

RIVM rapport 723101 034 / 2002

Landelijk Meetnet Luchtkwaliteit

Meetresultaten 1995

Deel 1

Regio 1 Limburg

Regio 2 Noord-Brabant

Regio 3 Zeeland

Herziene versie

A.P. Stolk, D.J. Boschloo

Dit rapport werd opgesteld in opdracht en ten laste van het Directoraat-Generaal Milieubeheer in het kader van project nr. 723101, Monitoring Lucht.

Inhoud

Abstract		4
Preface		5
Notes on the tables		6
Samenvatting		9
Voorwoord		10
1. Inleiding		11
2. Toelichting bij de tabellen		13
Literatuur		16
Tabellen		
Ammoniak (Ammonia)	NH ₃	17
Fijn stof (Fine dust)	PM10	19
Koolstofmonoxide (Carbon monoxide)	CO	23
Oxidant (Oxidant)	O _x	25
Ozon (Ozone)	O ₃	35
Stikstofdioxide (Nitrogen dioxide)	NO ₂	45
Stikstofmonoxide (Nitrogen monoxide)	NO	55
Stikstofoxiden (Nitrogen oxides)	NO _x	65
Zwarte rook (Black smoke)	ZWR	75
Zwaveldioxide (Sulphur dioxide)	SO ₂	79

Abstract

This report documents the tabulated results of the regional stations of the National Air Quality Monitoring Network in the regions 1 (Limburg), 2 (Noord-Brabant) and 3 (Zeeland) for the calendar year 1995, summer 1995, winter 1994-1995 and 1 April 1994 - 31 March 1995 (tropical year: EU reference period). The components measured were: NH_3 , fine dust (PM10), CO, oxidant (O_x , which is $\text{NO}_2 + \text{O}_3$), O_3 , NO_2 , NO, NO_x ($=\text{NO}_2 + \text{NO}$), black smoke (which is suspended matter measured by the black smoke method) and SO_2 . The fine dust (PM10) measurement data are multiplied by a factor 1.33 to correct the systematic underestimation when compared to the EU reference method for PM10.

Preface

The revised edition of this document reflects the following changes:

- in the original document the tables showing the 8-hour O₃ data actually contain the 24-hour O₃ values. In this edition the tables have been rectified to present the values applying to the 24-hour O₃ data, not the 8-hour data.
- in the original document the calculation of values for the daily concentrations of NO_x and O_x was based on the daily concentrations of O₃, NO and NO₂. In this edition the hourly O₃, NO and NO₂ values are used for calculating the NO_x and O_x hourly values. The daily concentrations are then calculated from these hourly values

Notes on the tables

Reporting periods

Statistical data were calculated for the following periods (Dutch translation in parentheses):

<i>Year (jaar)</i>	1 January 1995	-	31 December 1995, i.e. calendar year;
<i>Summer (zomer)</i>	1 April 1995	-	30 September 1995;
<i>Year April/March (jaar apr/mrt)</i>	1 April 1994	-	31 March 1995, i.e. tropical year;
<i>Winter (winter)</i>	1 October 1994	-	31 March 1995.

Percentiles and averages

Percentiles were calculated on the basis of hourly averages, 8-hour and 24-hour averages.

Percentiles based on 24-hour averages were calculated only if at least 200 24-hour averages were available for the one-year periods or 100 for the six-months periods. The 24-hour average, also called daily average, refers to a specific natural day. Central European wintertime was used for the whole year. The eight maximum daily averages and the number of observations are given in the same table as the percentiles.

Daily averages were calculated for days on which at least 13 hourly values were available. Due to imprecisions in the measuring method, negative daily averages may occur. Monthly averages were calculated from daily averages, provided that at least 16 daily averages were available in that particular month.

Average concentration per wind direction sector

The average concentration of pollutant per wind direction was calculated for each station from hourly average concentrations. Based on data from the three nearest meteorological stations of the Royal Dutch Meteorological Institute (KNMI), hourly averages were assigned to 36 wind direction sectors of 10 degrees each.

For city and street stations, the local wind direction may vary greatly from the regional wind direction. Even so the information may be useful to characterize the station under certain conditions. Concentrations measured during variable wind direction (i.e. if the wind direction varies more than 180 degrees during the hour) are not reported in this format.

Figure 1 shows the sectors into which the wind directions are divided.

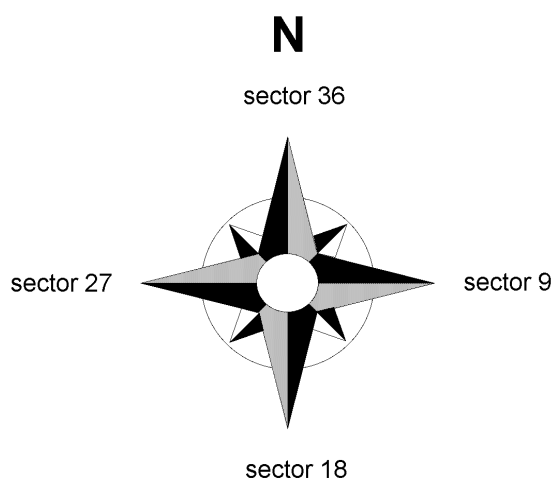


Figure 1 Wind direction sectors

Symbols and abbreviations

-- : *missing value*

: *the series of measurements does not comply strictly with requirements stated in the legislation*

See also Statutory requirements.

LAU : *Longest Continuous Failure*

The highest number of successive days within the measuring period for which no daily averages are available.

GPU : *Greatest Periodic Failure*

The highest number of days within any 30-day period for which no daily averages are available.

Statutory requirements

Within the framework of the Dutch Air Pollution Act, a number of Air Quality Decrees stipulate quantitative requirements for the series of measurements from which the percentiles are calculated (Staatsblad, 1986, 1987a, 1987b). The main requirements concern SO₂ and black smoke, and NO₂ and CO.

- For SO₂ and black smoke there is a LAU maximum of 5 in the winter and 10 in the summer (applies only to the ‘year’ and ‘year April/March’).
- For NO₂ and CO there is a GPU maximum of 10 (applies only to the ‘year’).

Units

The concentrations of the components are expressed in $\mu\text{g.m}^{-3}$, with the exception of NO_x and O_x , which are presented in ppb. By means of the conversion factors in Table 1 the concentrations can be converted to ppb (assuming a temperature of 20°C and a pressure of 1013 mbar).

Table 1: Conversion factors for $\mu\text{g.m}^{-3}$ to ppb.

Component	Conversion factor $\mu\text{g.m}^{-3} \Rightarrow \text{ppb}$
NH_3	1.412
CO	0.858
O_3	0.501
NO_2	0.523
NO	0.801
SO_2	0.375

Monitoring sites

The first digit in the monitoring station code indicates the region in which this station is situated. The location of the regions is presented in Figure 2 on page 12. Detailed information about monitoring sites and techniques are presented in the technical reports on the network (Elskamp, 1989; Buijsman et al., 1995).

The only change made to the network in 1995 was in Bilthoven (627), where NO, NO_2 , NO_x , O_3 or O_x were not monitored.

In 1996 a new formalized system for naming the monitoring stations was introduced (Buijsman et al., 1996). This system is used throughout this report.

Samenvatting

In dit rapport worden de meetresultaten van de regionale stations van het Landelijk Meetnet Luchtkwaliteit in de regio's 1 (Limburg), 2 (Noord-Brabant) en 3 (Zeeland) in samengevatte vorm gepresenteerd. De rapportage betreft het kalenderjaar 1995, de zomer van 1995, de winter van 1994-1995 en de periode van 1 april 1994 t/m 31 maart 1995 (meteorologisch jaar: EU-referentieperiode). Er wordt gerapporteerd over de componenten NH₃, fijn stof (PM10), CO, oxidant (O_x = NO₂+O₃), O₃, NO₂, NO, NO_x (=NO₂+NO), zwarte rook (= zwevende deeltjes gemeten volgens de zwarte-rookmethode) en SO₂. De meetresultaten van fijn stof (PM10) zijn vermenigvuldigd met een factor 1,33 om de systematische onderschatting ten opzichte van de EU-referentiemethode voor PM10 te corrigeren.

Voorwoord

In deze herziene versie zijn ten opzichte van de originele versie de volgende wijzigingen aangebracht:

- in het originele rapport stonden in de tabellen met de 8-uursgemiddelden van O₃ de 24-uursgemiddelden vermeld. In de herziene versie zijn de correcte meetwaarden opgenomen;
- in het originele rapport werden de daggemiddelde waarden van NO_x and O_x berekend op basis van de daggemiddelde waarden van O₃, NO en NO₂. In de herziene versie zijn eerst uit de uurgemiddelde waarden van O₃, NO en NO₂ de uurgemiddelde waarden van NO_x en O_x berekend. Vervolgens zijn hieruit de daggemiddelde waarden berekend.

1. Inleiding

De serie Meetresultaten 1995 bestaat uit vier delen. Elk daarvan presenteert de resultaten van een deel van de stations van het Landelijk Meetnet Luchtkwaliteit (LML). Nederland is ingedeeld in regio's zoals Figuur 2 laat zien. De meetresultaten worden gerapporteerd in:

Deel 1: Regio 1 (Limburg), 2 (Noord-Brabant) en 3 (Zeeland);

Deel 2: Regio 4 (Zuid-Holland) en 5 (Noord-Holland);

Deel 3: Regio 6 (Utrecht en Flevoland), 7 (Gelderland), 8 (Overijssel) en 9 (Noord-Nederland);

Deel 4: Stads- en straatstations (in alle hiervoor genoemde regio's).

Er zijn 7 stadsstations : Den Haag, Vlaardingen, Rotterdam, Dordrecht,
Amsterdam (2x) en Utrecht.

Er zijn 13 straatstations : Eindhoven (3x), Vlaardingen, Haarlem, Utrecht (4x),
Breukelen (snelweg) en Apeldoorn (3x).

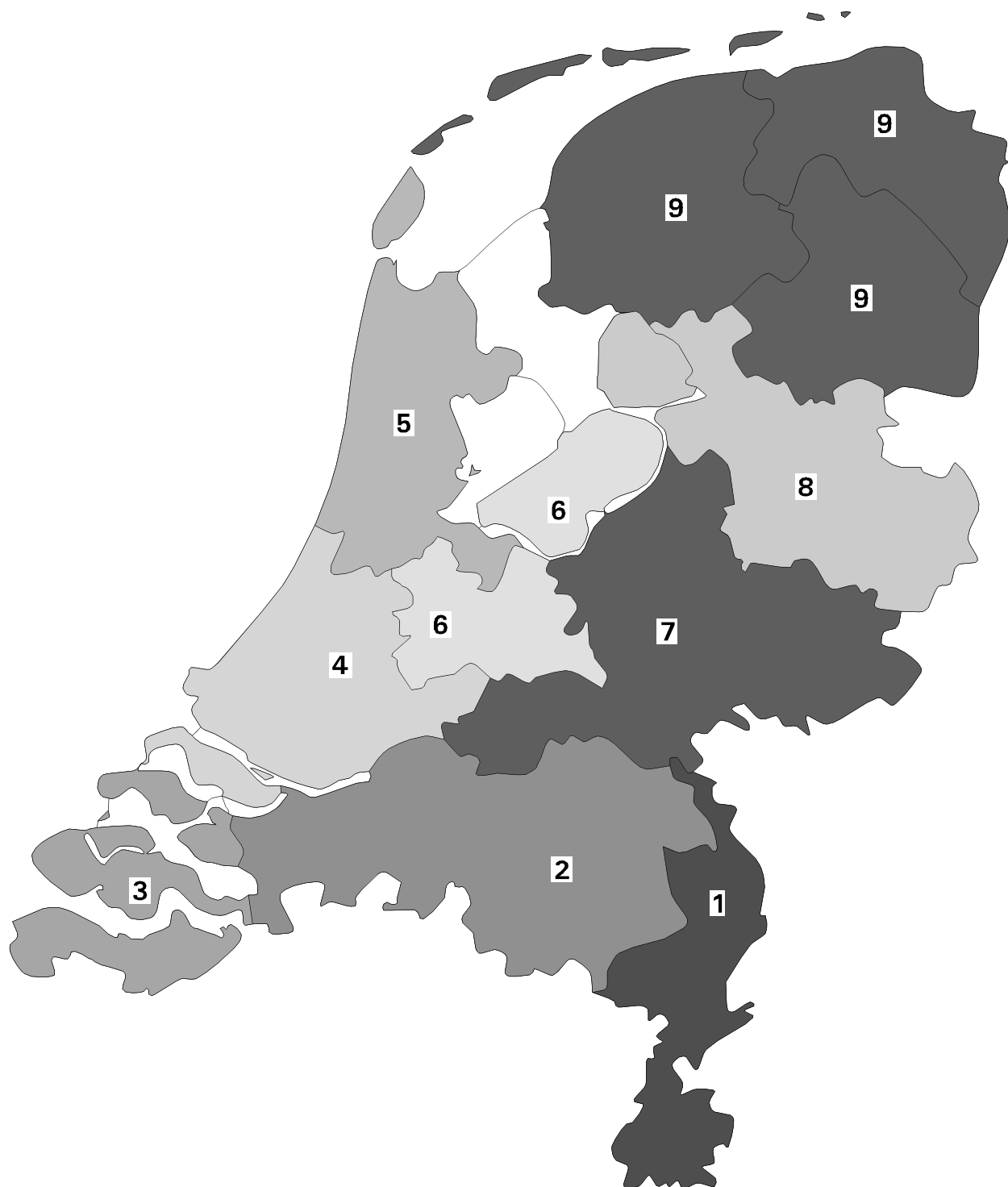
Er wordt gerapporteerd over de componenten NH_3 , fijn stof (PM10), CO, O_x ($=\text{NO}_2+\text{O}_3$), O_3 , NO_2 , NO, NO_x ($=\text{NO}_2+\text{NO}$), zwarte rook en SO_2 . NH_3 is dit jaar voor het eerst opgenomen.

In dit rapport worden gecorrigeerde resultaten van metingen van fijn stof weergegeven. Daar de gebruikte meetmethode op systematische wijze de gemeten stofconcentraties onderschat ten opzichte van de referentiemethode zijn alle PM10-gegevens in deze rapportage met een correctiefactor van 1,33 vermenigvuldigd.

Per station en per component worden een aantal percentielen, de 8 hoogste waarden, de daggemiddelden en de maandgemiddelden gegeven. Tevens wordt de gemiddelde concentratie per windrichtingssector gepresenteerd, behalve voor zwarte rook, wegens het ontbreken van uurgemiddelde concentraties.

Deze statistische kentallen zijn voor een aantal perioden berekend. De feitelijke rapportageperiode beslaat het kalenderjaar en loopt dus van 1 januari 1995 t/m 31 december 1995. Daarnaast zijn de statistische kentallen berekend voor de zomer van 1995, de winter van 1994-1995 en de EU-referentieperiode (= het meteorologische jaar, welk loopt van 1 april 1994 t/m 31 maart 1995).

Voor technische aspecten en meetlocaties van het LML wordt verwezen naar andere rapporten (Elskamp, 1989; Buijsman et al., 1995).



Figuur 2 Regio-indeling van Nederland voor het Landelijk Meetnet Luchtkwaliteit.

2. Toelichting bij de tabellen

Rapportageperioden

De perioden waarvoor de statistische kentallen zijn berekend zijn als volgt gedefinieerd:

<i>jaar</i>	1 januari 1995 t/m 31 december 1995 (kalenderjaar);
<i>zomer</i>	1 april 1995 t/m 30 september 1995;
<i>jaar apr/mrt</i>	1 april 1994 t/m 31 maart 1995 (meteorologisch jaar);
<i>winter</i>	1 oktober 1994 t/m 31 maart 1995.

Percentielwaarden en gemiddelden

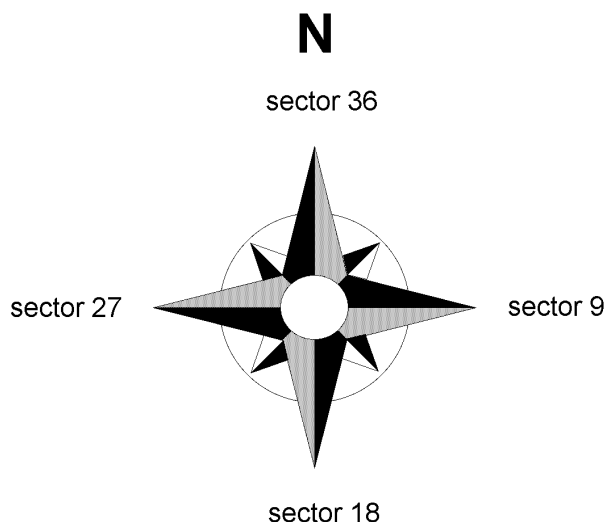
Percentielwaarden zijn berekend op basis van uurgemiddelden, 8-uursgemiddelden en 24-uursgemiddelden, mits er voor de jaarperiode minstens 200 of voor de halfjaarperiode minstens 100 24-uursgemiddelden beschikbaar waren. Het 24-uursgemiddelde, ook wel daggemiddelde genoemd, heeft betrekking op een bepaald etmaal. Hierbij is het hele jaar Midden Europese Wintertijd (MEWT) gehanteerd. In dezelfde tabel als de percentielen staan ook de 8 hoogste waarden en het aantal waarnemingen.

Daggemiddelden zijn berekend voor dagen waarop minstens 13 uurwaarden beschikbaar waren. Door onnauwkeurigheden in de meetmethode kunnen nu en dan negatieve dag-waarden voorkomen. Maandgemiddelden zijn berekend uit daggemiddelden indien in de betreffende maand minstens 16 daggemiddelden beschikbaar waren.

Gemiddelde concentratie per windrichtingssector

Voor elk regionaal station is de gemiddelde concentratie per windrichtingssector berekend op basis van uurgemiddelde concentraties. De uurgemiddelden worden ingedeeld in 36 windrichtingssectoren van 10 graden op grond van gegevens van de drie dichtstbijzijnde meteo-stations van het Koninklijk Nederlands Meteorologisch Instituut (KNMI). Bij stads- en straatstations kan de lokale windrichting sterk afwijken van de regionale. Toch kan deze informatie het station onder bepaalde omstandigheden karakteriseren. Concentraties gemeten bij variabele windrichting (d.w.z. wanneer de wind gedurende een uur meer dan 180 graden varieert) worden niet gerapporteerd.

In Figuur 3 is aangegeven in welke windrichtingssectoren de hoofdwindrichtingen liggen.



Figuur 3 Sectorindeling windrichtingen

Symbolen en afkortingen

-- : *ontbrekende waarde*

: *de meetreeks voldoet niet strikt aan de wettelijke voorwaarden*
Zie ook 'Wettelijke voorwaarden'.

LAU : *Langste Aaneengesloten Uitval*

Dit is het grootste aantal opeenvolgende dagen, binnen de beschouwde meetperiode, waarop geen daggemiddelden beschikbaar zijn.

GPU : *Grootste Periodieke Uitval*

Dit is het grootste aantal dagen, in een schuivende periode van 30 dagen, binnen een meetperiode, waarop geen daggemiddelden beschikbaar zijn.

Wettelijke voorwaarden

In het kader van de Wet inzake de Luchtverontreiniging zijn in een aantal luchtkwaliteits-besluiten kwantitatieve eisen gesteld aan de meetreeksen waaruit percentielwaarden berekend worden (Staatsblad, 1986, 1987a, 1987b). De belangrijkste eisen zijn voor:

- *SO₂ en zwarte rook:*
LAU maximaal 5 in de winterperiode en 10 in de zomerperiode (geldt alleen voor de perioden 'jaar' en 'jaar apr/mrt').
- *NO₂ en CO:*
GPU maximaal 10 (geldt alleen voor de periode 'jaar').

Eenheden

De concentraties van de meeste componenten zijn uitgedrukt in $\mu\text{g.m}^{-3}$, alleen voor NO_x en O_x is de eenheid ppb. De concentraties kunnen met behulp van de factoren in Tabel 3 omgerekend worden naar ppb (hierbij is uitgegaan van een temperatuur van 20°C en een druk van 1013 mbar).

Tabel 3: Omrekeningsfactoren van $\mu\text{g.m}^{-3}$ naar ppb.

Component	Omrekeningsfactor $\mu\text{g.m}^{-3} \Rightarrow \text{ppb}$
NH_3	1,412
CO	0,858
O_3	0,501
NO_2	0,523
NO	0,801
SO_2	0,375

Meetlocaties

De enige verandering in het LML ten opzichte van 1994 is dat in Bilthoven (627) de componenten NO, NO_2 , NO_x , O_3 en O_x niet zijn gemeten.

In 1996 is het systeem voor de naamgeving van stations in het LML geformaliseerd (Buijsman et al., 1996). In dit rapport zijn de nieuwe namen reeds gebruikt.

Literatuur

- Buijsman E, Stolk AP. 1995. Meetactiviteiten in 1995 in het kader van het Landelijk Meetnet Luchtkwaliteit. Bilthoven: Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM). Rapport nr. 723101016.
- Buijsman E, Van Elzakker BG. 1996. Meetactiviteiten in 1996 in het kader van het Landelijk Meetnet Luchtkwaliteit. Bilthoven: Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM). Rapport nr. 723101022.
- Elskamp HJ (ed). 1989. National Air Quality Monitoring Network, Technical description. Bilthoven: Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM). Rapport nr. 228702017.
- Staatsblad. 1986. Nr. 78. Besluit van 13 februari 1986, houdende regels als bedoeld in artikel 2 van de Wet inzake luchtverontreiniging; Besluit luchtkwaliteit zwaveldioxide en zwevende deeltjes (zwarte rook).
- Staatsblad. 1987a. Nr. 33. Besluit van 23 januari 1987, houdende regels als bedoeld in artikel 2 van de Wet inzake luchtverontreiniging; Besluit luchtkwaliteit stikstofdioxide.
- Staatsblad. 1987b. Nr. 34. Besluit van 26 januari 1987, houdende regels als bedoeld in artikel 2 van de Wet inzake luchtverontreiniging; Besluit luchtkwaliteit koolstofmonoxide en lood.

