29.785	1	6	1	0.21820	0.000	12.778
400	-160	0.0	28.384	1	6	1	0.20771	0.000	12.129
420	-160	0.0	27.127	1	6	1	0.19786	0.000	11.633
440	-160	0.0	25.890	1	6	1	0.18841	0.000	11.019
460	-160	0.0	25.528	1	6	1	0.17814	0.000	10.317
480	-160	0.0	24.406	1	6	1	0.16979	0.000	9.808
500	-160	0.0	24.472	1	6	1	0.16094	0.000	9.706
520	-160	0.0	22.858	1	6	1	0.15320	0.000	9.101
540	-160	0.0	22.666	1	6	1	0.14551	0.000	8.605

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
560	-160	0.0	21.571	1	6	1	0.13884	0.000	8.380
580	-160	0.0	21.238	1	6	1	0.13216	0.000	8.162
600	-160	0.0	20.925	1	6	1	0.12581	0.000	7.662
-400	-180	0.0	24.834	1	6	1	0.09949	0.000	6.409
-380	-180	0.0	25.833	1	6	1	0.10392	0.000	6.727
-360	-180	0.0	26.425	1	6	1	0.10934	0.000	7.055
-340	-180	0.0	27.716	1	6	1	0.11468	0.000	7.450
-320	-180	0.0	28.502	1	6	1	0.11998	0.000	7.477
-300	-180	0.0	29.818	1	6	1	0.12589	0.000	7.924
-280	-180	0.0	30.859	1	6	1	0.13185	0.000	8.568
-260	-180	0.0	31.826	1	6	1	0.13776	0.000	8.546
-240	-180	0.0	32.806	1	6	1	0.14397	0.000	8.560
-220	-180	0.0	34.140	1	6	1	0.14989	0.000	8.870
-200	-180	0.0	35.265	1	6	1	0.15687	0.000	8.985
-180	-180	0.0	36.031	1	6	1	0.16340	0.000	9.341
-160	-180	0.0	37.286	1	6	1	0.17129	0.000	9.596
-140	-180	0.0	38.630	1	6	1	0.17881	0.000	9.841
-120	-180	0.0	39.171	1	6	1	0.18626	0.000	10.285
-100	-180	0.0	40.383	1	6	1	0.19159	0.000	10.745
-80	-180	0.0	40.514	1	6	1	0.19838	0.000	10.836
-60	-180	0.0	41.581	1	6	1	0.20560	0.000	11.372
-40	-180	0.0	42.477	1	6	1	0.21065	0.000	11.254
-20	-180	0.0	42.276	1	6	1	0.21537	0.000	12.266
0	-180	0.0	41.342	1	6	1	0.22016	0.000	11.861
20	-180	0.0	41.566	1	6	1	0.22456	0.000	12.225
40	-180	0.0	40.743	1	6	1	0.22933	0.000	13.181
60	-180	0.0	40.489	1	6	1	0.23403	0.000	13.608
80	-180	0.0	40.068	1	6	1	0.23957	0.000	13.134
100	-180	0.0	39.397	1	6	1	0.24522	0.000	13.482
120	-180	0.0	37.956	1	6	1	0.24958	0.000	14.052
140	-180	0.0	37.083	1	6	1	0.25482	0.000	14.524
160	-180	0.0	37.199	1	6	1	0.25731	0.000	14.863
180	-180	0.0	35.160	1	6	1	0.25921	0.000	15.069
200	-180	0.0	34.094	1	6	1	0.26190	0.000	14.992
220	-180	0.0	33.416	1	6	1	0.25996	0.000	15.109
240	-180	0.0	33.730	1	6	1	0.25804	0.000	14.837
260	-180	0.0	31.377	1	6	1	0.25398	0.000	14.463
280	-180	0.0	31.041	1	6	1	0.24701	0.000	13.659
300	-180	0.0	30.377	1	6	1	0.23916	0.000	13.685
320	-180	0.0	29.737	1	6	1	0.23024	0.000	13.722
340	-180	0.0	29.081	1	6	1	0.22131	0.000	12.832
360	-180	0.0	28.172	1	6	1	0.21236	0.000	12.637
380	-180	0.0	28.710	1	6	1	0.20235	0.000	12.247
400	-180	0.0	27.433	1	6	1	0.19356	0.000	11.670
420	-180	0.0	26.226	1	6	1	0.18513	0.000	11.120
440	-180	0.0	25.087	1	6	1	0.17706	0.000	10.598
460	-180	0.0	25.488	1	6	1	0.16877	0.000	10.406
480	-180	0.0	23.742	1	6	1	0.16075	0.000	9.425
500	-180	0.0	23.847	1	6	1	0.15291	0.000	9.361
520	-180	0.0	22.881	1	6	1	0.14635	0.000	8.962
540	-180	0.0	22.156	1	6	1	0.13895	0.000	8.374
560	-180	0.0	21.192	1	6	1	0.13287	0.000	8.261
580	-180	0.0	20.815	1	6	1	0.12663	0.000	7.999
600	-180	0.0	20.533	1	6	1	0.12075	0.000	7.581

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
-400	-200	0.0	24.189	1	6	1	0.09557	0.000	6.237
-380	-200	0.0	24.908	1	6	1	0.09978	0.000	6.573
-360	-200	0.0	25.612	1	6	1	0.10446	0.000	6.906
-340	-200	0.0	26.874	1	6	1	0.10917	0.000	7.244
-320	-200	0.0	27.713	1	6	1	0.11428	0.000	7.232
-300	-200	0.0	28.461	1	6	1	0.11902	0.000	7.579
-280	-200	0.0	29.721	1	6	1	0.12397	0.000	7.898
-260	-200	0.0	30.574	1	6	1	0.12899	0.000	7.899
-240	-200	0.0	31.427	1	6	1	0.13433	0.000	8.139
-220	-200	0.0	32.702	1	6	1	0.13962	0.000	8.544
-200	-200	0.0	33.915	1	6	1	0.14493	0.000	8.868
-180	-200	0.0	34.202	1	6	1	0.15098	0.000	8.890
-160	-200	0.0	35.471	1	6	1	0.15715	0.000	9.291
-140	-200	0.0	36.428	1	6	1	0.16389	0.000	9.253
-120	-200	0.0	37.008	1	6	1	0.16917	0.000	10.030
-100	-200	0.0	37.125	1	6	1	0.17427	0.000	10.566
-80	-200	0.0	38.865	1	6	1	0.18002	0.000	10.433
-60	-200	0.0	38.715	1	6	1	0.18506	0.000	10.449
-40	-200	0.0	38.489	1	6	1	0.18935	0.000	10.972
-20	-200	0.0	39.050	1	6	1	0.19294	0.000	11.049
0	-200	0.0	38.417	1	6	1	0.19726	0.000	11.580
20	-200	0.0	38.583	1	6	1	0.20050	0.000	11.902
40	-200	0.0	38.560	1	6	1	0.20430	0.000	11.809
60	-200	0.0	37.539	1	6	1	0.20838	0.000	12.420
80	-200	0.0	37.151	1	6	1	0.21299	0.000	12.637
100	-200	0.0	36.927	1	6	1	0.21569	0.000	13.326
120	-200	0.0	36.107	1	6	1	0.21993	0.000	13.709
140	-200	0.0	35.613	1	6	1	0.22531	0.000	13.567
160	-200	0.0	33.974	1	6	1	0.22911	0.000	13.741
180	-200	0.0	34.258	1	6	1	0.23187	0.000	14.123
200	-200	0.0	32.385	1	6	1	0.23361	0.000	14.353
220	-200	0.0	32.355	1	6	1	0.23326	0.000	13.823
240	-200	0.0	31.921	1	6	1	0.23131	0.000	13.715
260	-200	0.0	30.402	1	6	1	0.22926	0.000	13.289
280	-200	0.0	29.777	1	6	1	0.22443	0.000	13.603
300	-200	0.0	29.288	1	6	1	0.21786	0.000	12.952
320	-200	0.0	28.368	1	6	1	0.21063	0.000	12.719
340	-200	0.0	27.175	1	6	1	0.20264	0.000	12.278
360	-200	0.0	27.060	1	6	1	0.19615	0.000	11.958
380	-200	0.0	27.604	1	6	1	0.18753	0.000	11.629
400	-200	0.0	26.444	1	6	1	0.18015	0.000	11.107
420	-200	0.0	25.339	1	6	1	0.17304	0.000	10.627
440	-200	0.0	24.292	1	6	1	0.16618	0.000	10.115
460	-200	0.0	24.729	1	6	1	0.15902	0.000	9.837
480	-200	0.0	23.144	1	6	1	0.15209	0.000	9.204
500	-200	0.0	23.152	1	6	1	0.14523	0.000	8.786
520	-200	0.0	22.314	1	6	1	0.13929	0.000	8.665
540	-200	0.0	21.575	1	6	1	0.13271	0.000	8.062
560	-200	0.0	20.725	1	6	1	0.12707	0.000	7.988
580	-200	0.0	20.855	1	6	1	0.12167	0.000	7.898
600	-200	0.0	19.228	1	6	1	0.11623	0.000	7.391
-400	-220	0.0	23.563	1	6	1	0.09166	0.000	6.153
-380	-220	0.0	24.347	1	6	1	0.09578	0.000	6.427
-360	-220	0.0	25.390	1	6	1	0.09987	0.000	6.826