Ammoniak (NH₃)
Station: Vredepeel-Vredeweg(131)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	14	17	21	28	44	60	82	155	157	165	170	172	173	175	192	7245
zomer 1995	17	21	26	35	54	70	93	154	155	157	165	170	172	175	192	4065
apr '94/mrt '95	12	16	21	30	46	63	88	151	151	155	156	157	157	173	177	8100
winter '94/95	9	12	15	21	36	49	70	142	146	151	151	151	157	157	173	4287

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). LAU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	LAU
jaar 1995	17	20	25	30	38	47	55	20	54	55	58	58	59	60	61	72	308	23
zomer 1995	24	27	30	36	45	52	59	25	53	54	55	58	59	60	61	72	174	6
apr '94/mrt '95	16	19	25	33	40	46	53	20	53	54	55	57	58	58	58	70	352	7
winter '94/95	11	13	17	23	35	41	54	15	43	43	44	46	54	55	58	58	181	1

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	10	7	21	16	8	11	35	15	13	7	10	8	23	8	8	10	10	12	9	7	6	5	3	4	6	4	5	4	4	11	13
feb	6	13	17	8	10	6	5	16	23	16	9	7	12	7	4	4	4	8	5	6	6	6	5	7	14	13	11	4	--	--	
mrt	5	5	6	11	6	6	6	6	9	9	12	58	46	26	15	17	10	10	10	10	11	26	40	28	15	12	5	6	6	18	9
apr	18	15	15	27	40	19	14	9	12	13	18	38	20	31	37	12	8	6	26	--	--	--	--	--	--	29	15	25	47	28	
mei	37	24	30	45	46	36	29	16	14	25	32	24	17	14	15	28	10	12	18	18	21	27	25	37	21	16	22	25	15	28	30
jun	11	11	13	9	12	13	10	7	6	6	7	10	10	8	6	7	10	9	13	18	14	11	15	15	20	20	24	26	28	43	
jul	34	27	16	25	30	38	30	35	42	48	36	24	29	19	15	16	18	17	13	33	29	17	32	25	38	21	26	31	55	54	52
aug	58	23	39	30	37	43	18	29	--	31	32	40	34	26	61	52	36	50	49	29	35	46	72	39	27	22	14	19	17	28	59
sep	24	23	15	15	17	21	15	7	9	19	12	19	42	25	28	16	23	60	50	17	36	53	37	31	22	12	11	--	--	12	
okt	11	16	23	16	16	18	21	--	--	--	--	19	25	--	--	--	--	22	25	16	42	18	23	18	19	19	18	36	36	32	38
nov	14	26	11	18	--	--	13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14	15	13	14	21	30	25	12
dec	4	15	12	20	15	3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9	6

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	10	9	15	22	24	14	30	37	24	23	--	--

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	33 (144)	33 (152)	34 (182)	34 (175)	33 (140)	37 (211)	27 (164)	28 (152)	26 (85)	21 (83)	17 (112)	15 (126)	15 (94)	16 (118)	18 (119)	18 (133)	16 (120)	17 (188)
zomer 1995	34 (134)	33 (130)	35 (162)	35 (150)	34 (117)	40 (169)	39 (76)	37 (75)	36 (43)	25 (48)	20 (50)	17 (61)	19 (33)	18 (25)	29 (35)	25 (31)	21 (33)	25 (43)
winter '94/95	31 (21)	41 (31)	39 (36)	36 (38)	45 (47)	39 (58)	33 (71)	33 (76)	16 (64)	16 (104)	14 (113)	13 (104)	15 (56)	14 (74)	17 (79)	18 (113)	15 (109)	14 (150)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	16 (212)	15 (261)	16 (301)	16 (455)	15 (421)	14 (425)	13 (300)	12 (297)	17 (222)	17 (242)	18 (212)	20 (198)	17 (132)	22 (149)	19 (154)	21 (220)	24 (219)	25 (195)
zomer 1995	22 (53)	22 (70)	22 (115)	21 (196)	20 (193)	17 (227)	16 (164)	15 (153)	20 (146)	22 (147)	21 (144)	24 (138)	19 (92)	26 (109)	21 (115)	22 (174)	25 (181)	26 (167)
winter '94/95	13 (201)	12 (305)	12 (290)	13 (411)	11 (332)	10 (325)	12 (202)	11 (188)	12 (100)	13 (101)	12 (72)	12 (68)	12 (43)	11 (32)	12 (35)	18 (45)	13 (29)	21 (28)

Ammoniak (NH₃)

Station: Huijbergen-Vennekenstraat(235)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	2	2	3	5	8	12	15	26	26	27	27	27	29	33	36	6485
zomer 1995	2	3	5	6	10	13	15	25	26	26	26	26	27	33	36	3962
apr '94/mrt '95	2	2	3	5	8	10	14	28	28	29	29	33	35	40	59	7903
winter '94/95	1	2	3	4	6	9	14	25	25	25	26	27	27	28	29	4268

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). LAU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	LAU
jaar 1995	2	3	4	5	8	10	12	3	12	12	12	13	13	13	13	14	275	40
zomer 1995	3	4	5	7	8	11	13	4	11	12	12	12	13	13	13	13	173	4
apr '94/mrt '95	2	3	4	5	7	9	10	3	10	10	11	11	11	11	12	14	336	7
winter '94/95	2	2	3	4	6	9	11	3	9	10	10	11	11	11	12	14	180	2

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	0	0	1	1	0	0	1	0	2	1	0	0	1	2	5	1	1	2	--	--	2	1	2	1	1	2	1	1	1	0	1
feb	3	0	2	2	2	2	1	1	1	1	2	3	1	3	2	2	2	3	2	2	3	2	1	1	0	1	2	--	--	--	
mrt	3	1	1	1	1	1	2	3	2	2	3	2	7	11	3	7	6	3	1	1	1	2	11	14	7	4	2	1	1	3	
apr	3	7	4	1	4	5	5	1	1	2	1	1	3	3	2	1	1	1	1	2	4	3	4	4	8	6	1	2	9	3	
mei	5	7	12	13	5	3	2	1	1	1	2	5	2	0	3	7	3	0	1	2	1	4	5	3	3	4	3	2	2	1	
jun	0	0	1	2	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	3	1	5	3	2	1	--	--	--	--	7	8	7	9	
jul	8	11	1	2	1	6	--	--	--	12	8	2	4	5	3	4	5	6	5	2	5	1	1	3	8	13	5	4	5	--	
aug	13	10	10	4	7	5	3	4	6	9	11	7	4	2	2	2	8	10	13	10	7	12	5	--	8	4	3	2	1	2	
sep	2	2	4	4	6	8	3	2	5	8	4	4	3	5	2	4	3	7	8	3	1	2	4	5	2	4	1	1	2	1	
okt	2	4	2	4	4	2	--	--	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
nov	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--	--	
dec	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	2	--	--	--	--	--	3	2	1	1	--	--	--	--	--	--	

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	1	2	3	3	3	2	5	6	4	--	--	--

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sektor	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	⁴ (153)	⁵ (232)	⁵ (197)	⁵ (163)	⁷ (128)	⁹ (129)	⁸ (71)	⁷ (77)	⁹ (62)	⁹ (63)	⁶ (80)	⁴ (123)	⁴ (112)	² (109)	³ (75)	² (88)	² (150)	² (161)
zomer 1995	⁴ (141)	⁵ (211)	⁵ (178)	⁵ (142)	⁸ (106)	⁹ (118)	⁹ (54)	⁸ (61)	¹⁰ (45)	¹¹ (46)	⁹ (52)	⁵ (66)	⁶ (61)	⁴ (52)	⁵ (33)	³ (27)	³ (41)	³ (53)
winter '94/95	¹ (30)	² (52)	³ (37)	³ (52)	⁴ (43)	³ (42)	⁵ (46)	⁴ (33)	⁶ (45)	⁶ (59)	⁵ (91)	⁴ (131)	³ (103)	² (69)	² (67)	¹ (80)	¹ (148)	¹ (148)
sektor	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	³ (217)	³ (300)	⁴ (343)	³ (383)	³ (301)	³ (340)	³ (318)	² (270)	² (211)	² (239)	² (185)	¹ (211)	¹ (153)	² (137)	¹ (127)	¹ (123)	² (174)	³ (171)
zomer 1995	⁴ (75)	⁴ (112)	⁴ (129)	³ (167)	³ (128)	⁴ (179)	⁴ (178)	² (156)	³ (132)	² (158)	² (134)	² (145)	² (118)	² (102)	² (98)	² (95)	² (142)	³ (144)
winter '94/95	² (223)	³ (291)	⁴ (363)	³ (407)	³ (290)	³ (318)	² (238)	² (189)	¹ (103)	¹ (110)	² (63)	¹ (83)	¹ (46)	¹ (46)	⁰ (38)	¹ (33)	¹ (33)	¹ (33)

Fijn Stof (PM₁₀)
Station: Vredepeel-Vredeweg(131)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	32	39	45	59	74	92	112	169	170	173	174	184	185	197	217	8141
zomer 1995	33	40	49	61	78	96	116	168	169	170	173	174	184	197	217	4000
apr '94/mrt '95	33	40	48	61	81	102	132	209	211	213	222	223	223	226	270	8128
winter '94/95	28	33	40	49	68	81	106	152	152	154	154	160	161	181	186	4122

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	33	39	44	55	67	76	90	38	90	91	94	96	96	107	120	122	359	4
zomer 1995	36	41	47	57	67	75	91	40	76	76	76	90	91	94	96	120	177	4
apr '94/mrt '95	34	40	48	57	74	85	98	40	98	101	107	108	114	137	140	150	357	8
winter '94/95	28	33	40	48	63	70	92	34	74	76	85	86	92	96	101	107	182	0

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	24	16	19	42	42	61	107	59	34	27	17	19	50	39	37	28	39	21	16	17	10	11	19	25	22	11	21	18	19	21	28
feb	20	33	38	40	41	40	34	17	20	28	13	28	25	20	17	22	19	25	14	23	20	24	19	24	33	20	24	24	--	--	
mrt	19	10	19	27	19	19	19	20	28	31	58	96	85	74	43	25	14	25	25	18	23	49	67	70	31	27	22	18	15	25	42
apr	49	71	96	57	45	75	55	31	18	46	61	57	39	33	43	16	26	13	22	37	43	47	39	--	--	--	--	27	67	58	
mei	74	59	60	94	90	120	75	67	24	33	21	33	34	24	41	56	36	18	29	38	16	33	60	54	47	44	39	30	32	39	45
jun	41	52	51	20	26	36	46	21	16	13	31	20	19	34	28	24	33	11	34	61	45	26	32	24	22	33	35	37	33	52	
jul	42	53	53	37	--	44	57	67	70	76	68	76	46	51	20	31	27	32	53	64	72	24	26	37	30	65	64	38	58	63	62
aug	61	41	41	35	38	42	26	29	41	50	53	65	48	27	38	43	40	59	76	35	33	66	91	53	40	34	19	17	15	19	19
sep	22	28	28	23	29	28	23	17	30	20	23	25	44	33	25	21	22	38	--	31	10	31	35	35	9	17	15	10	19	23	
okt	23	26	26	25	24	26	25	34	43	69	122	84	78	61	62	69	52	32	28	29	17	27	48	46	33	34	31	25	38	43	54
nov	50	15	13	18	24	44	77	77	68	53	39	32	71	43	19	22	14	15	17	25	24	51	53	33	40	30	31	29	62	41	
dec	33	61	44	46	26	52	65	69	72	78	76	28	42	26	40	60	66	46	72	31	35	25	20	31	42	30	45	60	56	40	55

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	30	25	34	45	47	32	50	42	25	43	38	47

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	46 (157)	45 (179)	50 (218)	44 (215)	48 (155)	51 (243)	56 (220)	49 (213)	53 (113)	44 (144)	44 (154)	39 (170)	38 (137)	41 (166)	43 (137)	41 (149)	35 (133)	37 (217)
zomer 1995	46 (128)	44 (132)	51 (166)	46 (145)	49 (105)	48 (153)	58 (77)	48 (78)	50 (41)	48 (51)	44 (47)	35 (60)	33 (36)	37 (30)	44 (33)	37 (32)	38 (33)	40 (50)
winter '94/95	58 (21)	57 (30)	53 (36)	45 (37)	43 (44)	55 (56)	54 (72)	56 (78)	53 (66)	47 (105)	44 (114)	47 (100)	47 (55)	48 (74)	40 (75)	41 (109)	33 (106)	30 (143)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	33 (248)	33 (305)	36 (337)	33 (487)	35 (447)	34 (438)	37 (319)	34 (306)	36 (222)	35 (247)	30 (234)	30 (192)	29 (140)	24 (156)	31 (163)	32 (216)	37 (222)	38 (194)
zomer 1995	42 (53)	41 (76)	40 (113)	31 (199)	36 (200)	37 (218)	41 (165)	40 (153)	38 (139)	41 (143)	33 (139)	34 (135)	31 (94)	26 (102)	32 (111)	35 (167)	38 (176)	39 (158)
winter '94/95	31 (197)	27 (287)	30 (283)	31 (391)	29 (313)	28 (299)	29 (193)	28 (182)	31 (96)	26 (97)	23 (74)	22 (59)	26 (41)	20 (32)	20 (34)	23 (44)	21 (29)	38 (25)

Fijn Stof (PM₁₀)

Station: Wijnandsrade-Opfergeltstraat(133)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	36	43	49	61	81	98	121	207	209	209	211	225	235	245	253	8055
zomer 1995	40	47	56	67	85	104	128	197	197	203	207	209	211	225	253	3985
apr '94/mrt '95	31	37	45	55	72	93	117	209	213	217	222	235	245	290	398	8229
winter '94/95	31	36	43	52	69	90	117	154	157	160	177	206	209	235	245	4155

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	37	43	48	59	71	84	96	42	96	102	103	105	107	123	127	147	359	3
zomer 1995	43	47	53	63	74	84	102	46	89	90	96	96	102	103	123	147	180	3
apr '94/mrt '95	32	37	43	52	65	77	89	37	89	92	93	94	96	105	109	112	354	7
winter '94/95	29	33	41	51	67	80	94	36	81	86	89	92	94	105	109	112	179	3

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	19	18	29	49	36	79	94	48	39	28	23	21	63	39	39	23	34	21	15	16	14	14	18	22	19	13	26	16	24	26	28
feb	23	30	31	38	42	35	31	26	28	24	11	28	24	22	19	23	--	--	--	32	22	26	23	24	29	24	31	23	--	--	
mrt	26	17	15	41	18	22	22	21	32	34	52	89	86	105	51	29	21	33	23	24	24	47	59	80	33	31	20	21	22	32	44
apr	75	89	90	60	44	76	54	31	34	63	74	69	42	53	65	22	26	15	19	27	42	45	45	147	67	51	62	29	67	76	
mei	80	60	53	48	53	123	96	60	27	45	31	41	27	28	41	46	26	22	36	33	15	35	50	43	50	32	31	33	41	59	50
jun	48	55	47	20	29	39	50	25	28	17	34	34	31	46	42	40	37	23	32	47	47	26	28	32	29	36	37	44	37	43	
jul	47	56	45	43	62	52	71	72	71	82	84	70	--	54	31	27	31	35	40	--	96	32	33	48	65	63	70	47	--	71	61
aug	74	58	45	48	53	62	31	47	44	63	63	70	55	28	37	63	49	69	84	63	46	81	103	67	45	37	26	26	18	27	31
sep	32	38	41	36	26	23	20	26	29	21	26	21	44	33	24	26	19	37	63	45	32	51	102	37	21	26	20	27	36	35	
okt	19	33	21	21	21	24	23	27	40	54	127	90	69	53	48	73	42	41	38	33	24	31	41	38	31	27	33	50	48	71	92
nov	62	29	25	21	29	36	82	84	65	43	41	32	69	43	15	24	18	24	22	26	35	56	49	37	35	23	24	28	46	37	
dec	33	61	50	47	42	49	70	72	77	107	77	40	41	34	44	59	66	43	55	26	31	16	19	37	38	36	45	49	37	41	54

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	31	27	38	55	46	36	56	52	34	45	39	48

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	42 (131)	46 (160)	51 (212)	51 (269)	55 (217)	54 (200)	54 (228)	49 (232)	50 (230)	53 (159)	55 (101)	44 (101)	44 (69)	45 (90)	42 (86)	39 (121)	37 (183)	34 (229)
zomer 1995	40 (95)	47 (128)	53 (148)	54 (163)	52 (133)	49 (125)	57 (116)	52 (95)	60 (88)	55 (91)	61 (52)	54 (31)	43 (23)	48 (32)	42 (29)	40 (40)	39 (57)	37 (62)
winter '94/95	34 (22)	48 (29)	56 (43)	51 (65)	58 (52)	66 (51)	67 (74)	59 (104)	55 (95)	52 (81)	46 (61)	41 (62)	43 (44)	43 (41)	40 (29)	46 (50)	39 (89)	34 (130)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	39 (309)	38 (580)	40 (551)	42 (460)	39 (608)	38 (553)	40 (321)	38 (227)	40 (153)	39 (123)	34 (134)	33 (131)	34 (102)	39 (130)	36 (169)	38 (136)	38 (156)	45 (156)
zomer 1995	47 (95)	48 (189)	52 (178)	43 (193)	44 (249)	44 (257)	45 (189)	43 (140)	45 (91)	44 (80)	39 (84)	35 (93)	39 (63)	45 (85)	38 (120)	42 (100)	38 (124)	44 (120)
winter '94/95	36 (195)	32 (441)	31 (483)	35 (373)	29 (482)	31 (373)	35 (165)	31 (101)	34 (70)	27 (44)	27 (44)	23 (44)	22 (33)	23 (41)	30 (43)	22 (29)	45 (26)	33 (20)

Fijn Stof (PM₁₀)

Station: BiestHoutakker-Biestsestraat(230)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	40	47	57	72	93	114	141	360	364	376	378	479	648	785	823	8088
zomer 1995	45	55	65	80	101	124	158	360	364	376	378	479	648	785	823	4037
apr '94/mrt '95	37	45	55	69	93	116	141	246	251	253	259	277	286	291	310	8023
winter '94/95	35	41	49	60	81	101	125	197	197	205	205	211	251	286	291	4092

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	42	50	57	69	84	99	116	48	116	117	118	129	135	137	138	147	360	3
zomer 1995	50	54	65	77	92	103	129	54	110	113	114	118	129	135	137	138	181	1
apr '94/mrt '95	40	48	56	68	82	94	106	46	106	108	114	116	117	118	134	136	352	7
winter '94/95	33	40	49	61	74	94	106	42	94	102	102	105	106	114	116	117	179	3

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	25	21	27	65	49	93	117	70	37	31	22	26	55	52	48	39	37	24	18	23	18	17	25	27	23	17	24	24	28	25	32
feb	23	37	46	42	57	47	36	28	26	39	18	35	28	24	23	28	22	31	17	36	16	27	24	23	37	18	30	26	--	--	
mrt	20	18	23	32	28	25	26	24	34	41	69	116	106	105	49	33	24	32	24	26	31	56	83	87	36	30	23	27	22	32	56
apr	53	86	99	54	59	74	52	33	29	59	78	60	37	38	52	18	26	17	20	50	52	52	49	92	85	66	46	35	77	65	
mei	102	99	104	135	138	137	114	61	36	43	27	52	81	32	52	73	46	15	32	42	24	55	78	67	52	50	49	38	--	36	51
jun	56	72	47	24	33	41	45	23	13	16	36	26	27	36	28	25	26	16	46	66	49	30	36	34	36	39	44	54	38	54	
jul	55	68	43	--	55	71	64	82	82	96	87	91	75	53	25	37	27	37	69	77	60	26	37	64	43	82	77	70	76	82	81
aug	95	70	57	52	54	56	42	55	77	76	103	129	77	43	83	92	71	94	118	62	67	113	110	101	63	44	28	26	15	27	26
sep	34	41	39	35	47	43	16	23	35	26	28	32	53	48	43	27	31	58	67	47	25	45	54	36	23	20	17	20	24	36	
okt	31	40	42	30	26	33	33	36	--	96	147	92	88	85	86	70	68	39	34	34	28	35	63	56	60	44	37	33	43	--	--
nov	50	18	13	20	34	55	81	68	83	61	49	36	84	53	24	16	11	15	17	30	28	68	78	31	37	31	25	36	68	58	
dec	44	67	57	44	29	50	73	79	74	71	63	35	35	23	39	65	73	50	66	20	40	25	19	30	47	23	58	61	55	46	58

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	37	30	43	54	64	37	63	69	36	54	43	49

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	58 (191)	59 (292)	69 (247)	63 (233)	61 (171)	62 (198)	59 (139)	60 (153)	65 (130)	67 (128)	60 (118)	51 (185)	53 (167)	52 (172)	49 (122)	51 (132)	46 (224)	45 (213)
zomer 1995	61 (153)	60 (235)	75 (191)	67 (161)	69 (116)	67 (137)	66 (61)	60 (62)	72 (45)	77 (47)	66 (46)	54 (58)	60 (59)	58 (45)	48 (35)	52 (22)	51 (40)	50 (57)
winter '94/95	46 (31)	77 (49)	75 (37)	58 (50)	59 (42)	51 (43)	63 (46)	72 (33)	76 (42)	70 (52)	67 (87)	59 (124)	54 (98)	56 (69)	60 (65)	57 (75)	47 (149)	42 (145)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	44 (268)	41 (339)	44 (381)	41 (438)	43 (348)	43 (386)	42 (340)	41 (297)	48 (227)	38 (256)	41 (198)	36 (224)	37 (168)	38 (146)	33 (135)	36 (146)	50 (201)	50 (219)
zomer 1995	53 (68)	47 (111)	45 (121)	44 (159)	50 (132)	48 (164)	49 (169)	46 (152)	56 (126)	45 (153)	47 (131)	42 (141)	46 (111)	42 (100)	35 (99)	41 (108)	54 (157)	50 (181)
winter '94/95	39 (224)	37 (289)	41 (346)	36 (392)	33 (267)	33 (292)	33 (223)	33 (171)	34 (104)	33 (104)	31 (59)	28 (82)	26 (43)	31 (44)	24 (36)	23 (32)	31 (33)	51 (30)

Fijn Stof (PM₁₀)

Station: Philippine-Stelleweg(318)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	35	41	49	61	81	102	136	231	231	245	261	267	286	343	392	8172
zomer 1995	35	41	49	63	81	101	134	186	196	203	209	217	225	230	231	4006
apr '94/mrt '95	32	39	47	59	81	100	125	198	200	209	217	229	243	250	261	8045
winter '94/95	33	39	48	60	84	102	128	188	190	194	200	209	217	250	261	3984

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	35	39	47	61	74	87	113	42	113	117	118	124	140	141	142	155	364	1
zomer 1995	36	40	48	60	73	79	97	42	87	87	90	93	97	108	124	140	182	1
apr '94/mrt '95	32	36	45	57	73	82	101	40	101	101	101	109	110	117	117	155	352	6
winter '94/95	32	36	48	59	80	92	110	41	92	94	99	101	110	117	117	155	175	5

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	20	27	35	45	48	76	79	33	29	29	19	31	43	36	43	39	36	24	25	21	15	17	24	26	23	19	25	28	25	25	33
feb	21	39	45	40	42	35	28	20	22	37	21	38	31	25	27	31	25	23	14	35	21	28	20	22	25	16	20	26	--	--	
mrt	18	17	21	46	22	21	27	16	39	35	70	101	117	155	27	27	22	32	21	22	24	54	80	74	35	34	21	24	26	35	56
apr	42	73	73	43	66	56	41	33	29	47	62	40	43	36	34	25	24	21	18	48	51	41	45	79	64	58	34	29	63	40	
mei	52	64	65	72	140	97	108	31	20	29	25	25	23	27	30	54	38	18	29	35	24	48	75	63	29	30	30	37	30	35	36
jun	52	39	37	24	27	--	27	20	16	13	26	15	23	28	18	38	26	25	36	62	35	24	37	33	32	38	40	37	29	45	
jul	65	44	22	41	35	36	39	73	78	93	90	55	54	30	28	32	22	23	34	68	124	23	33	43	61	74	55	76	79	75	68
aug	87	51	47	39	32	42	20	34	30	54	63	63	33	23	50	47	39	63	87	42	51	86	60	31	39	23	20	25	19	16	21
sep	22	27	21	30	26	48	22	21	27	27	25	28	33	36	26	26	27	48	78	53	18	31	40	31	18	20	8	15	19	29	
okt	33	38	41	26	25	34	33	46	53	72	141	142	78	82	66	45	79	21	24	29	25	38	63	59	32	47	30	24	30	33	82
nov	45	12	22	18	30	57	68	52	90	72	44	40	48	46	30	19	9	14	19	29	38	87	48	33	37	25	38	47	65	62	
dec	50	70	113	56	52	79	87	92	72	70	118	31	28	25	42	69	101	53	73	23	45	28	22	32	39	20	61	64	51	49	73

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	32	28	43	45	46	31	54	43	29	51	41	58

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	43 (234)	41 (223)	46 (257)	46 (166)	47 (256)	48 (225)	53 (190)	65 (162)	62 (162)	60 (174)	61 (122)	56 (125)	56 (141)	51 (127)	52 (112)	48 (139)	49 (175)	45 (234)
zomer 1995	42 (202)	42 (199)	48 (209)	49 (114)	54 (136)	50 (116)	56 (76)	60 (51)	65 (55)	58 (93)	57 (58)	53 (37)	46 (55)	38 (37)	47 (28)	36 (24)	44 (34)	43 (36)
winter '94/95	45 (35)	60 (30)	53 (27)	74 (26)	42 (58)	50 (55)	53 (45)	63 (53)	67 (62)	70 (75)	61 (92)	60 (90)	65 (72)	72 (67)	63 (57)	53 (66)	52 (100)	46 (156)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	43 (336)	41 (240)	37 (317)	39 (389)	37 (352)	39 (300)	38 (376)	41 (276)	40 (343)	35 (207)	28 (286)	30 (165)	28 (123)	29 (185)	27 (213)	28 (268)	34 (314)	38 (233)
zomer 1995	41 (59)	50 (44)	34 (89)	34 (144)	37 (144)	40 (135)	40 (139)	45 (139)	43 (214)	36 (145)	27 (184)	30 (101)	30 (58)	29 (103)	29 (133)	30 (192)	36 (227)	37 (178)
winter '94/95	44 (252)	38 (212)	37 (322)	36 (323)	34 (262)	31 (190)	31 (289)	36 (154)	34 (156)	34 (77)	32 (98)	30 (52)	22 (62)	29 (71)	25 (85)	26 (79)	32 (74)	40 (54)

Koolstofmonoxide (CO)

Station: BiestHoutakker-Biestsestraat(230)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in tientallen µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	99,9-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	36	40	45	53	69	85	103	174	178	179	179	181	183	196	196	207	8615
zomer 1995	33	35	39	43	50	56	63	88	85	86	87	88	90	91	97	109	4313
apr '94/mrt '95	35	40	45	53	68	84	104	161	162	167	177	177	180	184	189	204	8612
winter '94/95	37	44	53	65	82	99	117	177	162	167	177	177	180	184	189	204	4313

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van (glijdende) 8-uurgemiddelden (in tientallen µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	24h gem	GPU
jaar 1995	36	40	45	52	69	83	100	163	164	164	167	168	170	172	173	8624	42	3
zomer 1995	34	36	39	42	48	52	58	77	77	79	79	82	83	84	85	4312	35	3
apr '94/mrt '95	36	40	44	52	67	82	100	148	149	152	152	152	154	156	158	8607	41	2
winter '94/95	38	44	53	65	81	95	111	148	149	152	152	152	154	156	158	4310	46	2

Daggemiddelde concentraties (in tientallen µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	26	31	51	94	55	65	87	74	39	30	32	31	60	60	51	48	43	31	29	26	27	30	30	27	40	24	34	27	28	38	49
feb	33	43	54	44	58	26	23	34	48	70	33	27	35	29	27	26	25	38	33	29	30	34	34	48	53	30	35	26	--	--	--
mrt	26	27	32	37	42	32	31	31	41	45	60	93	71	59	40	37	30	28	33	27	33	54	70	49	33	32	26	37	27	40	45
apr	38	39	34	36	38	35	39	28	29	49	37	37	27	31	43	25	31	29	35	42	46	39	42	40	35	38	29	27	45	51	
mei	44	48	42	61	58	76	--	--	--	26	23	25	23	30	35	44	37	28	32	39	28	34	52	42	36	35	41	37	35	36	32
jun	34	38	41	33	33	29	23	20	19	17	28	26	24	27	25	21	30	31	37	44	35	22	20	24	30	33	33	32	26	41	
jul	33	43	34	29	34	38	36	42	41	44	43	44	40	42	33	28	28	32	35	39	48	24	26	34	32	42	45	41	54	49	41
aug	42	33	34	29	29	35	21	19	28	34	44	45	38	26	36	36	31	39	42	28	27	39	46	29	30	26	23	18	22	25	27
sep	31	31	36	32	36	34	30	28	34	36	31	42	47	36	36	40	43	53	38	29	42	39	44	33	24	25	21	25	28	36	
okt	32	39	40	31	37	33	38	43	59	79	68	84	73	84	62	54	53	41	41	36	46	54	49	36	30	41	35	43	49	55	--
nov	--	48	28	33	92	77	91	95	73	73	73	62	82	43	31	28	31	26	26	57	50	68	54	40	46	44	44	74	127	80	
dec	75	86	62	54	28	39	77	97	107	76	97	74	47	35	41	60	83	101	89	53	75	52	39	39	54	32	76	100	97	67	62

Maandgemiddelde concentraties (in tientallen µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	42	37	41	36	39	29	38	32	35	49	58	67

Gemiddelde concentratie (in tientallen µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	38 (209)	40 (314)	41 (263)	43 (261)	43 (181)	46 (207)	47 (143)	54 (160)	57 (139)	63 (131)	63 (123)	58 (203)	57 (177)	59 (183)	57 (135)	50 (149)	47 (233)	44 (232)
zomer 1995	32 (163)	33 (247)	36 (205)	37 (180)	37 (123)	39 (141)	38 (63)	40 (64)	43 (48)	45 (47)	45 (48)	38 (66)	43 (64)	43 (52)	41 (39)	38 (33)	37 (40)	38 (59)
winter '94/95	58 (31)	73 (53)	70 (38)	54 (51)	52 (44)	54 (44)	52 (48)	59 (35)	64 (45)	74 (53)	67 (89)	63 (133)	67 (104)	70 (70)	73 (69)	60 (80)	51 (155)	51 (154)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	45 (295)	41 (370)	42 (407)	40 (473)	38 (370)	36 (408)	34 (363)	33 (310)	37 (243)	34 (270)	35 (195)	34 (225)	31 (165)	32 (156)	31 (144)	31 (154)	34 (220)	34 (231)
zomer 1995	37 (78)	36 (119)	35 (130)	33 (177)	35 (135)	34 (178)	33 (185)	33 (165)	33 (139)	32 (163)	34 (126)	32 (142)	31 (108)	30 (107)	30 (109)	29 (115)	31 (169)	31 (188)
winter '94/95	48 (233)	46 (303)	43 (364)	40 (415)	35 (288)	34 (319)	33 (236)	32 (178)	40 (105)	36 (109)	37 (65)	39 (83)	35 (45)	37 (46)	30 (37)	38 (33)	38 (34)	50 (34)

Oxidant (O_x)
Station: Posterholt-Vlodropperweg(107)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in ppb).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	31	34	37	42	53	67	87	128	128	129	130	130	141	144	145	8152
zomer 1995	36	40	45	52	67	84	101	128	128	129	130	130	141	144	145	4077
apr '94/mrt '95	32	34	38	42	52	65	84	123	123	123	125	126	126	129	138	8353
winter '94/95	30	31	33	35	38	40	45	62	64	64	65	65	67	70	73	4219

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in ppb). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	33	35	36	41	52	60	70	35	69	70	71	72	72	78	81	85	339	10
zomer 1995	37	40	44	52	60	69	72	41	69	70	71	72	72	78	81	85	170	9
apr '94/mrt '95	33	35	37	41	48	60	70	35	69	70	71	75	76	78	80	80	348	5
winter '94/95	30	31	33	34	36	37	41	29	38	38	39	40	41	42	42	47	176	4

Daggemiddelde concentraties (in ppb).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	30	31	25	28	25	26	30	30	28	33	32	31	30	25	23	25	29	34	--	34	33	34	37	32	28	34	31	35	35	33	31
feb	31	30	28	25	26	26	29	31	30	34	--	--	--	35	35	37	40	33	32	36	34	34	36	29	27	33	33	32	--	--	
mrt	34	38	--	34	34	36	36	37	36	36	37	42	42	30	35	35	36	39	36	32	35	35	41	47	37	35	38	37	36	33	--
apr	--	--	--	--	--	--	--	--	28	32	34	37	34	28	38	33	39	39	34	37	35	32	38	43	40	34	39	40	29	--	
mei	43	45	46	52	67	72	61	48	34	34	36	35	41	39	42	45	33	35	36	35	36	45	54	47	49	40	40	34	35	35	43
jun	42	40	39	32	32	36	31	33	31	32	33	33	36	37	27	24	28	29	43	53	41	29	32	32	36	39	49	54	45	46	--
jul	44	31	42	42	44	46	60	78	69	81	65	55	56	51	36	31	33	29	24	54	70	35	34	56	71	72	39	38	56	56	58
aug	69	59	60	51	59	--	--	--	49	59	65	85	47	28	38	42	50	63	67	54	38	67	58	43	28	30	28	29	29	36	33
sep	36	31	27	31	30	33	31	30	39	--	32	35	27	33	24	21	27	29	38	31	28	25	23	29	26	25	28	27	30	26	--
okt	21	26	22	27	27	25	28	29	33	30	30	33	21	--	--	19	23	22	26	25	21	20	28	35	36	23	24	21	23	18	21
nov	26	24	27	26	21	24	--	25	22	20	25	24	18	24	23	28	30	26	26	23	30	22	22	22	22	23	21	21	22	24	--
dec	21	17	20	22	23	20	22	22	18	18	23	19	17	20	21	22	17	16	15	26	31	23	24	18	23	--	--	--	--	29	13

Maandgemiddelde concentraties (in ppb).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	30	32	37	35	43	36	50	49	29	25	24	21

Gemiddelde concentratie (in ppb) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	38 (134)	40 (156)	39 (221)	38 (265)	45 (220)	44 (211)	40 (227)	34 (242)	37 (233)	38 (160)	38 (107)	29 (100)	30 (66)	31 (94)	29 (93)	29 (126)	28 (183)	30 (231)
zomer 1995	43 (94)	43 (123)	46 (154)	49 (162)	55 (142)	55 (135)	52 (129)	48 (106)	54 (93)	48 (94)	45 (61)	37 (36)	38 (23)	38 (35)	34 (35)	36 (46)	31 (61)	36 (72)
winter '94/95	31 (24)	27 (30)	28 (44)	30 (67)	30 (54)	34 (51)	30 (74)	27 (104)	26 (92)	26 (81)	27 (60)	25 (61)	25 (44)	26 (45)	26 (29)	24 (51)	26 (87)	27 (124)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	30 (308)	29 (570)	30 (592)	31 (470)	32 (612)	34 (534)	35 (308)	37 (230)	36 (160)	37 (131)	36 (145)	36 (134)	40 (104)	37 (131)	38 (164)	37 (146)	38 (151)	41 (154)
zomer 1995	37 (99)	32 (200)	32 (202)	33 (200)	36 (237)	37 (234)	38 (173)	40 (134)	40 (92)	38 (89)	39 (92)	38 (92)	45 (63)	39 (84)	41 (114)	39 (106)	41 (119)	46 (118)
winter '94/95	27 (191)	28 (423)	29 (504)	30 (386)	31 (505)	31 (376)	31 (171)	32 (109)	32 (74)	33 (43)	32 (45)	32 (46)	33 (33)	32 (43)	32 (43)	34 (31)	31 (26)	35 (20)

Oxidant (O_x)

Station: Vredepeel-Vredeweg(131)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in ppb).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	29	32	35	39	49	64	85	116	118	119	120	120	120	121	121	8042
zomer 1995	32	36	40	47	63	80	94	116	118	119	120	120	120	121	121	4129
apr '94/mrt '95	30	33	36	39	50	63	84	118	120	121	123	125	126	130	132	7906
winter '94/95	29	30	32	34	37	40	45	58	59	62	62	66	71	71	74	3866

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in ppb). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	31	33	35	38	47	53	61	32	61	61	62	63	65	66	78	82	334	18
zomer 1995	34	37	40	46	53	60	65	37	61	61	62	63	65	66	78	82	172	5
apr '94/mrt '95	31	33	36	38	47	59	65	33	65	65	65	66	68	71	78	79	329	18
winter '94/95	28	30	31	33	36	38	39	28	38	38	39	39	39	43	44	46	160	18

Daggemiddelde concentraties (in ppb).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	30	--	23	26	30	28	29	30	29	34	32	31	29	24	20	23	32	33	31	33	--	34	36	32	28	34	33	35	34	31	30
feb	29	29	28	25	24	24	32	30	28	29	30	38	29	36	35	38	39	32	32	36	34	34	37	--	--	--	--	32	--		
mrt	--	--	--	--	--	--	--	33	39	44	--	--	--	--	--	--	38	35	32	34	39	46	43	36	37	38	34	35	35	33	
apr	25	26	25	30	34	33	32	34	35	30	34	37	35	32	30	38	35	39	33	37	37	35	31	40	44	42	36	37	33	26	
mei	42	48	52	59	65	78	62	46	34	32	31	--	--	--	--	30	37	36	33	34	44	61	49	43	39	40	35	34	37	38	
jun	37	34	41	27	24	32	27	31	31	32	31	31	37	33	23	23	24	27	41	52	33	27	30	31	36	33	44	45	40	47	
jul	37	37	31	37	41	48	50	59	52	60	52	54	55	30	25	29	23	20	47	63	--	31	55	34	--	29	31	49	53	58	
aug	61	47	51	40	43	52	25	38	40	--	66	82	40	23	37	36	43	53	60	--	--	48	43	34	28	24	24	27	26	32	35
sep	31	28	24	30	28	30	29	24	35	27	28	28	24	--	26	21	28	34	36	30	26	29	22	25	27	23	29	26	27	22	
okt	20	24	23	26	25	26	25	31	33	39	29	32	29	26	28	22	21	19	24	22	20	22	26	33	33	24	19	23	22	15	18
nov	23	28	25	21	24	31	24	21	20	22	27	23	16	21	20	24	26	24	26	24	28	24	20	20	22	23	23	23	23	19	
dec	21	15	13	18	20	16	19	23	19	11	15	20	14	18	16	18	17	15	16	21	29	20	18	19	17	20	23	28	30	27	16

Maandgemiddelde concentraties (in ppb).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	30	32	37	34	44	33	43	41	27	25	23	19

Gemiddelde concentratie (in ppb) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	36 (145)	34 (173)	38 (199)	39 (220)	39 (182)	37 (259)	29 (221)	29 (207)	27 (107)	30 (149)	34 (157)	31 (172)	29 (140)	28 (161)	29 (142)	27 (147)	30 (119)	29 (203)
zomer 1995	39 (117)	39 (130)	43 (149)	47 (150)	45 (134)	46 (169)	45 (84)	41 (77)	35 (42)	43 (52)	50 (49)	37 (63)	34 (37)	34 (30)	33 (37)	32 (32)	33 (34)	34 (49)
winter '94/95	31 (20)	24 (26)	27 (32)	27 (36)	21 (43)	24 (53)	25 (60)	24 (71)	25 (60)	26 (103)	28 (113)	29 (101)	29 (55)	26 (68)	26 (73)	26 (103)	27 (91)	28 (130)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	27 (231)	28 (287)	28 (329)	29 (465)	31 (432)	31 (450)	32 (318)	35 (300)	34 (217)	33 (254)	33 (229)	33 (198)	34 (142)	33 (154)	37 (160)	36 (221)	37 (210)	38 (193)
zomer 1995	31 (56)	30 (82)	29 (121)	30 (210)	31 (203)	33 (229)	33 (169)	37 (162)	34 (142)	35 (153)	36 (145)	34 (141)	36 (96)	37 (103)	40 (110)	39 (177)	40 (168)	42 (158)
winter '94/95	28 (177)	27 (269)	28 (276)	29 (361)	30 (294)	30 (296)	31 (184)	32 (159)	32 (82)	32 (97)	31 (62)	30 (60)	31 (41)	32 (28)	31 (32)	32 (39)	28 (24)	29 (25)

Oxidant (O_x)
Station: Wijnandsrade-Opfergeltstraat(133)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in ppb).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	29	32	35	38	45	60	83	124	128	129	129	131	132	135	136	6729
zomer 1995	32	36	40	47	65	82	97	124	128	129	129	131	132	135	136	2776
apr '94/mrt '95	32	34	36	40	50	63	80	118	118	119	120	123	125	129	135	8189
winter '94/95	31	32	34	35	38	40	45	63	63	64	64	66	67	71	73	4030

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in ppb). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	31	33	34	37	43	49	58	31	57	57	58	62	63	64	66	71	280	30
zomer 1995	34	37	39	45	51	58	64	36	57	57	58	62	63	64	66	71	113	30
apr '94/mrt '95	33	34	36	39	45	51	59	34	59	59	63	63	65	66	67	73	344	10
winter '94/95	30	32	33	34	36	37	39	29	38	38	39	39	39	40	41	47	170	10

Daggemiddelde concentraties (in ppb).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	32	33	27	29	30	33	31	--	--	--	32	--	--	--	--	--	34	33	34	34	35	36	33	--	34	33	35	36	34	31	
feb	31	30	27	25	26	27	30	31	30	28	32	37	28	36	32	--	40	34	31	34	33	34	36	30	29	32	32	--	--		
mrt	33	37	36	31	32	34	36	38	34	37	39	41	37	30	36	35	37	39	34	32	33	32	39	47	35	35	37	34	35	33	34
apr	27	26	27	31	31	32	33	34	35	33	33	38	37	32	29	37	33	37	37	32	36	33	32	33	41	37	33	39	37	23	
mei	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
jun	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	41	28	30	31	36	35	47	47	42	39	
jul	39	27	39	39	42	38	44	58	52	62	49	43	48	41	--	--	34	--	--	38	--	--	29	45	--	63	28	27	--	38	46
aug	64	50	53	48	53	66	28	--	43	48	57	71	34	23	33	34	39	45	51	46	29	57	49	32	22	25	25	26	25	30	32
sep	34	26	24	28	26	31	28	26	35	27	28	29	26	28	19	17	21	21	38	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	27	
okt	19	21	17	23	--	21	25	20	19	17	30	23	14	17	--	--	17	19	21	22	15	13	25	37	30	21	22	19	20	14	20
nov	23	24	25	22	20	23	29	22	18	20	26	23	18	24	19	25	26	24	25	20	23	22	19	18	18	24	20	19	21	21	
dec	14	21	12	21	22	18	20	20	19	21	34	20	21	21	19	21	17	16	18	25	27	22	24	19	18	23	20	26	30	26	19

Maandgemiddelde concentraties (in ppb).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	33	31	36	33	--	--	42	41	27	21	22	21