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	Nr okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
-340	-220	0.0	26.043	1	6	1	0.10367	0.000	6.902
-320	-220	0.0	26.742	1	6	1	0.10817	0.000	6.999
-300	-220	0.0	27.544	1	6	1	0.11243	0.000	7.266
-280	-220	0.0	28.617	1	6	1	0.11634	0.000	7.352
-260	-220	0.0	29.276	1	6	1	0.12073	0.000	7.486
-240	-220	0.0	29.960	1	6	1	0.12592	0.000	7.712
-220	-220	0.0	31.095	1	6	1	0.13037	0.000	8.040
-200	-220	0.0	32.160	1	6	1	0.13484	0.000	8.767
-180	-220	0.0	32.879	1	6	1	0.14039	0.000	8.867
-160	-220	0.0	32.868	1	6	1	0.14574	0.000	8.882
-140	-220	0.0	33.937	1	6	1	0.15094	0.000	9.240
-120	-220	0.0	34.746	1	6	1	0.15475	0.000	9.481
-100	-220	0.0	35.708	1	6	1	0.15985	0.000	9.897
-80	-220	0.0	35.621	1	6	1	0.16374	0.000	10.057
-60	-220	0.0	35.259	1	6	1	0.16798	0.000	10.340
-40	-220	0.0	36.937	1	6	1	0.17139	0.000	10.444
-20	-220	0.0	36.342	1	6	1	0.17496	0.000	10.329
0	-220	0.0	36.634	1	6	1	0.17748	0.000	10.681
20	-220	0.0	35.830	1	6	1	0.18046	0.000	11.483
40	-220	0.0	35.900	1	6	1	0.18314	0.000	11.372
60	-220	0.0	35.997	1	6	1	0.18556	0.000	11.836
80	-220	0.0	35.615	1	6	1	0.18953	0.000	11.636
100	-220	0.0	34.288	1	6	1	0.19276	0.000	12.678
120	-220	0.0	33.696	1	6	1	0.19762	0.000	12.549
140	-220	0.0	33.407	1	6	1	0.19930	0.000	13.175
160	-220	0.0	32.531	1	6	1	0.20410	0.000	12.751
180	-220	0.0	32.128	1	6	1	0.20505	0.000	13.089
200	-220	0.0	31.146	1	6	1	0.20865	0.000	12.731
220	-220	0.0	30.825	1	6	1	0.20917	0.000	13.195
240	-220	0.0	31.137	1	6	1	0.21018	0.000	13.152
260	-220	0.0	29.147	1	6	1	0.20765	0.000	12.606
280	-220	0.0	28.291	1	6	1	0.20370	0.000	12.804
300	-220	0.0	28.164	1	6	1	0.19935	0.000	12.223
320	-220	0.0	27.072	1	6	1	0.19300	0.000	11.826
340	-220	0.0	26.042	1	6	1	0.18661	0.000	11.551
360	-220	0.0	26.607	1	6	1	0.18183	0.000	11.138
380	-220	0.0	24.920	1	6	1	0.17476	0.000	10.858
400	-220	0.0	25.482	1	6	1	0.16765	0.000	10.581
420	-220	0.0	24.472	1	6	1	0.16164	0.000	10.130
440	-220	0.0	23.509	1	6	1	0.15581	0.000	9.735
460	-220	0.0	23.980	1	6	1	0.14962	0.000	9.503
480	-220	0.0	23.059	1	6	1	0.14419	0.000	9.084
500	-220	0.0	22.610	1	6	1	0.13766	0.000	8.552
520	-220	0.0	21.747	1	6	1	0.13239	0.000	8.361
540	-220	0.0	20.946	1	6	1	0.12752	0.000	8.027
560	-220	0.0	20.254	1	6	1	0.12142	0.000	7.797
580	-220	0.0	20.437	1	6	1	0.11674	0.000	7.491
600	-220	0.0	19.153	1	6	1	0.11176	0.000	7.187
-400	-240	0.0	22.840	1	6	1	0.08833	0.000	5.976
-380	-240	0.0	23.612	1	6	1	0.09143	0.000	6.149
-360	-240	0.0	24.332	1	6	1	0.09509	0.000	6.499
-340	-240	0.0	25.354	1	6	1	0.09875	0.000	6.606
-320	-240	0.0	25.929	1	6	1	0.10236	0.000	6.671
-300	-240	0.0	26.573	1	6	1	0.10576	0.000	6.779