Gemiddelde concentratie (in ppb) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	34 (111)	35 (142)	33 (198)	34 (254)	39 (206)	40 (186)	32 (203)	28 (217)	30 (221)	31 (130)	32 (87)	21 (95)	24 (57)	25 (89)	22 (81)	24 (111)	24 (154)	25 (197)
zomer 1995	38 (76)	39 (109)	39 (131)	44 (142)	49 (121)	50 (106)	41 (88)	38 (77)	44 (73)	41 (60)	37 (42)	26 (24)	23 (16)	29 (27)	25 (28)	29 (41)	26 (40)	30 (51)
winter '94/95	32 (18)	29 (30)	30 (40)	30 (64)	31 (52)	32 (52)	30 (74)	26 (101)	24 (94)	25 (81)	24 (62)	22 (61)	23 (43)	24 (46)	25 (27)	23 (43)	25 (75)	26 (110)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	27 (274)	27 (482)	28 (482)	30 (339)	30 (468)	32 (461)	33 (248)	33 (171)	33 (97)	33 (88)	33 (100)	33 (93)	35 (82)	33 (103)	34 (129)	32 (100)	36 (120)	38 (126)
zomer 1995	32 (74)	26 (105)	27 (123)	31 (83)	31 (138)	33 (166)	35 (112)	35 (83)	34 (40)	35 (48)	37 (51)	35 (57)	40 (45)	35 (62)	37 (79)	33 (60)	39 (89)	43 (92)
winter '94/95	27 (184)	29 (431)	29 (471)	30 (368)	32 (460)	32 (372)	32 (170)	32 (101)	32 (63)	32 (41)	32 (41)	31 (40)	32 (30)	31 (40)	32 (43)	34 (31)	30 (25)	35 (18)

Oxidant (O_x)

Station: Budel-Toom(227)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in ppb).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	28	31	34	39	51	67	88	121	122	123	124	124	131	134	136	7932
zomer 1995	34	37	41	49	65	81	97	121	122	123	124	124	131	134	136	4188
apr '94/mrt '95	27	30	33	39	53	69	97	133	135	135	137	138	138	139	140	7892
winter '94/95	24	26	28	29	32	34	40	55	56	56	56	56	57	57	57	4001

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in ppb). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	29	32	34	37	50	59	69	33	66	69	70	70	72	72	77	83	333	9
zomer 1995	35	37	42	49	58	65	72	39	66	69	70	70	72	72	77	83	175	4
apr '94/mrt '95	27	30	35	40	51	67	72	32	72	72	74	75	76	82	82	84	331	12
winter '94/95	25	26	27	28	30	32	36	24	33	33	34	34	36	37	37	37	167	5

Daggemiddelde concentraties (in ppb).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	24	25	25	19	22	23	23	21	24	27	24	27	25	20	18	19	28	29	27	28	27	29	30	26	--	--	27	28	28	27	24
feb	24	24	23	20	20	20	26	25	27	23	26	32	22	30	29	31	33	27	27	31	28	29	29	25	22	28	26	27	--	--	
mrt	30	30	30	29	24	29	--	--	27	29	34	37	37	25	25	27	26	--	--	29	29	28	36	37	28	29	31	--	32	34	33
apr	28	25	26	31	33	30	33	34	36	29	35	37	35	32	30	37	33	37	34	35	38	34	33	35	--	--	35	39	37	27	
mei	41	46	50	57	70	77	59	46	35	34	33	37	42	38	38	45	31	35	35	34	36	45	54	44	42	37	38	34	33	39	
jun	39	36	39	29	26	31	28	32	31	32	31	30	34	33	25	23	26	26	43	53	34	28	30	33	35	36	51	49	45	52	
jul	43	34	33	40	43	43	52	66	63	72	61	50	55	54	32	28	32	26	21	47	65	30	33	56	57	69	--	--	47	54	59
aug	72	59	58	45	52	55	29	40	46	62	70	83	37	25	33	34	47	60	63	43	33	54	45	36	24	28	26	29	27	32	32
sep	33	28	27	30	28	31	28	28	36	28	29	30	26	35	24	20	26	30	37	31	24	20	--	--	--	--	28	24	27	24	
okt	20	23	20	24	24	26	--	--	33	37	27	32	26	--	--	--	19	18	23	21	24	22	31	36	33	22	21	23	22	19	21
nov	27	25	24	--	--	--	33	--	--	21	30	26	19	24	20	25	24	25	26	29	--	24	20	23	24	24	21	26	26	25	
dec	20	23	19	20	23	23	27	26	23	17	25	19	19	19	--	26	22	19	15	26	36	20	--	--	--	--	--	34	43	31	22

Maandgemiddelde concentraties (in ppb).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	25	26	30	33	43	35	47	44	28	25	25	24

Gemiddelde concentratie (in ppb) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	41 (156)	37 (194)	40 (194)	43 (226)	38 (172)	44 (234)	40 (191)	38 (188)	38 (135)	35 (81)	33 (109)	31 (197)	29 (168)	26 (188)	26 (145)	27 (207)	28 (164)	27 (234)
zomer 1995	44 (128)	41 (149)	44 (156)	49 (174)	47 (108)	54 (155)	53 (104)	46 (98)	51 (61)	48 (31)	43 (41)	41 (69)	35 (68)	31 (55)	30 (41)	34 (60)	33 (38)	32 (81)
winter '94/95	31 (24)	25 (37)	25 (32)	25 (53)	25 (36)	26 (52)	25 (51)	26 (65)	27 (44)	23 (41)	23 (68)	24 (158)	22 (114)	21 (81)	21 (78)	23 (106)	23 (108)	23 (152)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	26 (247)	26 (293)	26 (284)	29 (386)	29 (408)	29 (402)	31 (328)	33 (303)	31 (248)	32 (229)	32 (153)	33 (177)	33 (164)	34 (196)	35 (209)	37 (190)	42 (173)	42 (200)
zomer 1995	28 (68)	29 (82)	30 (107)	32 (159)	33 (175)	31 (181)	33 (181)	36 (184)	34 (140)	37 (121)	35 (95)	36 (111)	36 (118)	36 (133)	37 (157)	39 (152)	46 (133)	46 (165)
winter '94/95	24 (201)	24 (268)	23 (271)	25 (300)	25 (342)	25 (340)	25 (207)	26 (139)	27 (122)	25 (98)	24 (55)	26 (57)	25 (37)	27 (50)	27 (45)	27 (37)	29 (32)	25 (27)

Oxidant (O_x)

Station: BiestHoutakker-Biestsestraat(230)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in ppb).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	29	32	35	39	51	63	80	110	110	110	111	111	111	113	127	8391
zomer 1995	33	36	41	49	62	76	92	110	110	110	111	111	111	113	127	4315
apr '94/mrt '95	30	33	36	41	53	66	87	125	126	126	128	130	130	130	131	8560
winter '94/95	28	30	32	34	37	39	48	66	66	66	69	69	74	75	77	4236

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in ppb). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	31	33	35	38	46	56	64	32	62	64	65	69	71	73	76	78	350	9
zomer 1995	35	38	39	46	56	62	71	37	62	64	65	69	71	73	76	78	180	3
apr '94/mrt '95	31	34	36	40	49	62	69	34	69	69	71	72	77	78	79	86	358	2
winter '94/95	28	30	31	33	35	36	40	28	36	37	39	39	40	41	45	45	177	2

Daggemiddelde concentraties (in ppb).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	30	31	25	23	25	26	29	--	25	31	33	32	28	22	20	22	29	31	30	33	32	31	34	30	27	--	30	34	32	31	27
feb	29	29	29	23	23	23	31	30	29	29	27	35	28	33	33	35	37	30	30	34	32	33	34	28	26	31	32	32	--	--	--
mrt	35	36	36	30	29	34	34	35	34	34	39	39	45	26	29	31	34	36	35	31	35	35	45	36	34	35	36	33	36	35	32
apr	26	25	24	32	39	29	33	34	37	30	38	39	36	37	29	38	33	37	35	32	38	31	37	38	46	39	34	38	35	25	--
mei	39	50	51	65	76	78	69	41	34	33	--	45	--	35	39	60	--	32	35	36	38	59	71	60	40	41	50	37	34	36	38
jun	41	38	43	23	27	28	26	29	30	32	31	30	36	37	22	24	25	27	41	52	33	29	31	32	32	36	44	49	38	45	--
jul	41	39	33	39	40	37	42	61	57	62	58	44	54	50	27	25	27	20	19	44	55	30	33	52	42	62	26	31	46	51	56
aug	61	48	50	36	39	42	26	35	39	53	64	73	36	27	35	34	41	53	56	38	34	47	50	38	28	27	24	29	29	33	31
sep	36	27	26	30	28	30	28	24	34	28	28	25	27	32	23	19	24	27	33	29	24	22	19	22	26	24	28	26	26	25	--
okt	20	24	19	21	23	23	23	25	22	30	26	28	24	24	25	18	19	20	21	22	17	17	25	35	32	20	21	19	22	18	14
nov	25	26	30	24	17	24	24	19	19	--	--	--	--	19	19	--	30	22	--	30	--	--	21	21	20	23	23	20	--	23	--
dec	20	14	12	18	22	18	19	22	16	9	14	--	18	18	21	20	18	15	14	20	25	14	20	19	18	23	25	23	28	30	18

Maandgemiddelde concentraties (in ppb).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	29	30	35	34	47	34	42	41	27	22	23	19

Gemiddelde concentratie (in ppb) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	36 (203)	38 (308)	38 (257)	35 (248)	41 (179)	44 (197)	35 (141)	31 (153)	32 (128)	33 (115)	36 (105)	29 (174)	30 (165)	27 (171)	28 (125)	26 (139)	27 (220)	26 (228)
zomer 1995	40 (158)	42 (245)	42 (201)	41 (176)	49 (122)	53 (138)	53 (63)	46 (61)	48 (47)	45 (48)	51 (48)	33 (66)	38 (63)	34 (52)	36 (38)	32 (33)	34 (40)	30 (59)
winter '94/95	32 (31)	33 (53)	30 (38)	26 (51)	29 (44)	27 (44)	26 (48)	26 (35)	29 (45)	27 (53)	27 (89)	28 (133)	25 (104)	27 (70)	25 (69)	25 (78)	25 (149)	26 (147)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	26 (285)	27 (363)	27 (403)	28 (454)	30 (362)	29 (406)	31 (364)	32 (311)	32 (242)	35 (267)	35 (206)	37 (230)	37 (180)	34 (155)	35 (142)	34 (153)	38 (214)	39 (220)
zomer 1995	30 (76)	29 (119)	29 (132)	29 (171)	30 (132)	29 (179)	31 (188)	33 (170)	33 (140)	37 (166)	37 (143)	40 (152)	40 (121)	36 (107)	36 (107)	36 (112)	40 (165)	41 (179)
winter '94/95	25 (224)	27 (291)	27 (361)	27 (405)	29 (282)	28 (313)	30 (237)	29 (177)	30 (102)	31 (106)	30 (61)	31 (81)	31 (48)	32 (44)	31 (37)	31 (33)	34 (32)	31 (33)

Oxidant (O_x)

Station: Volkel-Heikantsepad(232)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in ppb).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	31	33	36	40	52	64	83	115	115	116	118	119	119	119	143	8471
zomer 1995	34	38	42	50	64	79	94	115	115	116	118	119	119	119	143	4198
apr '94/mrt '95	31	34	37	42	53	66	88	148	150	153	156	166	167	167	174	8373
winter '94/95	29	30	32	34	37	40	48	63	64	64	65	65	66	66	68	4144

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in ppb). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	31	33	35	39	50	59	65	34	65	65	66	66	69	80	82	84	353	6
zomer 1995	36	38	42	50	59	65	69	39	65	65	66	66	69	80	82	84	174	6
apr '94/mrt '95	32	34	37	42	51	64	71	35	70	71	72	74	78	80	85	100	350	6
winter '94/95	29	30	32	33	35	38	44	28	38	39	39	40	44	46	50	55	174	4

Daggemiddelde concentraties (in ppb).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	30	32	22	26	25	26	30	20	27	31	32	31	32	20	20	24	29	31	28	32	30	31	33	30	27	32	29	32	32	30	31
feb	29	29	28	22	23	22	30	28	32	34	27	35	30	32	33	35	37	30	29	34	30	33	33	29	29	31	32	31	--	--	
mrt	34	34	35	32	27	32	33	36	34	38	44	50	39	25	29	27	--	38	34	31	34	46	55	39	33	35	35	33	35	37	32
apr	27	26	26	31	43	32	30	33	35	30	40	40	33	34	35	36	34	37	37	36	41	34	37	43	45	39	34	39	34	27	
mei	44	50	53	65	80	84	64	39	31	35	35	35	40	38	38	45	30	36	40	38	35	41	59	54	--	--	--	--	--	41	
jun	40	38	44	26	28	33	28	30	29	33	32	32	37	34	23	24	24	28	44	56	36	26	30	32	35	35	42	50	44	51	
jul	40	35	33	39	44	46	49	61	56	65	56	57	59	59	29	26	26	23	19	58	69	--	--	60	52	64	30	36	51	61	65
aug	64	52	57	39	43	46	26	36	43	56	66	82	42	25	36	35	43	58	66	44	37	53	46	34	30	27	24	27	29	34	33
sep	33	28	28	30	28	--	30	27	39	29	31	32	31	37	23	23	29	32	37	29	28	28	24	25	27	24	31	28	29	24	
okt	22	26	24	24	27	30	25	32	38	45	27	35	32	29	29	28	24	23	29	24	26	27	25	35	34	26	22	27	23	21	21
nov	27	30	29	29	32	30	24	24	22	24	24	23	20	21	20	27	29	27	29	32	26	29	23	22	24	25	26	28	--	--	
dec	23	19	14	20	22	19	21	22	18	13	20	20	18	23	21	19	18	14	24	24	32	23	18	19	19	25	27	31	32	29	19

Maandgemiddelde concentraties (in ppb).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	29	30	36	35	46	35	47	43	29	28	26	21

Gemiddelde concentratie (in ppb) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	38 (162)	37 (190)	41 (218)	42 (233)	42 (187)	40 (274)	33 (231)	31 (218)	31 (113)	32 (147)	35 (152)	32 (171)	30 (138)	29 (163)	30 (143)	28 (154)	31 (137)	29 (218)
zomer 1995	41 (133)	40 (142)	46 (164)	50 (162)	49 (136)	48 (182)	48 (89)	43 (79)	40 (45)	43 (52)	51 (45)	39 (58)	37 (34)	34 (29)	38 (32)	35 (30)	37 (34)	34 (46)
winter '94/95	32 (19)	32 (21)	33 (21)	30 (23)	23 (36)	25 (39)	27 (52)	28 (70)	25 (64)	26 (101)	27 (114)	27 (105)	30 (56)	25 (75)	26 (79)	26 (113)	28 (108)	28 (142)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	29 (243)	29 (307)	30 (353)	29 (516)	31 (469)	32 (466)	32 (332)	35 (313)	35 (233)	34 (261)	35 (237)	34 (203)	36 (144)	35 (163)	38 (166)	38 (227)	38 (230)	40 (206)
zomer 1995	33 (50)	31 (81)	31 (125)	31 (216)	32 (204)	34 (229)	34 (171)	39 (154)	36 (146)	36 (151)	38 (140)	36 (138)	38 (95)	38 (107)	41 (111)	40 (176)	40 (183)	43 (168)
winter '94/95	28 (186)	27 (280)	28 (295)	28 (406)	28 (331)	29 (322)	29 (202)	31 (189)	30 (99)	32 (106)	31 (76)	31 (68)	32 (44)	31 (33)	31 (37)	32 (46)	30 (29)	31 (24)

Oxidant (O_x)

Station: Huijbergen-Vennekenstraat(235)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in ppb).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	32	34	37	40	48	61	82	125	127	127	128	131	133	142	146	7974
zomer 1995	34	37	41	47	60	77	94	125	127	127	128	131	133	142	146	3875
apr '94/mrt '95	33	35	37	41	49	60	80	120	121	122	122	128	131	134	136	8607
winter '94/95	31	32	34	36	39	41	46	73	75	75	77	77	84	93	95	4225

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in ppb). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	33	35	36	38	44	50	61	34	59	61	62	62	70	72	77	78	332	18
zomer 1995	35	37	40	44	50	59	70	38	59	61	62	62	70	72	77	78	161	16
apr '94/mrt '95	33	35	36	39	46	58	63	34	63	64	67	68	69	69	70	83	360	3
winter '94/95	31	32	33	35	37	39	41	30	39	39	39	40	41	42	44	48	177	3

Daggemiddelde concentraties (in ppb).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	34	33	21	24	28	30	33	--	--	33	34	31	28	27	24	27	35	36	33	36	34	35	35	33	30	34	32	36	36	29	31
feb	31	29	33	27	26	27	32	31	26	28	32	39	33	37	36	38	38	33	33	37	36	35	36	29	27	31	33	--	--		
mrt	39	38	38	34	34	36	37	39	35	36	41	32	36	31	36	35	38	40	36	34	33	33	48	44	37	39	38	35	35	35	38
apr	31	26	29	34	38	32	35	35	38	31	44	41	35	35	34	41	36	38	33	32	33	33	36	35	44	36	41	35	33	30	
mei	37	41	50	59	77	72	78	44	38	32	35	36	40	40	38	40	30	37	35	34	32	39	55	49	34	37	40	37	35	34	35
jun	43	35	38	26	27	30	29	34	32	36	32	27	34	36	25	25	28	27	37	50	29	27	31	30	33	37	44	47	35	55	
jul	42	44	30	42	39	37	37	55	55	59	--	--	48	41	27	29	32	26	17	47	59	28	41	49	44	62	30	38	45	46	49
aug	62	49	50	36	37	43	25	33	37	50	61	70	33	25	32	38	39	--	--	--	--	45	50	39	27	27	28	27	28	26	27
sep	31	25	26	31	30	35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21	28	28	27	34	31	28	28	
okt	24	24	--	--	30	33	31	35	30	33	29	34	30	25	--	--	--	19	25	25	17	21	37	42	37	28	26	19	22	17	33
nov	--	29	31	21	23	31	29	26	28	24	31	29	28	26	29	31	30	27	31	26	26	27	30	30	28	29	29	25	25	27	
dec	22	19	16	23	23	21	23	26	20	18	16	21	17	24	21	21	22	22	--	28	30	--	23	19	25	27	20	28	39	33	18

Maandgemiddelde concentraties (in ppb).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	31	32	37	35	43	34	41	39	--	28	28	23

Gemiddelde concentratie (in ppb) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	35 (176)	36 (290)	35 (242)	34 (238)	38 (164)	43 (190)	34 (136)	32 (151)	33 (135)	33 (132)	35 (122)	31 (170)	30 (144)	28 (158)	32 (110)	31 (123)	32 (203)	32 (205)
zomer 1995	39 (131)	39 (224)	39 (188)	39 (157)	45 (105)	52 (124)	49 (57)	44 (54)	47 (44)	46 (48)	50 (47)	42 (33)	40 (36)	32 (37)	47 (16)	34 (19)	33 (27)	31 (45)
winter '94/95	29 (27)	32 (50)	27 (36)	25 (48)	28 (41)	26 (38)	25 (44)	25 (35)	26 (46)	26 (58)	27 (91)	28 (130)	26 (105)	27 (69)	28 (69)	29 (80)	30 (149)	30 (148)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	32 (251)	32 (336)	32 (382)	32 (438)	33 (342)	32 (372)	33 (348)	34 (290)	34 (231)	36 (268)	36 (206)	37 (230)	37 (172)	34 (147)	35 (141)	34 (150)	37 (211)	38 (213)
zomer 1995	32 (67)	32 (106)	32 (118)	32 (162)	33 (124)	32 (165)	33 (178)	36 (148)	35 (131)	37 (167)	37 (136)	39 (146)	39 (117)	36 (98)	36 (103)	36 (109)	39 (157)	41 (171)
winter '94/95	30 (229)	32 (300)	31 (359)	31 (407)	33 (276)	32 (301)	32 (233)	32 (183)	32 (104)	32 (110)	32 (65)	32 (82)	33 (47)	32 (46)	31 (39)	30 (33)	32 (34)	29 (31)

Oxidant (O_x)

Station: Zierikzee-LangeSlikweg(301)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in ppb).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	35	37	40	43	49	59	80	124	125	125	126	126	128	132	148	8473
zomer 1995	38	41	44	48	58	75	94	124	125	125	126	126	128	132	148	4143
apr '94/mrt '95	35	37	40	43	51	60	75	118	119	123	126	126	128	133	134	7935
winter '94/95	33	34	36	39	41	43	48	70	72	73	74	76	77	77	86	4308

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in ppb). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	36	38	39	42	47	58	66	36	66	66	69	71	71	75	81	82	354	9
zomer 1995	39	41	44	47	58	65	71	41	66	66	69	71	71	75	81	82	173	9
apr '94/mrt '95	35	37	40	43	48	57	66	37	65	66	67	69	69	70	73	84	332	15
winter '94/95	33	34	36	38	40	41	45	32	42	43	44	44	45	46	46	50	181	1

Daggemiddelde concentraties (in ppb).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	34	35	29	31	27	30	29	29	33	36	37	34	32	27	26	26	33	36	32	37	34	37	37	34	34	36	34	39	36	34	32
feb	33	35	33	27	26	30	32	36	35	32	34	41	32	38	38	39	40	36	36	40	38	38	38	33	32	40	38	39	--	--	--
mrt	40	39	40	40	36	39	40	42	38	39	46	35	38	32	39	38	41	43	37	35	37	44	50	45	37	41	42	38	40	44	40
apr	31	28	34	40	42	33	38	39	42	34	40	43	42	44	38	46	41	42	41	40	42	38	45	41	48	44	48	44	37	39	
mei	48	50	62	69	75	81	82	41	42	43	40	40	44	46	40	44	36	47	42	39	44	45	62	50	38	38	41	40	40	37	37
jun	46	43	41	32	39	38	30	39	36	41	39	35	39	--	24	31	30	30	37	47	29	30	35	36	32	38	--	--	--	60	
jul	40	59	38	--	45	31	35	60	--	--	--	38	63	45	38	32	33	29	--	--	59	35	49	53	45	65	35	49	71	57	61
aug	71	55	54	40	38	37	31	36	45	56	66	66	37	33	48	40	43	50	58	39	37	48	50	41	30	32	32	34	34	34	37
sep	37	33	36	39	36	37	34	30	45	34	36	37	39	38	27	27	30	31	35	33	29	28	32	28	32	30	35	32	32	33	
okt	29	31	26	31	31	32	28	35	39	35	34	40	34	32	30	26	28	27	27	27	27	34	34	38	34	25	25	31	31	27	31
nov	27	32	34	29	30	31	27	27	24	25	27	22	24	24	25	30	36	34	31	36	32	25	27	28	27	29	28	29	27	24	
dec	22	19	14	21	23	18	20	26	20	20	15	23	23	25	22	18	21	18	18	35	33	19	22	29	--	33	29	28	31	31	22

Maandgemiddelde concentraties (in ppb).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	33	35	40	40	48	37	47	44	34	31	28	23

Gemiddelde concentratie (in ppb) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	42 (249)	45 (227)	43 (253)	37 (171)	34 (255)	35 (216)	33 (195)	30 (168)	34 (168)	38 (184)	38 (132)	35 (130)	34 (144)	33 (131)	34 (119)	33 (147)	33 (181)	32 (248)
zomer 1995	43 (217)	47 (201)	47 (204)	41 (115)	40 (132)	45 (104)	45 (78)	43 (52)	48 (59)	50 (96)	51 (58)	45 (37)	40 (55)	37 (37)	40 (31)	40 (31)	36 (37)	39 (38)
winter '94/95	34 (39)	37 (31)	34 (27)	36 (29)	32 (61)	33 (58)	30 (50)	29 (56)	29 (61)	29 (83)	29 (98)	29 (87)	29 (74)	31 (67)	29 (57)	31 (63)	30 (99)	30 (167)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	33 (359)	33 (253)	33 (343)	33 (414)	35 (371)	35 (313)	36 (391)	38 (295)	39 (339)	42 (205)	39 (291)	36 (161)	35 (128)	37 (187)	37 (220)	40 (280)	41 (329)	42 (246)
zomer 1995	36 (67)	38 (51)	35 (106)	35 (162)	36 (151)	36 (146)	36 (141)	41 (153)	41 (208)	45 (144)	41 (194)	37 (97)	37 (56)	40 (103)	38 (134)	41 (199)	43 (239)	44 (190)
winter '94/95	31 (289)	32 (232)	32 (349)	32 (365)	34 (299)	33 (209)	35 (313)	34 (166)	36 (168)	35 (84)	35 (106)	32 (57)	34 (70)	35 (72)	34 (94)	34 (82)	36 (80)	35 (56)

Oxidant (O_x)
Station: Philippine-Stelleweg(318)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in ppb).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	30	32	34	37	44	55	75	108	109	109	111	113	116	116	120	8121
zomer 1995	32	35	39	43	54	70	87	108	109	109	111	113	116	116	120	4183
apr '94/mrt '95	32	34	37	43	52	62	81	123	123	124	128	130	130	133	134	8428
winter '94/95	29	30	32	34	36	38	43	69	69	69	69	71	75	77	111	4139

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in ppb). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	31	32	34	36	41	52	60	32	58	60	60	62	63	67	72	72	341	9
zomer 1995	33	36	38	41	52	58	63	36	58	60	60	62	63	67	72	72	174	7
apr '94/mrt '95	32	34	38	42	48	58	72	35	72	72	74	74	75	76	78	80	353	6
winter '94/95	29	30	32	33	34	35	38	28	37	37	37	37	38	38	40	41	173	6

Daggemiddelde concentraties (in ppb).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	32	32	26	26	30	28	30	25	27	30	31	32	26	23	--	--	34	32	30	33	30	32	33	30	--	30	30	32	31	26	30
feb	28	29	31	25	22	25	29	29	31	27	29	35	29	33	32	35	35	29	29	33	32	32	32	27	25	32	31	33	--	--	
mrt	33	34	34	30	29	32	32	35	33	33	35	33	38	32	31	31	32	37	32	31	33	32	41	37	31	33	35	32	35	35	34
apr	30	23	26	34	39	29	34	33	36	29	38	36	38	38	31	39	32	37	32	29	38	32	38	39	39	46	--	41	36	35	
mei	41	--	--	--	--	--	72	40	36	35	40	39	42	40	36	43	32	39	34	34	40	44	58	45	30	--	36	33	30	32	33
jun	--	31	33	23	32	--	26	29	27	32	29	34	34	36	20	21	23	24	30	44	26	28	31	30	32	30	44	46	35	51	
jul	41	41	32	40	35	26	31	50	49	60	52	31	45	36	24	24	26	21	14	39	56	28	37	45	57	60	27	35	56	55	63
aug	72	58	55	38	37	34	28	33	40	57	67	56	26	27	35	32	40	57	62	42	34	47	43	36	24	28	30	31	31	28	31
sep	31	23	26	29	31	34	28	27	33	28	29	29	26	32	24	24	23	29	33	31	26	20	23	24	28	24	30	26	24	24	
okt	22	24	21	25	25	29	25	31	32	30	35	29	29	31	21	22	24	18	22	22	26	23	28	34	30	23	20	22	26	20	16
nov	--	25	30	24	23	34	21	18	20	20	26	24	20	15	20	24	30	--	--	29	31	26	20	25	23	22	24	25	25	24	
dec	19	18	12	20	--	19	17	22	18	15	16	20	21	--	21	19	17	13	17	30	26	20	--	--	--	--	--	32	33	--	--

Maandgemiddelde concentraties (in ppb).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	30	30	33	35	39	31	40	41	27	25	24	20

Gemiddelde concentratie (in ppb) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	39 (235)	41 (230)	40 (265)	32 (162)	34 (246)	35 (199)	33 (154)	29 (142)	35 (126)	38 (168)	34 (115)	31 (116)	29 (137)	27 (132)	28 (115)	28 (139)	29 (175)	28 (221)
zomer 1995	40 (205)	43 (207)	44 (218)	36 (110)	39 (159)	41 (122)	44 (75)	41 (54)	50 (58)	48 (91)	47 (50)	40 (31)	33 (54)	29 (42)	33 (30)	33 (31)	28 (36)	31 (40)
winter '94/95	29 (35)	33 (27)	31 (25)	32 (30)	30 (60)	32 (56)	31 (49)	28 (52)	28 (60)	30 (78)	27 (95)	27 (93)	24 (73)	26 (70)	25 (59)	27 (66)	26 (100)	27 (143)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	28 (331)	28 (248)	27 (330)	26 (397)	27 (365)	27 (309)	29 (395)	32 (283)	33 (349)	36 (213)	32 (288)	31 (160)	29 (124)	30 (188)	31 (222)	34 (273)	35 (317)	38 (227)
zomer 1995	27 (64)	30 (53)	25 (100)	26 (159)	26 (151)	26 (148)	28 (145)	34 (143)	35 (220)	38 (151)	34 (200)	32 (107)	30 (61)	32 (107)	32 (142)	36 (193)	37 (232)	39 (177)
winter '94/95	27 (269)	28 (228)	27 (347)	28 (353)	29 (289)	29 (185)	30 (276)	30 (152)	30 (165)	30 (86)	29 (103)	28 (61)	27 (69)	29 (83)	30 (88)	30 (78)	31 (75)	31 (55)

Ozon (O₃)

Station: Posterholt-Vlodropperweg(107)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	34	44	53	62	79	107	153	228	232	235	235	237	244	257	259	8545
zomer 1995	46	56	66	78	106	140	175	228	232	235	235	237	244	257	259	4314
apr '94/mrt '95	37	45	54	62	78	103	141	215	216	216	216	218	219	230	236	8629
winter '94/95	27	36	44	51	59	64	69	81	81	82	84	84	86	86	92	4306

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van (glijdende) 8-uursgemiddelden (in µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	24h gem	GPU
jaar 1995	36	44	52	60	75	100	140	212	213	213	214	215	216	218	220	8531	40	3
zomer 1995	48	56	64	75	99	130	161	212	213	213	214	215	216	218	220	4312	54	2
apr '94/mrt '95	38	45	52	60	75	97	131	189	190	192	195	199	200	207	208	8623	41	2
winter '94/95	28	36	43	49	56	61	65	74	75	76	76	77	78	78	80	4299	29	1

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
jan	46	43	16	7	11	9	7	9	10	43	35	37	4	4	14	13	23	37	--	48	57	58	61	45	27	53	39	57	59	37	26	
feb	41	29	13	21	17	25	35	31	26	14	56	66	33	53	57	59	62	38	50	51	46	43	49	28	14	38	40	47	--	--	--	
mrt	51	51	57	23	52	44	50	52	35	42	47	29	23	12	40	45	58	63	56	46	46	28	27	46	54	51	63	47	53	30	--	
apr	--	--	23	33	32	25	31	58	62	19	34	41	58	45	27	68	49	57	59	42	37	46	47	44	47	45	44	59	39	29	--	
mei	55	58	57	55	83	99	91	78	51	39	52	49	71	63	54	56	41	46	43	41	58	57	69	61	81	60	56	53	48	41	56	
jun	65	56	56	47	47	49	35	50	36	51	48	44	54	53	27	26	35	38	59	69	59	48	53	51	58	59	78	77	62	57	--	
jul	64	31	61	62	57	59	86	127	109	117	95	75	86	72	56	47	43	41	26	80	107	57	48	80	113	118	54	51	77	67	70	
aug	96	83	81	82	86	102	56	62	65	71	93	132	64	36	43	48	64	74	88	83	49	81	69	56	27	46	41	45	42	48	39	--
sep	51	35	33	25	29	38	41	41	62	--	42	40	16	28	12	23	36	17	33	43	15	7	10	40	28	26	36	25	25	14	--	
okt	19	21	20	40	28	24	32	31	16	12	7	18	9	--	--	4	14	15	16	15	13	15	21	43	43	14	21	10	9	3	5	
nov	6	11	34	27	14	8	--	1	4	3	3	17	4	11	29	32	32	18	29	11	10	4	3	19	15	8	2	4	4	3	--	
dec	6	2	8	10	15	6	6	7	4	3	1	4	6	10	12	4	5	2	1	10	4	16	28	20	7	20	8	13	--	29	10	

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	31	39	44	43	59	52	72	66	30	19	13	9

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	50 (145)	52 (173)	49 (236)	46 (282)	55 (231)	55 (214)	43 (234)	32 (248)	35 (239)	38 (163)	34 (111)	19 (103)	23 (68)	24 (94)	21 (94)	25 (127)	23 (187)	28 (240)
zomer 1995	62 (103)	60 (139)	64 (167)	68 (170)	79 (147)	78 (136)	68 (129)	60 (106)	70 (94)	57 (95)	52 (62)	34 (36)	41 (23)	40 (35)	35 (36)	42 (47)	32 (63)	44 (73)
winter '94/95	38 (24)	21 (30)	17 (44)	21 (67)	18 (54)	17 (51)	15 (74)	11 (104)	11 (92)	10 (81)	11 (61)	10 (62)	12 (44)	14 (45)	13 (29)	9 (51)	18 (88)	22 (130)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	28 (320)	30 (597)	30 (610)	33 (483)	38 (648)	44 (573)	45 (336)	47 (246)	48 (164)	49 (132)	49 (150)	51 (146)	56 (113)	47 (141)	53 (180)	50 (149)	56 (162)	62 (167)
zomer 1995	44 (100)	34 (201)	32 (203)	38 (203)	44 (262)	49 (259)	50 (196)	52 (150)	56 (96)	53 (90)	57 (97)	57 (104)	67 (72)	53 (94)	61 (130)	55 (109)	63 (130)	73 (129)
winter '94/95	22 (198)	27 (448)	31 (521)	31 (390)	38 (514)	39 (389)	35 (174)	39 (109)	36 (74)	43 (43)	39 (45)	36 (46)	40 (33)	39 (43)	35 (43)	46 (31)	28 (26)	39 (20)

Ozon (O₃)

Station: Vredepeel-Vredeweg(131)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	31	42	51	61	76	100	138	207	209	213	214	215	216	217	218	8228
zomer 1995	44	53	62	74	98	128	159	207	209	213	214	215	216	217	218	4247
apr '94/mrt '95	35	44	53	61	75	97	136	205	205	206	211	211	212	213	228	8121
winter '94/95	26	35	43	51	60	66	73	83	84	85	85	85	87	89	95	3973

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van (glijdende) 8-uursgemiddelden (in µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	24h gem	GPU
jaar 1995	33	42	50	59	72	91	124	193	197	200	203	204	205	207	210	8207	37	18
zomer 1995	45	52	61	70	90	114	141	193	197	200	203	204	205	207	210	4239	49	3
apr '94/mrt '95	36	44	51	59	72	91	128	181	182	185	186	189	190	195	196	8090	39	18
winter '94/95	27	35	42	49	57	63	68	76	76	76	76	76	77	77	78	3953	27	18

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	51	50	21	3	11	10	6	7	13	45	40	43	2	5	15	11	19	32	44	49	58	57	56	43	24	57	42	60	58	35	20
feb	43	27	16	24	15	23	49	41	24	4	48	65	29	50	56	60	59	40	53	49	50	45	54	--	--	--	--	48	--	--	
mrt	--	--	--	--	--	--	--	--	33	32	42	--	--	--	--	--	67	55	51	54	30	32	46	56	59	69	44	63	44	22	
apr	16	29	23	36	33	38	36	62	58	23	41	42	57	42	30	69	56	60	42	43	44	49	47	57	71	65	55	60	31	30	
mei	53	58	54	62	80	119	98	71	53	37	48	73	62	--	--	--	36	59	44	43	53	48	65	56	65	58	56	48	47	43	50
jun	62	46	63	47	37	43	35	48	48	56	52	49	62	53	24	31	34	42	55	72	45	48	46	53	55	49	68	67	61	56	
jul	61	40	48	52	46	60	68	87	76	94	79	64	78	83	49	37	37	28	17	62	95	50	39	77	44	--	36	39	65	69	72
aug	81	69	75	56	58	74	49	53	47	54	90	123	57	24	36	41	56	61	79	--	--	61	40	47	31	38	38	43	42	44	37
sep	45	32	36	36	31	30	27	27	57	34	36	26	12	33	14	16	31	15	43	43	18	6	6	29	33	31	45	35	24	19	
okt	20	21	12	32	27	20	29	31	15	22	9	17	11	11	27	6	11	13	11	11	14	12	11	38	41	9	16	13	15	3	0
nov	11	14	43	25	14	4	3	0	1	2	2	15	3	11	21	30	28	26	37	13	4	2	4	15	17	5	1	1	2	2	
dec	4	1	1	15	28	9	3	3	2	2	1	9	5	24	16	3	3	2	0	8	2	12	23	29	5	23	5	5	1	11	5

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	32	41	47	45	59	50	58	55	29	17	12	8

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	45 (152)	44 (180)	51 (216)	52 (227)	50 (183)	44 (263)	27 (222)	24 (210)	18 (108)	20 (150)	27 (157)	23 (172)	18 (140)	17 (164)	21 (143)	20 (149)	29 (127)	27 (211)
zomer 1995	53 (124)	54 (137)	62 (166)	67 (157)	62 (135)	62 (173)	57 (85)	49 (80)	33 (43)	46 (53)	65 (49)	44 (63)	40 (37)	39 (30)	38 (37)	33 (34)	39 (35)	38 (51)
winter '94/95	29 (20)	17 (26)	24 (32)	31 (36)	15 (44)	10 (54)	13 (60)	9 (71)	7 (61)	7 (106)	11 (113)	9 (101)	14 (55)	12 (71)	14 (74)	16 (103)	22 (98)	27 (136)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	28 (243)	29 (296)	30 (335)	31 (471)	34 (438)	40 (453)	43 (323)	48 (303)	45 (217)	45 (255)	45 (235)	44 (200)	48 (145)	47 (161)	55 (167)	54 (232)	51 (224)	53 (206)
zomer 1995	37 (57)	33 (82)	34 (123)	35 (214)	39 (208)	44 (232)	44 (172)	51 (162)	47 (142)	49 (153)	51 (147)	47 (143)	51 (98)	53 (107)	61 (115)	59 (186)	57 (178)	59 (169)
winter '94/95	26 (188)	29 (278)	30 (280)	32 (364)	33 (298)	38 (304)	40 (193)	42 (170)	41 (87)	39 (98)	41 (67)	38 (60)	42 (42)	41 (31)	47 (34)	43 (41)	38 (28)	37 (33)

Ozon (O₃)

Station: Wijnandsrade-Opfergeltstraat(133)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	33	42	52	61	75	97	139	209	214	218	227	229	232	234	242	8362
zomer 1995	42	51	61	73	98	129	164	209	214	218	227	229	232	234	242	4139
apr '94/mrt '95	39	47	55	63	78	102	136	213	213	215	217	219	219	237	249	8625
winter '94/95	33	41	48	55	62	66	72	90	91	91	92	96	97	107	114	4298

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van (glijdende) 8-uursgemiddelden (in µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	24h gem	GPU
jaar 1995	35	43	51	59	70	89	122	191	193	193	194	194	198	209	218	8336	37	13
zomer 1995	44	50	58	69	89	114	141	191	193	193	194	194	198	209	218	4124	48	10
apr '94/mrt '95	39	46	53	61	73	94	123	192	192	195	198	200	202	210	211	8608	41	2
winter '94/95	34	40	47	53	60	64	69	76	76	76	76	76	76	77	77	4291	32	2

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	50	46	14	8	25	17	8	18	--	--	32	34	5	4	23	27	44	46	57	58	64	60	63	48	32	57	42	62	65	38	33
feb	49	31	23	28	22	36	42	29	25	22	59	66	43	58	58	59	59	44	54	53	46	50	51	28	26	37	42	46	--	--	--
mrt	47	57	61	29	55	47	55	60	44	33	37	40	23	16	44	50	63	66	58	46	48	33	32	55	55	54	62	51	51	35	27
apr	10	32	32	35	30	26	35	56	58	23	32	41	52	43	28	65	53	56	51	44	39	41	47	19	31	37	40	58	38	20	--
mei	42	41	47	52	68	91	97	73	53	39	45	44	69	62	60	41	43	45	43	46	57	42	74	64	70	50	46	53	39	34	50
jun	60	43	54	45	43	47	31	46	31	51	47	42	39	48	26	21	34	41	54	66	53	46	47	50	55	47	66	64	60	42	--
jul	58	30	60	61	49	51	62	89	82	88	66	54	58	60	56	43	42	38	22	55	78	54	43	68	--	99	41	39	65	60	60
aug	96	72	76	75	77	93	51	--	50	61	70	104	46	22	37	37	45	54	61	60	33	66	56	40	19	33	35	36	30	34	36
sep	39	27	26	24	31	38	36	42	58	37	41	37	12	27	20	13	24	10	33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21
okt	23	23	18	36	--	26	35	26	15	9	2	17	12	13	--	--	16	13	14	16	11	11	30	58	41	25	21	3	5	2	2
nov	7	5	26	23	12	8	3	0	2	9	7	8	1	18	31	31	28	18	25	13	3	4	4	24	16	30	9	4	2	3	--
dec	2	3	2	4	12	8	4	4	3	2	3	3	5	7	10	5	3	2	0	12	2	24	30	14	7	14	3	8	12	16	4

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	37	42	46	39	54	47	58	54	30	19	12	7

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	45 (144)	46 (170)	40 (230)	39 (278)	46 (230)	47 (209)	32 (241)	24 (249)	27 (243)	30 (165)	27 (109)	13 (108)	17 (66)	19 (98)	20 (94)	25 (127)	28 (194)	31 (242)
zomer 1995	55 (103)	53 (137)	52 (161)	60 (166)	67 (144)	69 (129)	53 (125)	46 (106)	57 (93)	47 (95)	38 (62)	22 (36)	29 (24)	27 (36)	26 (38)	35 (49)	31 (64)	41 (73)
winter '94/95	39 (24)	19 (30)	16 (44)	18 (66)	16 (54)	18 (52)	14 (75)	9 (103)	8 (96)	9 (81)	10 (62)	8 (62)	9 (43)	17 (46)	20 (30)	17 (51)	27 (97)	30 (133)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	32 (326)	33 (595)	32 (598)	34 (450)	39 (618)	45 (566)	44 (328)	47 (225)	45 (145)	45 (124)	44 (133)	47 (137)	51 (109)	43 (134)	49 (177)	48 (139)	51 (159)	56 (165)
zomer 1995	38 (106)	31 (186)	30 (195)	37 (165)	43 (252)	47 (259)	49 (189)	52 (135)	52 (84)	49 (83)	50 (83)	52 (96)	60 (69)	47 (89)	54 (127)	52 (99)	57 (127)	67 (127)
winter '94/95	32 (204)	35 (463)	37 (515)	34 (397)	42 (496)	43 (384)	37 (173)	41 (103)	36 (67)	41 (42)	40 (42)	36 (45)	41 (33)	38 (43)	38 (43)	46 (31)	31 (26)	40 (20)

Ozon (O₃)

Station: Budel-Toom(227)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	34	42	50	60	80	106	150	222	222	223	224	229	231	238	244	8388
zomer 1995	46	55	65	78	105	142	174	222	222	223	224	229	231	238	244	4340
apr '94/mrt '95	37	44	51	61	80	108	150	221	221	224	231	231	234	236	238	8487
winter '94/95	26	33	40	46	52	57	62	73	75	75	75	76	78	82	89	4210