Amoniak. Stężenie 1-godz. i wartości średniookresowe

Współrzędne receptora			Maksymalne stężenie 1-godz.				Stężenie średnio- roczne	Częstość przekro- czeń D1	Percentyl 99,726 SO2 99,8 pozostałe
x	y	z	Smxyz	Syt. met. vw	Nr kl.r.	Nr okresu	Sa		
m	m	m	ug/m3	m/s	-	-	ug/m3	%	ug/m3
-280	-240	0.0	27.130	1	6	1	0.10940	0.000	6.899
-260	-240	0.0	27.706	1	6	1	0.11377	0.000	7.091
-240	-240	0.0	28.702	1	6	1	0.11741	0.000	7.376
-220	-240	0.0	29.717	1	6	1	0.12122	0.000	7.930
-200	-240	0.0	30.637	1	6	1	0.12528	0.000	8.551
-180	-240	0.0	31.104	1	6	1	0.13051	0.000	8.334
-160	-240	0.0	32.002	1	6	1	0.13471	0.000	8.355
-140	-240	0.0	32.086	1	6	1	0.13879	0.000	8.713
-120	-240	0.0	33.239	1	6	1	0.14259	0.000	9.496
-100	-240	0.0	32.942	1	6	1	0.14634	0.000	9.434
-80	-240	0.0	34.354	1	6	1	0.15011	0.000	9.437
-60	-240	0.0	34.072	1	6	1	0.15304	0.000	9.744
-40	-240	0.0	33.615	1	6	1	0.15596	0.000	10.210
-20	-240	0.0	34.957	1	6	1	0.15859	0.000	9.945
0	-240	0.0	34.397	1	6	1	0.16076	0.000	10.677
20	-240	0.0	33.418	1	6	1	0.16340	0.000	10.951
40	-240	0.0	34.531	1	6	1	0.16481	0.000	11.094
60	-240	0.0	33.543	1	6	1	0.16737	0.000	11.151
80	-240	0.0	33.192	1	6	1	0.17004	0.000	11.585
100	-240	0.0	32.047	1	6	1	0.17409	0.000	11.988
120	-240	0.0	32.329	1	6	1	0.17632	0.000	11.973
140	-240	0.0	30.987	1	6	1	0.18032	0.000	12.290
160	-240	0.0	31.576	1	6	1	0.18339	0.000	12.383
180	-240	0.0	29.895	1	6	1	0.18631	0.000	12.281
200	-240	0.0	29.746	1	6	1	0.18804	0.000	12.431
220	-240	0.0	30.355	1	6	1	0.19089	0.000	12.732
240	-240	0.0	27.979	1	6	1	0.18963	0.000	12.206
260	-240	0.0	27.833	1	6	1	0.18882	0.000	12.339
280	-240	0.0	27.581	1	6	1	0.18576	0.000	11.469
300	-240	0.0	27.534	1	6	1	0.18286	0.000	11.828
320	-240	0.0	26.544	1	6	1	0.17778	0.000	11.364
340	-240	0.0	25.908	1	6	1	0.17298	0.000	11.132
360	-240	0.0	25.521	1	6	1	0.16811	0.000	10.552
380	-240	0.0	24.567	1	6	1	0.16273	0.000	10.150
400	-240	0.0	25.104	1	6	1	0.15687	0.000	9.751
420	-240	0.0	24.239	1	6	1	0.15155	0.000	9.544
440	-240	0.0	22.743	1	6	1	0.14600	0.000	9.291
460	-240	0.0	23.174	1	6	1	0.14080	0.000	8.934
480	-240	0.0	22.389	1	6	1	0.13599	0.000	8.881
500	-240	0.0	21.291	1	6	1	0.13103	0.000	8.521
520	-240	0.0	21.258	1	6	1	0.12572	0.000	8.182
540	-240	0.0	20.429	1	6	1	0.12141	0.000	7.785
560	-240	0.0	19.783	1	6	1	0.11586	0.000	7.555
580	-240	0.0	19.095	1	6	1	0.11193	0.000	7.283
600	-240	0.0	19.369	1	6	1	0.10779	0.000	7.236

WARTOSCI NAJWIĘKSZE Z OBLICZONYCH

Wielkość	Miano	Wartość naj- wieksza spośród obliczonych	Wartość odniesienia lub wartość dopuszczalna	Współrzędne [m] punktu wystąpienia największej wartości		
				x	y	z
=====						
Amoniak						
1. Stężenie 1-godzinowe	(występuje w okresie 2000h/rok)					
ug/m3		145.894		180	100	0.0
2. Stężenie średnioroczne						
ug/m3		7.138	Da - R = 45.000	180	100	0.0
3. Roczna częstość przekroczeń wartości odniesienia D1 =						
%		0.0	0.200			
4. Percentyl 99,8						
ug/m3		106.590	D1 = 400.00	180	80	0.0
-----						

Koniec wydruku wyników