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van (glijdende) 8-uurgemiddelden (in µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	24h gem	GPU
jaar 1995	36	43	49	58	75	100	140	202	203	204	204	210	217	219	223	8364	40	6
zomer 1995	47	55	63	74	99	130	157	202	203	204	204	210	217	219	223	4333	54	1
apr '94/mrt '95	38	44	50	60	78	103	139	195	197	198	199	203	205	206	206	8465	41	3
winter '94/95	27	34	39	45	51	55	59	66	66	67	67	67	68	69	71	4198	26	3

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	42	37	8	5	12	11	8	11	13	40	34	33	3	6	14	16	21	35	42	46	51	50	53	38	25	49	34	52	51	30	22
feb	39	24	18	21	14	24	32	33	23	9	47	59	32	50	50	55	54	37	46	46	43	42	48	23	10	34	35	44	--	--	
mrt	51	48	53	23	41	43	46	47	36	35	38	30	21	10	36	41	47	--	--	46	41	27	29	42	47	50	56	40	55	42	23
apr	11	27	28	35	41	37	37	60	62	27	41	48	55	42	33	68	50	60	46	43	42	48	46	47	59	47	53	58	34	28	
mei	48	53	57	64	92	118	88	80	54	42	49	61	76	63	54	47	41	52	46	46	58	54	72	58	69	52	50	51	47	39	55
jun	58	53	60	50	43	44	35	49	41	52	47	38	53	52	29	31	40	42	62	80	49	46	49	53	56	53	78	75	70	68	
jul	68	37	49	63	66	64	78	107	109	116	92	71	83	84	54	45	50	40	22	67	106	53	50	89	94	109	44	--	69	79	72
aug	101	88	91	75	78	83	49	64	69	86	100	132	57	28	42	43	70	81	87	68	40	69	47	48	26	42	41	45	40	42	42
sep	47	31	35	33	32	37	35	38	62	42	42	31	14	37	16	15	27	12	39	42	17	11	7	31	30	--	43	29	28	20	
okt	23	22	8	31	26	22	--	37	20	26	5	19	17	17	25	8	17	10	17	14	17	18	25	51	45	11	19	11	16	6	5
nov	9	17	38	19	11	--	9	3	6	4	7	14	5	19	26	34	34	23	32	17	--	6	6	18	16	16	8	4	6	4	
dec	2	9	3	12	18	9	8	6	8	4	7	5	7	16	--	8	5	5	1	11	9	13	--	--	--	--	--	10	14	21	11

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	29	35	39	44	59	52	71	64	30	20	15	9

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sektor	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	58 (162)	48 (195)	53 (202)	61 (236)	49 (186)	56 (244)	45 (194)	34 (189)	36 (138)	31 (82)	25 (120)	27 (212)	24 (180)	16 (212)	19 (157)	23 (223)	25 (191)	31 (262)
zomer 1995	66 (133)	60 (150)	64 (159)	75 (181)	67 (121)	76 (165)	73 (107)	56 (98)	65 (62)	59 (32)	49 (42)	54 (69)	39 (68)	34 (55)	29 (44)	40 (64)	37 (46)	41 (85)
winter '94/95	28 (27)	16 (38)	13 (33)	20 (53)	18 (37)	17 (54)	10 (51)	7 (66)	9 (44)	5 (41)	9 (70)	12 (162)	10 (116)	9 (91)	9 (82)	12 (113)	20 (118)	26 (168)
sektor	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	31 (273)	32 (310)	32 (314)	35 (423)	37 (439)	38 (424)	42 (339)	43 (312)	43 (253)	44 (238)	45 (158)	46 (182)	48 (171)	46 (201)	48 (216)	53 (195)	62 (177)	63 (206)
zomer 1995	32 (75)	34 (87)	36 (115)	43 (172)	45 (181)	43 (185)	47 (184)	50 (189)	47 (144)	52 (126)	53 (100)	53 (114)	55 (122)	53 (136)	54 (160)	58 (154)	70 (136)	72 (170)
winter '94/95	28 (216)	30 (285)	30 (291)	31 (323)	35 (365)	33 (357)	33 (215)	34 (141)	35 (125)	34 (105)	31 (59)	33 (58)	30 (37)	33 (51)	37 (46)	35 (37)	36 (33)	27 (25)

Ozon (O₃)

Station: BiestHoutakker-Biestsestraat(230)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	31	40	50	59	73	96	134	201	203	203	204	205	207	207	210	8603
zomer 1995	43	51	60	71	96	124	158	201	203	203	204	205	207	207	210	4359
apr '94/mrt '95	35	44	53	62	76	99	138	216	217	219	222	227	228	250	267	8663
winter '94/95	26	34	42	50	58	64	70	80	80	81	81	81	84	88	89	4304

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van (glijdende) 8-uursgemiddelden (in µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	24h gem	GPU
jaar 1995	32	40	49	57	69	88	122	186	189	189	189	190	195	196	198	8579	36	4
zomer 1995	43	50	58	68	88	113	142	186	189	189	189	190	195	196	198	4353	48	1
apr '94/mrt '95	36	44	51	60	73	92	128	195	196	197	198	203	210	211	217	8646	39	1
winter '94/95	27	34	41	48	56	62	65	73	73	73	73	74	74	75	75	4291	28	1

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	49	36	7	5	16	15	8	7	17	42	30	37	3	7	15	21	39	38	46	53	57	54	51	45	28	--	34	59	55	27	21
feb	40	25	16	21	14	28	49	34	18	5	45	63	37	49	55	58	54	34	51	49	47	41	47	20	15	47	38	51	--		
mrt	58	57	54	38	41	52	49	48	40	35	42	23	27	14	41	39	57	67	58	43	44	27	27	42	52	58	62	41	55	37	20
apr	20	26	26	38	38	35	36	62	60	17	43	47	54	44	35	69	56	56	39	32	39	46	45	52	66	52	56	49	27	25	
mei	36	43	49	58	98	123	99	69	48	44	44	59	--	61	44	47	34	48	36	44	52	42	57	50	57	46	42	47	46	35	51
jun	55	42	53	37	35	35	23	42	48	58	47	39	50	53	26	32	34	39	50	73	45	43	49	51	49	50	66	74	53	56	
jul	63	53	43	56	50	47	53	97	95	97	88	57	76	70	39	34	37	22	14	54	84	51	45	76	67	97	27	41	64	75	75
aug	86	68	76	53	56	68	42	55	55	70	72	105	50	33	41	42	59	67	81	61	47	65	68	52	37	39	35	39	33	39	42
sep	47	26	29	33	23	28	32	30	50	38	36	19	17	30	17	13	21	5	36	36	13	9	8	26	30	27	43	32	26	18	
okt	20	17	11	26	22	23	27	27	15	15	7	12	16	9	20	8	11	7	12	12	14	12	19	50	39	14	12	10	12	4	2
nov	6	9	39	19	13	7	5	1	2	2	4	5	--	6	14	--	27	26	--	15	--	2	4	14	18	23	12	5	2	2	
dec	3	2	1	12	24	10	4	5	3	2	2	7	4	20	17	4	2	1	1	6	2	10	16	18	9	26	3	6	6	10	5

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	31	38	43	43	54	47	60	56	27	16	11	8

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	46 (204)	46 (314)	42 (263)	38 (261)	52 (181)	55 (206)	39 (144)	28 (158)	25 (139)	21 (127)	30 (120)	19 (198)	19 (173)	16 (178)	22 (135)	22 (147)	26 (232)	26 (233)
zomer 1995	56 (158)	56 (247)	50 (205)	50 (180)	68 (123)	76 (140)	72 (64)	56 (64)	58 (48)	44 (48)	61 (48)	34 (66)	28 (64)	29 (52)	35 (39)	31 (33)	31 (40)	30 (59)
winter '94/95	20 (31)	16 (53)	15 (38)	15 (51)	20 (44)	17 (44)	18 (48)	11 (35)	12 (45)	5 (53)	8 (89)	11 (133)	11 (104)	12 (70)	15 (69)	19 (80)	26 (155)	25 (154)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	25 (294)	28 (368)	29 (406)	30 (466)	35 (372)	34 (409)	41 (367)	43 (313)	39 (242)	46 (269)	44 (208)	49 (231)	50 (180)	45 (155)	50 (142)	47 (153)	54 (215)	54 (222)
zomer 1995	32 (78)	31 (120)	32 (133)	32 (177)	36 (139)	36 (182)	40 (189)	46 (170)	42 (140)	53 (167)	48 (144)	56 (152)	57 (121)	51 (107)	53 (107)	53 (112)	60 (165)	61 (180)
winter '94/95	24 (233)	27 (302)	29 (362)	32 (411)	38 (286)	36 (318)	40 (242)	38 (183)	36 (103)	36 (108)	36 (61)	33 (82)	35 (48)	36 (44)	38 (37)	35 (33)	43 (32)	32 (32)

Ozon (O₃)

Station: Volkel-Heikantsepad(232)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	34	43	52	61	78	104	142	212	217	218	220	220	226	227	237	8613
zomer 1995	48	56	65	77	104	134	165	212	217	218	220	220	226	227	237	4292
apr '94/mrt '95	37	46	54	65	81	108	154	241	242	243	245	245	248	249	254	8586
winter '94/95	26	33	41	49	57	63	68	77	79	79	81	81	82	89	93	4297

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van (glijdende) 8-uursgemiddelden (in µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	24h gem	GPU
jaar 1995	35	43	51	60	75	98	131	200	202	202	208	208	209	210	212	8592	39	2
zomer 1995	48	55	63	75	98	124	150	200	202	202	208	208	209	210	212	4279	54	2
apr '94/mrt '95	38	45	53	62	79	103	142	214	222	225	225	227	227	233	235	8571	42	4
winter '94/95	27	34	40	47	55	60	64	70	71	71	72	72	73	73	73	4285	27	1

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	48	43	15	2	11	10	8	6	12	38	34	36	4	6	13	12	22	29	40	45	55	53	50	43	26	51	39	55	51	29	22
feb	36	24	16	19	14	22	42	36	19	6	45	59	30	49	55	57	53	35	47	47	43	42	45	25	8	41	38	46	--	--	
mrt	57	53	57	42	41	48	46	49	36	33	43	32	37	19	33	41	--	64	52	47	46	27	29	39	52	57	61	45	57	39	19
apr	15	28	25	43	35	33	35	61	59	22	41	45	55	36	29	67	54	54	38	39	46	47	48	60	76	58	58	57	36	31	
mei	54	63	58	71	111	137	103	70	51	41	49	61	74	64	49	56	40	54	45	46	56	58	73	61	68	55	62	52	--	--	59
jun	63	47	61	45	40	42	33	47	47	57	56	48	60	51	26	30	34	43	57	74	46	47	48	56	54	49	67	78	63	71	
jul	65	53	47	55	57	58	63	100	92	103	90	67	83	83	48	37	33	26	18	74	101	--	--	84	75	111	34	52	70	87	95
aug	99	84	89	62	67	68	44	63	70	85	94	115	56	32	44	47	72	82	93	71	54	84	49	54	38	43	40	46	46	48	42
sep	47	34	37	39	28	--	30	30	57	40	41	28	15	34	18	20	35	23	51	42	18	8	10	30	36	32	44	36	26	21	
okt	26	20	12	35	29	22	27	38	21	20	15	16	19	15	29	9	13	12	18	11	18	15	16	46	43	8	17	15	16	5	2
nov	9	15	43	25	20	9	4	2	3	2	4	17	5	9	20	28	23	27	37	17	6	6	6	17	16	8	3	4	3	3	
dec	5	3	2	16	28	14	5	5	4	4	4	9	8	25	20	7	4	2	4	6	5	11	22	29	9	27	11	13	8	15	5

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	29	36	43	44	63	51	68	64	31	20	13	11

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	51 (163)	50 (191)	58 (224)	60 (241)	58 (188)	51 (284)	32 (241)	28 (226)	24 (120)	25 (155)	29 (161)	25 (176)	21 (141)	20 (168)	25 (148)	23 (157)	31 (138)	27 (223)
zomer 1995	59 (134)	61 (143)	71 (170)	76 (169)	72 (137)	71 (187)	63 (90)	55 (84)	42 (46)	53 (55)	70 (47)	49 (61)	45 (36)	41 (30)	42 (37)	34 (33)	42 (35)	39 (50)
winter '94/95	28 (21)	21 (29)	28 (34)	35 (37)	16 (43)	11 (58)	16 (62)	11 (77)	9 (69)	7 (107)	12 (119)	10 (107)	16 (56)	13 (75)	17 (79)	18 (113)	23 (109)	26 (149)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	29 (250)	31 (308)	31 (355)	32 (516)	35 (473)	40 (471)	41 (334)	47 (317)	46 (236)	45 (263)	45 (239)	44 (204)	47 (145)	48 (164)	55 (166)	56 (232)	55 (231)	57 (207)
zomer 1995	38 (55)	36 (82)	34 (127)	35 (216)	39 (208)	45 (234)	45 (173)	53 (158)	49 (149)	51 (153)	54 (142)	48 (139)	51 (96)	57 (108)	66 (111)	62 (181)	62 (184)	65 (169)
winter '94/95	27 (198)	29 (293)	29 (301)	31 (411)	34 (333)	36 (323)	37 (203)	39 (189)	37 (99)	36 (106)	36 (76)	34 (68)	37 (44)	35 (33)	39 (37)	40 (46)	35 (29)	28 (29)

Ozon (O₃)

Station: Huijbergen-Vennekenstraat(235)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	35	45	55	64	78	99	144	220	225	227	228	228	228	230	243	8587
zomer 1995	47	56	65	75	98	132	164	220	225	227	228	228	228	230	243	4371
apr '94/mrt '95	39	48	57	66	80	99	136	209	210	212	213	221	228	237	246	8662
winter '94/95	28	37	46	53	62	67	73	83	84	84	85	85	87	89	93	4280

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van (glijdende) 8-uursgemiddelden (in µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	24h gem	GPU
jaar 1995	37	45	53	61	73	93	129	201	202	204	205	206	207	211	212	8576	40	4
zomer 1995	47	54	62	72	92	121	148	201	202	204	205	206	207	211	212	4368	52	0
apr '94/mrt '95	40	47	55	64	76	93	127	191	193	195	195	206	206	211	212	8650	42	1
winter '94/95	29	37	44	51	59	65	69	78	78	78	78	78	79	79	79	4269	30	1

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
jan	62	54	6	7	10	13	9	15	31	47	55	41	6	12	12	10	25	34	33	46	49	52	56	43	32	53	33	60	58	36	17		
feb	39	32	15	17	13	36	46	34	20	7	43	64	22	49	59	58	61	42	51	48	50	40	51	30	22	52	40	--	--				
mrt	61	53	59	34	44	58	45	56	35	44	39	18	26	17	53	45	61	71	63	60	55	28	37	47	59	63	67	41	60	45	21		
apr	15	25	34	42	37	32	43	65	68	35	54	49	48	50	46	77	57	64	46	29	41	46	58	28	62	43	62	52	31	34			
mei	43	54	70	76	107	118	132	79	69	47	54	58	72	73	52	51	37	60	46	43	52	46	67	49	44	45	57	48	52	48	44		
jun	72	48	54	36	40	46	35	57	55	69	54	44	54	62	43	37	40	42	53	65	38	44	48	45	45	32	65	72	45	70			
jul	60	69	45	68	59	41	53	83	92	90	70	47	75	67	38	45	44	35	14	66	94	45	65	71	72	99	28	57	71	70	67		
aug	92	74	80	52	56	64	41	54	55	76	98	108	55	35	49	51	57	71	87	67	50	63	75	66	35	47	48	45	47	37	36		
sep	42	30	31	39	28	41	34	37	61	38	41	33	29	35	11	18	31	5	31	40	23	14	14	34	38	30	52	45	32	30			
okt	25	16	11	30	25	19	29	33	22	6	8	15	10	18	--	--	--	12	20	15	15	17	21	53	42	5	18	12	15	7	4		
nov	--	34	48	23	16	5	3	0	4	6	21	12	6	12	16	35	42	33	47	11	6	3	6	6	21	38	17	7	4	1			
dec	3	3	2	11	24	11	5	7	4	3	2	6	1	18	14	4	4	3	--	8	6	10	17	18	22	37	5	8	16	21	5		

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	33	39	47	46	61	50	61	60	32	19	17	10

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	47 (208)	46 (312)	44 (261)	37 (259)	48 (182)	57 (203)	39 (141)	30 (157)	30 (141)	31 (140)	36 (130)	25 (205)	25 (169)	20 (176)	26 (132)	23 (143)	22 (230)	24 (229)
zomer 1995	56 (163)	55 (246)	51 (207)	49 (178)	63 (123)	78 (137)	75 (62)	60 (60)	65 (50)	59 (56)	68 (55)	43 (68)	37 (60)	37 (53)	48 (36)	36 (31)	27 (42)	33 (59)
winter '94/95	27 (27)	17 (50)	17 (36)	15 (48)	21 (41)	18 (38)	16 (44)	13 (35)	14 (46)	12 (58)	11 (91)	14 (130)	14 (105)	12 (69)	14 (69)	17 (82)	21 (154)	21 (153)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	26 (281)	30 (364)	31 (404)	33 (463)	40 (366)	40 (395)	45 (369)	49 (316)	46 (244)	55 (273)	56 (214)	59 (238)	59 (175)	54 (155)	56 (146)	50 (154)	55 (219)	57 (229)
zomer 1995	35 (79)	36 (120)	35 (135)	37 (173)	40 (141)	42 (181)	44 (193)	52 (169)	50 (142)	61 (169)	59 (144)	65 (153)	64 (120)	59 (106)	58 (108)	55 (113)	61 (165)	63 (187)
winter '94/95	22 (232)	27 (302)	30 (361)	33 (412)	41 (283)	40 (308)	44 (239)	43 (188)	42 (106)	44 (113)	47 (65)	47 (83)	48 (47)	45 (46)	45 (39)	42 (33)	45 (34)	37 (31)

Ozon (O₃)

Station: Zierikzee-LangeSlikgweg(301)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	52	60	67	74	84	97	135	224	226	226	232	233	234	237	250	8560
zomer 1995	62	69	76	84	97	124	164	224	226	226	232	233	234	237	250	4206
apr '94/mrt '95	54	61	69	77	89	107	140	226	227	230	232	237	239	245	246	8682
winter '94/95	43	52	58	65	73	77	81	90	90	90	91	92	93	93	93	4345

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van (glijdende) 8-uursgemiddelden (in µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	24h gem	GPU
jaar 1995	53	60	66	73	82	93	128	196	201	209	209	212	212	214	215	8541	50	6
zomer 1995	63	68	74	81	94	118	151	196	201	209	209	212	212	214	215	4187	65	6
apr '94/mrt '95	54	60	68	75	87	103	134	207	210	211	213	213	214	216	219	8685	53	2
winter '94/95	43	51	57	64	71	75	79	84	85	85	87	87	89	89	90	4342	39	0

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	66	66	17	10	20	17	12	19	46	61	71	63	26	26	30	26	48	39	41	58	55	62	69	60	38	67	50	71	66	59	25
feb	50	51	15	36	21	49	54	47	28	9	51	73	37	61	69	70	75	58	64	60	64	57	61	47	40	77	66	69	--	--	--
mrt	71	64	74	64	53	72	61	69	39	42	39	32	26	19	67	68	72	79	68	66	69	66	39	52	66	69	80	55	76	71	49
apr	29	33	57	53	47	37	50	71	78	50	47	65	62	66	62	86	73	81	70	53	50	53	64	54	49	58	88	67	38	58	
mei	57	46	61	77	95	121	143	74	79	76	69	60	83	86	63	64	53	87	69	53	67	57	80	54	59	57	62	60	70	68	64
jun	86	72	66	59	72	67	48	75	72	80	71	61	69	--	48	52	56	51	60	67	51	57	62	56	45	48	--	--	--	63	
jul	60	81	71	88	76	54	55	92	--	121	100	62	101	85	61	62	62	48	--	--	94	67	89	90	75	108	49	85	112	85	88
aug	102	84	89	68	58	55	54	61	60	84	100	118	67	59	70	66	63	78	90	60	55	64	83	78	52	61	61	64	64	60	61
sep	67	57	68	71	58	46	44	47	82	50	56	44	49	50	23	25	34	9	35	52	44	38	44	47	57	51	68	58	57	49	
okt	43	26	14	42	44	30	25	30	16	17	17	16	19	20	29	15	16	41	42	27	25	24	20	49	51	12	35	41	20	13	8
nov	41	53	59	33	32	15	24	13	3	3	12	8	7	12	14	47	64	56	58	35	10	6	14	24	22	28	19	6	4	3	
dec	5	5	2	12	31	10	6	8	6	7	4	9	3	17	14	5	4	4	3	14	4	14	22	25	39	48	11	8	8	13	5

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	45	52	59	58	71	62	79	71	49	27	24	12

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	68 (249)	69 (227)	60 (253)	38 (171)	39 (263)	38 (220)	33 (196)	25 (170)	32 (172)	40 (186)	39 (132)	30 (130)	28 (145)	23 (133)	24 (120)	29 (148)	31 (182)	32 (249)
zomer 1995	71 (217)	73 (201)	69 (204)	50 (115)	56 (140)	59 (108)	60 (79)	58 (54)	68 (63)	66 (98)	67 (58)	56 (37)	50 (56)	46 (39)	50 (32)	56 (32)	46 (37)	53 (38)
winter '94/95	44 (39)	36 (31)	13 (27)	18 (29)	23 (61)	22 (58)	21 (50)	13 (56)	13 (61)	9 (83)	11 (98)	15 (95)	12 (74)	11 (67)	12 (57)	19 (63)	22 (99)	28 (167)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	33 (359)	38 (255)	44 (344)	45 (418)	51 (375)	51 (315)	56 (393)	62 (297)	66 (351)	72 (210)	68 (303)	64 (167)	63 (130)	66 (190)	64 (220)	70 (281)	71 (330)	71 (246)
zomer 1995	44 (67)	55 (52)	51 (106)	55 (163)	56 (155)	55 (148)	55 (141)	68 (155)	71 (219)	77 (145)	73 (199)	68 (102)	70 (58)	72 (104)	68 (134)	73 (200)	75 (240)	75 (190)
winter '94/95	29 (289)	33 (235)	39 (353)	42 (366)	49 (302)	51 (210)	58 (314)	56 (167)	57 (168)	56 (84)	57 (106)	53 (60)	57 (70)	59 (81)	56 (96)	59 (83)	60 (80)	55 (56)

Ozon (O₃)

Station: Philippine-Stelleweg(318)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	40	48	55	62	73	87	123	197	197	199	199	199	202	206	213	8617
zomer 1995	49	56	63	72	87	113	147	197	197	199	199	199	202	206	213	4310
apr '94/mrt '95	46	54	61	70	86	103	132	212	216	217	220	229	231	232	233	8551
winter '94/95	34	42	49	56	62	66	70	77	77	77	78	78	79	80	80	4195

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van (glijdende) 8-uurgemiddelden (in µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	24h gem	GPU
jaar 1995	40	47	55	61	70	83	114	168	170	173	174	179	184	188	189	8609	41	3
zomer 1995	49	56	62	70	83	107	133	168	170	173	174	179	184	188	189	4302	52	3
apr '94/mrt '95	46	53	60	69	83	99	124	190	191	192	194	197	197	198	198	8532	47	6
winter '94/95	34	42	48	55	61	64	68	72	72	72	72	73	73	73	73	4187	33	6

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	61	61	18	6	18	20	15	15	34	49	54	53	15	24	24	20	35	37	37	54	50	56	58	53	--	54	37	59	57	37	20
feb	42	33	13	23	15	41	49	38	27	7	46	63	31	56	60	62	63	46	54	52	53	46	52	39	25	58	49	61	--		
mrt	61	56	55	30	45	59	43	58	39	35	36	27	17	13	57	45	60	69	58	57	60	28	33	43	53	58	68	43	63	59	41
apr	27	26	38	43	35	35	42	60	62	37	37	52	49	54	51	70	55	66	55	28	37	41	49	48	36	47	82	60	26	50	
mei	48	40	57	68	--	--	119	70	66	51	66	58	75	73	51	49	44	72	48	46	66	48	58	47	50	44	48	44	48	54	50
jun	--	47	47	38	57	45	38	52	49	62	51	59	59	67	37	33	41	40	44	62	43	46	56	52	44	41	50	62	45	61	
jul	58	62	58	69	58	38	43	76	79	85	80	49	68	60	41	43	45	37	14	49	86	49	61	71	97	84	36	58	92	87	82
aug	94	89	80	59	53	52	44	49	54	81	92	89	44	43	54	53	58	72	84	59	45	64	70	62	34	54	56	59	58	44	50
sep	52	29	42	44	39	43	34	43	59	36	45	38	31	37	24	25	24	6	25	49	38	16	23	32	48	40	53	45	31	29	
okt	31	19	13	37	33	24	24	29	18	14	5	20	20	12	17	13	15	18	25	22	24	14	17	38	42	8	25	21	23	10	3
nov	26	42	49	30	15	8	4	3	1	2	13	7	5	9	14	37	56	40	42	23	4	2	11	15	21	28	13	3	3	2	
dec	3	2	1	8	23	6	5	6	3	3	3	6	3	17	12	4	3	1	1	5	2	14	--	22	20	38	7	5	8	6	2

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	38	43	47	47	57	49	62	61	36	20	18	8

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	61 (247)	61 (243)	52 (273)	32 (174)	33 (285)	34 (233)	30 (196)	21 (169)	26 (168)	35 (186)	34 (129)	26 (129)	23 (143)	16 (135)	18 (121)	20 (148)	21 (182)	24 (248)
zomer 1995	64 (215)	64 (219)	61 (225)	41 (118)	46 (165)	50 (125)	56 (79)	49 (55)	60 (61)	57 (99)	62 (59)	54 (39)	42 (57)	30 (42)	41 (31)	39 (31)	28 (36)	36 (40)
winter '94/95	35 (35)	24 (27)	9 (25)	18 (30)	23 (60)	20 (56)	21 (49)	13 (52)	11 (60)	10 (79)	10 (95)	11 (93)	9 (73)	9 (70)	10 (59)	15 (66)	17 (100)	22 (163)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	27 (350)	31 (252)	33 (339)	33 (413)	38 (374)	37 (311)	44 (401)	47 (288)	51 (353)	57 (219)	52 (311)	49 (174)	48 (132)	50 (196)	52 (226)	59 (277)	57 (323)	61 (243)
zomer 1995	30 (64)	37 (54)	31 (102)	35 (160)	37 (154)	37 (149)	41 (149)	51 (147)	56 (220)	63 (151)	57 (208)	53 (107)	51 (61)	55 (107)	54 (143)	62 (196)	61 (235)	64 (189)
winter '94/95	26 (286)	30 (229)	33 (349)	35 (362)	41 (295)	43 (185)	49 (276)	46 (152)	45 (165)	42 (86)	44 (103)	39 (61)	44 (69)	47 (83)	46 (88)	50 (78)	48 (75)	45 (55)

Stikstofdioxide (NO₂)
Station: Posterholt-Vlodropperweg(107)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	99,5-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	26	30	35	40	48	56	65	81	98	99	100	104	104	106	108	116	8152
zomer 1995	23	27	31	37	46	55	66	88	96	96	98	100	104	106	108	116	4077
apr '94/mrt '95	26	30	35	41	49	56	64	78	92	93	95	96	99	99	102	102	8377
winter '94/95	27	32	38	44	52	58	65	79	86	86	89	89	90	91	91	99	4219

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	28	30	33	36	43	47	52	28	51	52	52	52	54	55	55	59	339	10
zomer 1995	26	28	31	34	38	43	47	26	44	45	45	45	47	50	50	51	170	9
apr '94/mrt '95	27	30	33	38	43	48	52	28	52	52	52	54	55	55	58	59	349	5
winter '94/95	28	33	37	40	46	51	55	29	52	52	52	54	55	55	58	59	176	4

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	13	18	33	46	39	41	52	50	43	22	29	24	55	44	31	36	33	31	--	20	9	11	12	19	28	14	22	12	11	28	33
feb	20	30	41	28	35	26	22	29	33	54	--	--	--	17	13	15	17	26	13	21	21	24	21	30	38	26	25	16	--	--	--
mrt	17	24	--	43	15	28	21	21	36	29	25	52	59	47	28	24	13	15	16	18	22	41	52	46	19	19	12	25	18	34	--
apr	--	--	--	--	--	--	--	--	35	28	27	15	21	27	10	17	21	19	26	34	24	17	30	38	35	23	19	38	27	--	--
mei	29	30	32	47	50	43	31	18	17	29	19	20	10	15	30	32	24	24	29	27	13	31	37	32	16	19	23	16	21	28	29
jun	18	23	20	15	17	21	26	17	24	13	17	21	18	19	26	22	20	19	26	35	23	11	10	13	12	19	20	30	27	34	--
jul	24	29	21	21	29	32	34	28	27	43	34	34	25	29	15	15	22	17	20	27	32	13	19	30	27	25	24	23	34	43	44
aug	40	33	38	19	31	--	--	--	32	45	36	37	30	18	31	34	34	50	45	23	26	51	45	29	28	13	14	12	16	24	26
sep	20	26	21	37	29	26	20	18	16	--	21	28	36	36	34	19	17	39	41	18	39	42	36	18	24	24	19	27	34	37	--
okt	22	30	22	13	24	25	24	25	48	47	51	46	31	--	--	33	31	29	34	33	28	23	34	26	28	31	26	32	34	31	37
nov	43	36	19	24	27	39	--	47	38	35	46	30	30	36	17	23	27	33	23	34	49	39	39	24	28	36	39	37	38	44	--
dec	36	32	31	32	30	32	38	35	31	32	43	33	28	29	29	39	28	28	28	41	55	21	19	16	37	--	--	--	--	29	15

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	29	26	28	25	26	21	27	31	28	31	34	31

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	25 (134)	26 (156)	28 (221)	28 (265)	31 (220)	32 (211)	35 (227)	35 (242)	37 (233)	37 (160)	39 (107)	37 (100)	35 (66)	37 (94)	34 (93)	32 (126)	31 (183)	31 (231)
zomer 1995	23 (94)	24 (123)	27 (154)	27 (162)	28 (142)	30 (135)	34 (129)	34 (106)	36 (93)	36 (94)	36 (61)	39 (36)	33 (23)	34 (35)	30 (35)	28 (46)	30 (61)	26 (72)
winter '94/95	24 (24)	31 (30)	38 (44)	37 (67)	41 (54)	48 (51)	43 (74)	41 (104)	39 (92)	41 (81)	40 (60)	38 (61)	36 (44)	37 (45)	37 (29)	37 (51)	33 (87)	31 (124)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	30 (308)	28 (570)	29 (592)	28 (470)	25 (612)	23 (534)	24 (308)	23 (230)	24 (160)	23 (131)	23 (145)	22 (134)	23 (104)	26 (131)	24 (164)	23 (146)	21 (151)	22 (154)
zomer 1995	28 (99)	28 (200)	30 (202)	27 (200)	24 (237)	21 (234)	22 (173)	24 (134)	22 (92)	23 (89)	21 (92)	19 (92)	20 (63)	25 (84)	22 (114)	22 (106)	19 (119)	20 (118)
winter '94/95	32 (191)	29 (423)	26 (504)	27 (386)	24 (505)	24 (376)	27 (171)	23 (109)	27 (74)	22 (43)	24 (45)	27 (46)	25 (33)	25 (43)	27 (43)	22 (31)	32 (26)	30 (20)

Stikstofdioxide (NO₂)

Station: Vredepeel-Vredeweg(131)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	99,5-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	24	28	33	39	49	56	64	78	97	98	99	101	102	103	108	109	8123
zomer 1995	21	25	29	34	44	53	64	80	96	97	97	99	101	103	108	109	4185
apr '94/mrt '95	24	28	34	41	50	57	65	80	97	101	106	109	110	111	122	148	8082
winter '94/95	25	32	37	44	53	58	65	79	89	89	90	91	91	95	96	109	3892

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	25	29	31	36	43	49	54	26 #	53	54	54	54	55	56	56	57	337	17
zomer 1995	23	25	29	31	37	43	50	24	44	45	47	49	50	51	54	55	174	5
apr '94/mrt '95	25	28	33	38	45	51	53	27 #	53	53	54	54	56	57	58	59	336	17
winter '94/95	25	31	38	43	48	51	54	28 #	51	52	53	53	54	54	56	57	161	17

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	9	--	23	47	46	45	51	50	43	23	22	19	54	41	23	35	43	32	18	12	--	10	15	20	31	11	23	11	10	26	39
feb	15	29	39	25	32	24	15	18	31	53	11	12	28	21	14	14	17	23	10	22	17	22	19	--	--	--	--	16	--	--	--
mrt	--	--	--	--	--	20	--	--	33	44	45	--	--	--	--	--	--	10	15	13	13	47	57	38	15	14	8	23	8	25	42
apr	33	22	26	24	33	26	26	6	11	36	27	31	13	21	29	8	13	17	23	29	29	20	15	21	17	18	16	14	34	21	
mei	29	37	49	54	47	36	26	20	14	26	15	--	--	--	--	--	24	14	27	23	15	38	55	41	19	19	23	21	19	31	25
jun	11	20	19	7	11	19	19	14	13	8	9	12	11	12	21	14	14	11	26	30	20	5	13	9	17	17	20	23	18	37	
jul	13	33	13	22	35	34	31	29	28	25	25	38	29	26	10	13	20	17	22	30	30	--	22	31	23	--	20	22	31	34	43
aug	39	24	27	22	27	29	1	23	31	--	42	39	22	21	37	29	30	44	38	11	24	34	45	21	23	9	8	10	10	19	31
sep	16	23	12	23	23	29	30	19	13	19	20	29	34	--	36	25	23	51	27	16	34	50	37	19	20	15	13	16	29	25	
okt	19	26	32	19	23	30	21	30	49	54	48	46	44	39	28	36	31	25	36	32	25	31	40	27	24	37	22	32	27	27	34
nov	34	40	7	16	32	56	43	41	38	40	51	30	29	30	19	17	23	21	14	34	50	44	35	25	26	39	43	43	42	35	
dec	37	29	25	20	13	22	33	42	34	20	28	30	21	12	15	31	30	28	31	32	53	27	12	9	29	16	40	49	56	41	27

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	29	22	26	22	29	16	26	26	25	32	33	29

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sektor	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	25 (158)	24 (179)	25 (205)	24 (229)	27 (182)	29 (259)	30 (222)	32 (207)	35 (108)	39 (150)	40 (157)	38 (172)	38 (140)	37 (161)	36 (142)	32 (147)	30 (119)	30 (203)
zomer 1995	24 (130)	22 (136)	24 (155)	25 (159)	28 (134)	29 (169)	32 (85)	31 (77)	35 (43)	37 (53)	33 (49)	28 (63)	27 (37)	29 (30)	28 (37)	28 (32)	26 (34)	27 (49)
winter '94/95	32 (20)	31 (26)	28 (32)	23 (36)	25 (43)	37 (53)	35 (60)	38 (71)	42 (60)	44 (103)	44 (113)	46 (101)	43 (55)	39 (68)	37 (73)	34 (103)	33 (91)	30 (130)
sektor	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	27 (232)	26 (289)	26 (333)	25 (473)	26 (435)	22 (450)	21 (319)	21 (301)	21 (220)	20 (255)	20 (230)	21 (198)	20 (142)	19 (154)	19 (161)	18 (223)	22 (219)	23 (200)
zomer 1995	25 (56)	25 (82)	25 (121)	23 (210)	23 (203)	21 (229)	20 (169)	21 (162)	21 (142)	19 (153)	20 (145)	20 (141)	21 (96)	20 (103)	19 (111)	19 (179)	21 (177)	23 (165)
winter '94/95	30 (178)	25 (271)	26 (280)	24 (370)	25 (297)	22 (296)	20 (185)	21 (160)	21 (85)	23 (98)	21 (63)	21 (60)	20 (41)	21 (28)	15 (32)	20 (39)	20 (24)	26 (25)

Stikstofdioxide (NO₂)
Station: Wijnandsrade-Opfergeltstraat(133)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	99,5-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	23	27	32	38	47	54	61	76	88	90	90	90	92	97	97	100	7077
zomer 1995	23	26	30	35	44	51	60	75	84	84	86	90	90	92	97	97	3005
apr '94/mrt '95	22	26	31	38	47	55	62	73	87	88	88	89	91	98	102	124	8254
winter '94/95	22	27	33	42	51	58	64	74	82	87	87	88	88	91	98	102	4079

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	25	28	31	35	39	43	50	26 #	48	49	50	50	52	53	57	62	296	30
zomer 1995	25	27	30	33	36	41	45	25 #	41	41	41	42	43	45	45	48	124	30
apr '94/mrt '95	24	27	30	33	39	44	49	25	49	49	50	51	52	54	60	65	347	8
winter '94/95	27	28	31	35	43	47	52	26	49	49	50	51	52	54	60	65	172	8

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
jan	15	19	39	49	34	47	52	--	43	28	28	--	--	--	--	--	--	30	8	10	4	10	9	15	--	11	22	7	6	29	27		
feb	12	29	29	22	30	17	17	31	33	33	5	8	13	12	8	--	19	23	7	15	19	17	20	31	31	27	26	--	--	--	--		
mrt	18	17	12	31	8	20	15	15	24	40	39	40	50	44	26	19	10	11	10	18	17	30	44	38	14	15	11	17	19	30	39		
apr	43	20	20	26	32	37	29	12	12	41	32	33	22	19	29	8	12	18	22	20	31	25	16	45	48	35	25	18	36	26	--	--	
mei	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
jun	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22	11	13	13	17	23	26	30	23	35	--	--	
jul	19	23	17	18	34	25	26	25	22	34	31	30	27	21	--	--	17	--	--	20	--	--	15	22	--	25	15	14	--	29	30	--	--
aug	32	26	28	21	28	38	4	20	35	34	42	36	21	22	27	30	30	34	38	30	24	45	41	24	24	16	14	16	19	26	26	--	--
sep	27	25	21	30	19	22	19	10	12	16	15	20	39	29	17	20	16	32	41	21	33	35	32	15	26	28	22	23	35	32	--	--	
okt	15	19	16	10	22	16	14	14	22	20	57	28	20	21	20	28	17	25	28	28	17	15	20	16	18	16	23	33	34	25	36	--	--
nov	38	41	23	20	26	36	53	43	32	29	43	37	34	29	7	18	22	29	23	26	41	38	33	11	19	18	30	32	38	37	--	--	
dec	25	38	21	36	31	27	34	34	35	38	62	36	35	34	27	35	29	28	35	36	50	18	17	23	28	30	35	42	47	35	33	--	--

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	24	21	24	26	--	--	23	27	24	22	30	33

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sektor	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	25 (112)	24 (146)	27 (204)	30 (257)	34 (207)	33 (188)	34 (203)	33 (217)	36 (222)	33 (131)	36 (90)	29 (95)	32 (61)	30 (90)	24 (86)	23 (114)	22 (157)	21 (201)
zomer 1995	23 (76)	22 (112)	24 (137)	27 (145)	32 (122)	29 (107)	28 (88)	32 (77)	32 (74)	29 (60)	29 (42)	28 (24)	23 (16)	25 (27)	21 (29)	21 (41)	21 (41)	19 (51)
winter '94/95	26 (18)	37 (30)	42 (40)	40 (64)	44 (52)	45 (52)	45 (74)	41 (101)	39 (94)	39 (81)	36 (62)	34 (61)	35 (43)	31 (46)	29 (27)	31 (43)	26 (75)	23 (110)
sektor	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	21 (288)	20 (506)	23 (503)	27 (391)	24 (509)	21 (490)	24 (270)	23 (197)	26 (116)	23 (96)	23 (116)	22 (102)	20 (85)	24 (108)	23 (132)	21 (108)	22 (122)	25 (128)
zomer 1995	23 (80)	25 (121)	27 (133)	28 (125)	25 (160)	24 (185)	24 (126)	24 (103)	23 (53)	24 (54)	24 (64)	21 (65)	19 (47)	25 (67)	23 (82)	21 (68)	21 (91)	23 (94)
winter '94/95	22 (184)	20 (431)	19 (475)	25 (371)	22 (474)	20 (376)	26 (176)	23 (107)	28 (69)	21 (43)	22 (44)	22 (41)	19 (30)	23 (40)	24 (43)	21 (31)	29 (25)	30 (18)

Stikstofdioxide (NO₂)

Station: Budel-Toom(227)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	99,5-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	21	26	31	37	46	53	63	75	91	95	97	98	98	98	101	110	8008
zomer 1995	19	22	27	32	41	50	61	77	84	85	86	88	95	98	98	110	4190
apr '94/mrt '95	19	24	30	36	46	53	63	79	103	104	109	111	113	117	119	121	7986
winter '94/95	18	24	30	37	46	52	61	75	84	85	88	88	88	95	96	102	4072

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uurgemiddelden (in µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	23	26	29	33	40	44	48	24	48	48	50	50	54	55	60	69	336	9
zomer 1995	22	24	26	29	35	40	45	22	40	41	42	43	45	45	46	48	175	4
apr '94/mrt '95	21	25	29	34	41	46	52	#	51	52	52	53	53	55	56	61	335	12
winter '94/95	20	25	30	34	41	44	46	22	44	44	45	46	46	49	50	51	170	5

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	6	14	40	32	30	33	37	30	33	15	13	20	46	32	20	22	34	22	11	10	4	8	7	13	--	--	19	4	5	23	26
feb	9	24	27	19	25	16	19	15	29	35	5	5	13	11	8	7	11	16	7	16	12	15	11	26	33	20	17	9	--	--	
mrt	9	12	6	34	6	12	--	--	18	22	28	42	50	39	13	13	5	--	--	10	17	27	41	31	9	7	6	--	8	25	41
apr	43	22	22	27	24	23	27	9	9	29	27	25	14	22	27	6	15	13	21	26	32	19	20	33	--	--	17	19	38	26	
mei	32	38	42	48	45	35	29	12	15	25	17	13	7	12	20	40	20	16	23	20	13	35	35	30	14	22	25	17	17	27	22
jun	19	19	18	7	9	17	21	14	20	11	15	21	15	14	19	15	12	9	23	24	19	10	11	11	14	19	23	23	19	34	
jul	16	30	17	16	20	21	25	25	17	27	28	28	26	23	10	11	13	11	20	26	23	7	15	22	20	27	--	--	24	29	45
aug	41	29	23	15	24	26	9	14	23	37	39	32	17	21	23	24	24	38	38	17	26	37	40	23	21	12	11	13	13	20	21
sep	19	24	18	26	24	24	21	17	10	14	17	29	36	31	31	24	23	46	34	18	29	27	--	--	--	--	13	18	25	27	
okt	16	23	29	16	21	28	--	--	35	46	48	44	42	--	--	--	20	25	28	28	30	25	37	20	20	31	23	33	28	31	36
nov	43	32	9	--	--	33	54	--	--	37	50	36	32	28	14	16	13	25	19	38	43	41	34	27	31	31	33	47	45	43	
dec	35	35	33	28	28	37	44	44	36	29	42	33	29	21	34	43	37	31	28	41	60	26	--	--	--	--	--	55	69	39	31

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	21	16	20	23	25	17	21	24	24	29	33	37

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	22 (156)	25 (194)	25 (194)	25 (226)	28 (172)	31 (238)	35 (203)	40 (196)	38 (135)	38 (81)	38 (111)	34 (207)	33 (175)	33 (194)	32 (145)	31 (207)	29 (164)	23 (234)
zomer 1995	20 (128)	21 (149)	23 (156)	23 (174)	27 (108)	29 (155)	31 (104)	35 (98)	35 (61)	31 (41)	35 (41)	26 (69)	29 (68)	27 (55)	28 (41)	28 (60)	24 (38)	22 (81)
winter '94/95	34 (24)	33 (37)	36 (32)	29 (53)	32 (36)	34 (52)	38 (51)	43 (65)	42 (44)	39 (41)	35 (68)	34 (158)	33 (114)	32 (82)	33 (81)	32 (112)	26 (110)	20 (157)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	21 (248)	20 (295)	20 (290)	21 (393)	19 (410)	18 (403)	18 (332)	20 (304)	18 (248)	18 (229)	17 (154)	18 (177)	17 (165)	19 (196)	19 (209)	18 (190)	20 (173)	20 (200)
zomer 1995	23 (68)	22 (82)	21 (107)	20 (159)	18 (175)	18 (181)	19 (181)	21 (184)	20 (140)	20 (121)	17 (96)	18 (111)	16 (119)	19 (133)	18 (157)	18 (152)	19 (133)	18 (165)
winter '94/95	19 (208)	16 (281)	16 (278)	18 (303)	13 (345)	16 (346)	16 (209)	18 (141)	17 (122)	16 (98)	15 (56)	18 (60)	19 (40)	19 (51)	16 (46)	18 (38)	21 (33)	24 (27)

Stikstofdioxide (NO₂)

Station: BiestHoutakker-Biestsestraat(230)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	99,5-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	23	27	32	38	47	55	68	92	120	120	123	128	132	138	142	143	8474
zomer 1995	22	26	30	36	46	56	76	104	117	120	123	128	132	138	142	143	4318
apr '94/mrt '95	24	29	34	41	52	62	75	93	118	118	119	124	126	128	131	134	8601
winter '94/95	23	29	35	42	51	59	70	91	103	104	105	108	109	119	126	134	4274

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	25	27	30	33	40	47	56	26	56	60	60	67	69	69	72	83	354	6
zomer 1995	24	26	29	32	38	51	69	26	53	54	56	67	69	69	72	83	180	3
apr '94/mrt '95	26	30	33	39	46	55	64	28	64	64	65	65	65	66	68	70	360	2
winter '94/95	25	28	34	38	46	53	60	27	54	58	59	60	60	65	65	70	179	2

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
jan	10	26	42	40	33	35	48	--	32	20	35	25	51	35	24	21	19	23	14	12	7	8	16	16	25	1	26	9	9	35	32	
feb	17	31	41	25	30	18	12	25	38	52	9	8	18	15	11	12	19	24	9	19	16	23	20	35	35	14	26	13	--			
mrt	11	14	17	21	16	15	19	22	27	33	35	54	60	37	17	21	10	6	11	18	25	41	60	30	15	12	10	24	16	32	42	
apr	31	23	21	25	39	21	28	6	14	42	33	31	16	30	21	6	9	18	30	31	36	16	29	23	25	25	10	26	42	24		
mei	41	54	51	69	51	33	38	14	20	22	--	31	--	9	32	69	--	16	32	27	23	72	83	67	23	34	56	27	21	35	24	
jun	26	32	31	8	18	22	29	15	13	6	15	21	22	20	18	15	15	15	30	31	21	14	13	12	15	20	21	23	22	33		
jul	18	25	22	21	29	26	29	24	18	26	28	30	30	29	14	15	16	17	24	32	25	9	19	28	17	25	24	21	26	26	36	
aug	34	28	23	19	20	16	10	14	21	35	53	40	20	20	28	24	21	38	31	15	20	28	32	24	19	15	13	18	25	26	20	
sep	24	27	22	26	31	31	23	18	17	18	19	30	36	33	28	24	26	47	29	21	34	34	30	17	21	19	12	20	25	31		
okt	18	30	27	15	23	23	18	21	29	44	44	42	31	38	29	27	27	33	28	31	20	22	30	18	23	25	28	28	31	30	26	
nov	42	40	20	28	20	39	41	36	33	--	--	--	--	31	23	23	32	18	22	39	43	--	36	27	22	22	34	33	--	43		
dec	36	25	21	24	19	25	33	37	28	16	26	--	30	16	24	34	32	29	25	33	45	17	24	20	26	21	44	38	48	47	31	

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	24	22	25	24	38	20	24	24	26	28	31	29

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	25 (203)	29 (308)	32 (257)	30 (248)	28 (179)	29 (197)	29 (141)	32 (153)	36 (128)	41 (116)	36 (105)	34 (177)	39 (165)	36 (171)	32 (125)	28 (139)	25 (220)	26 (228)
zomer 1995	22 (158)	26 (245)	32 (201)	31 (176)	29 (122)	28 (138)	31 (63)	33 (61)	37 (47)	45 (48)	39 (48)	31 (66)	45 (63)	37 (52)	35 (38)	31 (33)	35 (40)	29 (59)
winter '94/95	41 (31)	47 (53)	43 (38)	35 (51)	36 (44)	35 (44)	34 (48)	40 (35)	45 (45)	47 (53)	43 (89)	42 (133)	38 (104)	40 (70)	34 (69)	30 (78)	23 (149)	25 (147)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	25 (285)	25 (367)	24 (411)	25 (466)	23 (366)	23 (412)	19 (367)	19 (317)	23 (246)	22 (274)	24 (213)	24 (237)	23 (181)	22 (157)	20 (145)	20 (153)	21 (217)	23 (221)
zomer 1995	26 (76)	27 (119)	24 (132)	25 (171)	25 (132)	22 (179)	21 (189)	20 (170)	23 (140)	20 (167)	24 (143)	23 (153)	21 (121)	20 (107)	18 (107)	18 (112)	19 (165)	21 (179)
winter '94/95	25 (224)	26 (292)	24 (365)	22 (413)	20 (288)	20 (318)	19 (237)	19 (178)	22 (103)	24 (109)	23 (63)	26 (82)	27 (48)	26 (46)	22 (38)	26 (33)	22 (34)	28 (34)

Stikstofdioxide (NO₂)

Station: Volkel-Heikantsepad(232)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	99,5-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	24	29	34	41	50	57	67	88	104	107	108	109	110	110	110	110	8572
zomer 1995	20	24	29	35	44	53	66	87	99	101	102	102	104	108	110	110	4257
apr '94/mrt '95	22	28	34	41	52	59	69	87	104	104	105	105	105	107	109	110	8408
winter '94/95	25	31	37	45	56	62	72	89	97	99	100	100	104	105	109	110	4178

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	25	29	33	37	43	48	56	27	56	58	58	59	63	66	67	77	357	6
zomer 1995	22	25	28	33	38	44	47	23	45	46	46	47	47	47	50	56	177	6
apr '94/mrt '95	25	28	32	37	43	52	59	27	59	59	61	61	63	65	66	77	351	6
winter '94/95	26	32	36	41	48	59	63	28	59	59	61	61	63	65	66	77	175	4

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	11	19	28	48	38	40	51	33	40	23	28	25	58	33	27	36	34	32	15	18	5	9	15	17	27	13	20	10	12	30	39
feb	21	33	39	25	30	22	18	19	43	59	10	11	28	15	10	13	19	24	11	21	18	23	19	32	47	20	24	16	--	--	
mrt	11	14	13	22	13	16	19	21	32	40	43	66	39	31	24	24	10	11	16	14	21	63	77	36	14	13	8	20	13	34	44
apr	38	24	25	18	50	29	25	5	11	37	38	34	11	32	39	5	13	19	36	31	34	22	25	25	14	19	9	20	31	23	
mei	33	36	46	56	47	30	24	8	11	28	20	9	5	12	27	34	20	17	32	28	13	24	43	44	--	--	--	--	--	21	
jun	17	29	27	7	16	23	22	13	10	9	8	15	14	17	19	17	13	14	31	37	25	5	11	8	15	21	16	21	25	31	
jul	15	17	19	22	30	33	34	22	18	26	22	45	33	34	9	14	18	20	18	41	35	9	20	34	7	16	25	20	30	34	34
aug	28	18	24	14	19	22	7	9	14	26	36	47	28	17	26	22	14	33	37	17	20	22	42	14	22	11	8	8	12	19	23
sep	19	21	18	21	27	29	28	22	19	16	20	35	46	39	28	26	23	40	23	16	37	47	38	20	18	16	17	19	31	25	
okt	18	30	35	13	24	36	22	25	53	67	38	51	41	42	28	44	34	32	39	35	33	38	33	23	24	41	25	37	28	35	38
nov	43	45	14	31	43	49	43	44	40	43	43	29	34	31	20	25	34	25	20	45	45	51	39	26	31	40	47	50	--	--	
dec	40	33	25	22	16	23	35	37	30	21	34	29	28	21	22	31	31	25	42	40	58	34	15	9	28	21	41	48	55	41	31

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	27	24	27	25	27	18	24	21	26	34	37	31

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	24 (164)	23 (191)	24 (220)	23 (233)	25 (188)	27 (274)	32 (231)	33 (219)	35 (113)	38 (149)	39 (155)	37 (175)	39 (139)	36 (163)	35 (143)	33 (156)	30 (137)	32 (220)
zomer 1995	22 (135)	19 (143)	21 (166)	21 (162)	24 (137)	24 (182)	32 (89)	30 (80)	36 (45)	33 (54)	30 (48)	29 (62)	27 (35)	28 (29)	32 (32)	36 (31)	29 (34)	29 (47)
winter '94/95	32 (19)	38 (21)	40 (21)	28 (23)	29 (36)	39 (39)	36 (52)	42 (70)	39 (64)	43 (101)	41 (114)	43 (105)	42 (56)	36 (75)	34 (79)	34 (113)	32 (108)	30 (143)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	27 (249)	26 (322)	28 (360)	26 (520)	26 (473)	23 (472)	22 (335)	22 (314)	23 (234)	22 (262)	24 (241)	23 (205)	23 (145)	21 (166)	20 (169)	18 (233)	20 (233)	22 (212)
zomer 1995	28 (51)	26 (81)	28 (125)	25 (217)	25 (206)	23 (230)	22 (172)	24 (155)	23 (146)	20 (152)	21 (144)	22 (140)	23 (96)	19 (110)	16 (114)	17 (182)	18 (186)	20 (174)
winter '94/95	29 (190)	25 (293)	26 (298)	23 (409)	22 (333)	20 (327)	20 (204)	22 (189)	23 (100)	27 (106)	25 (76)	26 (68)	25 (44)	27 (33)	23 (37)	23 (46)	24 (29)	29 (24)

Stikstofdioxide (NO₂)
Station: Huijbergen-Vennekenstraat(235)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	99,5-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	23	28	33	40	49	56	64	76	100	102	113	130	139	142	168	169	8079
zomer 1995	18	21	25	30	38	45	56	74	84	85	87	87	91	96	100	130	3882
apr '94/mrt '95	23	27	32	38	48	55	61	75	107	110	116	118	120	127	139	144	8641
winter '94/95	28	33	38	44	52	57	63	84	101	110	116	118	120	127	139	144	4254

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	24	27	31	38	44	49	53	26 #	53	53	54	55	57	58	59	61	336	18
zomer 1995	20	23	24	26	31	38	41	21 #	38	39	40	40	41	44	46	47	161	16
apr '94/mrt '95	24	27	30	36	42	46	50	26	50	51	51	53	54	55	57	60	361	2
winter '94/95	29	34	37	41	46	49	54	29	50	51	51	53	54	55	57	60	178	2

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	6	11	35	40	45	44	54	--	--	19	13	20	47	40	34	43	42	36	31	25	18	18	14	21	27	15	30	12	13	22	45
feb	22	26	49	36	38	17	17	27	31	48	20	14	41	24	12	17	14	24	14	25	22	30	22	28	30	9	24	--	--		
mrt	16	23	17	32	23	14	28	21	34	26	42	44	45	44	19	25	14	9	9	7	10	36	57	40	14	15	8	28	10	24	53
apr	44	26	23	26	38	32	26	5	8	26	33	32	22	21	21	5	14	12	21	34	25	19	13	41	24	29	18	18	33	24	
mei	30	27	30	40	46	26	23	9	7	16	15	15	8	7	24	28	23	13	23	24	12	30	40	47	23	27	22	25	18	19	25
jun	15	21	22	15	13	13	22	10	8	3	9	10	13	9	7	13	16	12	20	34	18	10	14	15	21	39	22	21	25	38	
jul	23	19	16	16	18	31	20	25	18	26	--	--	21	16	15	13	19	16	20	27	23	10	16	25	16	24	30	19	18	22	29
aug	30	23	19	19	18	21	9	11	19	24	23	31	10	14	15	25	19	--	--	--	--	26	24	12	19	8	7	8	9	15	17
sep	19	19	19	23	31	27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	27	22	18	23	15	16	23	24	
okt	24	32	--	--	33	44	31	36	37	58	48	51	48	31	35	35	--	24	29	33	18	23	50	30	30	48	32	25	28	26	59
nov	38	23	14	18	29	55	53	50	50	42	40	44	49	38	41	26	17	20	14	39	44	49	51	52	34	20	38	41	45	51	
dec	39	33	28	33	21	29	39	44	35	32	29	35	32	30	27	37	38	40	41	46	52	--	28	19	26	17	33	45	61	44	30

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	28	25	25	24	23	17	20	18	--	36	38	35

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	24 (176)	25 (290)	25 (244)	28 (238)	26 (164)	27 (190)	28 (136)	32 (151)	34 (135)	34 (135)	33 (125)	36 (171)	33 (146)	35 (159)	37 (111)	37 (126)	39 (210)	39 (206)
zomer 1995	22 (131)	22 (224)	24 (188)	24 (157)	23 (105)	21 (124)	22 (57)	22 (54)	24 (44)	28 (48)	26 (47)	24 (33)	31 (36)	24 (37)	24 (16)	27 (19)	34 (27)	28 (45)
winter '94/95	31 (31)	45 (52)	36 (37)	34 (51)	35 (44)	33 (41)	33 (45)	35 (35)	36 (46)	39 (58)	41 (92)	41 (131)	37 (106)	39 (69)	41 (69)	38 (80)	37 (149)	38 (148)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	36 (259)	33 (341)	32 (391)	29 (448)	26 (347)	23 (383)	20 (350)	20 (296)	21 (239)	16 (271)	15 (210)	13 (231)	13 (176)	13 (148)	14 (143)	17 (151)	18 (211)	19 (213)
zomer 1995	28 (67)	27 (106)	28 (118)	25 (164)	25 (125)	22 (168)	19 (178)	18 (148)	19 (131)	14 (167)	14 (136)	12 (146)	12 (118)	11 (98)	12 (103)	16 (109)	17 (157)	18 (171)
winter '94/95	37 (229)	36 (300)	31 (359)	28 (409)	24 (276)	21 (303)	19 (233)	20 (183)	21 (105)	20 (110)	16 (65)	15 (82)	17 (47)	18 (46)	16 (39)	17 (33)	19 (35)	21 (34)

Stikstofdioxide (NO₂)

Station: Zierikzee-LangeSlikgweg(301)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	99,5-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	18	23	29	37	48	56	65	79	96	96	101	102	104	105	107	109	8504
zomer 1995	14	17	23	29	39	48	60	79	88	88	88	91	96	101	104	105	4174
apr '94/mrt '95	16	21	28	37	49	58	69	84	113	116	120	121	121	127	129	140	7938
winter '94/95	18	25	34	43	55	63	74	93	113	116	120	121	121	127	129	140	4310

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	19	25	29	35	42	50	54	22	54	56	58	58	59	59	59	61	356	8
zomer 1995	15	19	23	27	33	42	53	18	44	45	51	52	53	56	58	59	175	8
apr '94/mrt '95	18	22	28	36	44	51	61	22 #	60	61	61	65	71	72	75	76	332	15
winter '94/95	19	26	34	41	50	54	71	24	58	60	61	65	71	72	75	76	181	1

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	3	3	40	50	33	41	44	36	19	11	3	6	35	27	22	26	17	31	23	16	13	11	5	9	28	5	16	7	7	10	38
feb	15	19	49	18	30	11	10	24	42	52	16	8	25	14	7	8	6	13	8	19	11	18	14	18	22	2	11	8	--	--	--
mrt	9	14	7	15	18	5	18	13	36	34	50	36	49	43	12	7	9	7	6	4	5	21	58	36	8	12	3	19	3	16	29
apr	33	23	9	27	35	28	25	7	7	17	33	21	20	21	14	5	8	3	12	26	32	21	26	28	44	29	8	20	34	20	
mei	38	52	59	58	53	39	20	8	4	9	11	20	5	6	16	24	18	6	13	23	21	32	42	45	17	18	19	19	9	5	10
jun	6	13	15	4	6	9	11	3	1	2	7	9	10	--	0	9	4	9	12	25	7	4	8	15	19	27	--	--	--	56	
jul	20	35	5	--	14	8	14	28	--	--	--	14	24	5	14	2	3	9	15	23	24	3	9	15	15	21	20	13	28	28	33
aug	38	26	18	11	17	17	8	10	29	28	30	14	7	6	25	14	23	21	25	17	18	31	17	5	8	4	3	3	4	8	13
sep	6	9	5	7	14	27	24	12	7	17	15	29	27	26	30	27	25	51	34	15	14	17	20	8	7	9	3	7	6	16	
okt	15	34	36	18	17	33	31	40	59	52	49	61	47	42	30	36	39	12	12	26	28	42	46	26	16	37	16	20	40	40	52
nov	12	10	8	24	28	45	29	40	42	45	40	35	39	34	34	13	7	11	4	36	52	42	39	31	30	29	36	50	47	43	
dec	38	32	26	29	16	25	33	42	33	31	25	35	40	32	28	31	37	30	32	54	59	23	22	32	--	17	45	46	52	47	37

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	20	18	19	21	23	11	16	16	17	34	31	34

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	15 (249)	21 (227)	26 (254)	34 (171)	32 (257)	31 (218)	31 (195)	33 (170)	35 (169)	36 (186)	36 (133)	38 (130)	38 (144)	41 (134)	42 (119)	37 (147)	33 (181)	31 (251)
zomer 1995	15 (217)	20 (201)	24 (205)	31 (115)	29 (134)	30 (106)	29 (78)	27 (54)	29 (60)	32 (98)	34 (59)	32 (37)	30 (55)	30 (40)	29 (31)	25 (31)	25 (37)	25 (41)
winter '94/95	24 (39)	37 (31)	52 (27)	53 (29)	40 (61)	43 (58)	38 (50)	43 (56)	44 (61)	46 (83)	44 (98)	39 (87)	43 (74)	49 (67)	45 (57)	41 (63)	36 (99)	30 (167)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	31 (359)	27 (253)	22 (343)	20 (414)	18 (371)	18 (315)	15 (392)	14 (295)	13 (340)	12 (206)	10 (295)	9 (162)	8 (129)	7 (187)	9 (220)	9 (280)	10 (329)	13 (246)
zomer 1995	26 (67)	21 (51)	18 (106)	15 (162)	15 (151)	16 (148)	16 (142)	14 (153)	13 (209)	12 (145)	9 (198)	9 (98)	7 (57)	6 (103)	8 (134)	9 (199)	10 (239)	13 (190)
winter '94/95	32 (289)	28 (232)	23 (349)	21 (366)	18 (300)	15 (209)	11 (313)	12 (166)	13 (168)	14 (84)	11 (106)	11 (57)	9 (70)	8 (72)	12 (94)	9 (82)	11 (80)	13 (56)

Stikstofdioxide (NO₂)
Station: Philippine-Stelleweg(318)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	99,5-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	18	22	28	35	45	53	63	79	100	101	102	107	112	114	119	147	8217
zomer 1995	15	19	23	28	40	49	60	79	92	92	94	95	101	102	112	119	4255
apr '94/mrt '95	17	22	29	37	47	55	65	79	103	108	108	111	114	114	129	165	8509
winter '94/95	18	25	33	40	49	57	66	82	103	108	108	111	114	114	129	165	4217

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	20	23	28	33	40	46	55	22	54	55	55	56	56	57	58	62	345	9
zomer 1995	17	20	23	25	38	41	47	19	41	42	42	45	47	51	54	56	177	5
apr '94/mrt '95	19	24	29	34	42	47	57	22	57	57	58	58	60	61	62	66	356	4
winter '94/95	22	26	32	38	45	53	60	23	57	57	58	58	60	61	62	66	176	4

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	3	3	34	43	40	34	44	33	20	12	8	11	36	21	--	--	28	27	22	12	10	8	7	7	24	6	22	5	5	15	38
feb	14	25	47	26	28	9	8	19	34	46	11	7	26	10	5	8	5	11	4	15	10	17	12	16	25	7	13	4	--	--	
mrt	6	12	12	28	12	6	21	11	26	30	33	38	58	49	6	16	4	4	6	5	5	34	47	30	8	7	2	20	6	11	26
apr	31	19	14	23	41	22	25	6	10	20	38	18	25	21	10	7	8	7	9	30	38	23	27	30	40	31	--	20	45	20	
mei	33	--	--	--	56	35	23	10	6	19	14	20	8	6	20	36	18	7	20	22	13	40	54	42	9	--	23	22	11	10	15
jun	13	14	18	8	7	--	13	6	6	1	7	8	9	5	3	9	5	8	16	26	9	9	5	8	19	18	38	30	25	40	
jul	23	20	6	11	11	14	17	24	19	34	23	13	22	12	7	5	6	6	14	28	24	7	12	18	17	34	17	12	18	22	42
aug	47	25	28	16	20	17	11	16	25	32	41	21	8	10	16	12	21	39	38	24	22	28	15	9	13	2	5	2	5	12	11
sep	10	17	9	13	21	23	22	10	8	18	13	20	21	26	24	23	21	51	41	12	14	24	23	14	8	9	6	6	16	18	
okt	13	27	28	13	16	32	26	31	44	45	62	36	36	48	24	30	31	17	18	20	27	32	38	28	17	36	15	22	28	30	27
nov	--	7	11	17	30	57	37	32	37	36	39	39	34	19	25	11	4	--	--	32	55	48	32	31	22	17	34	46	46	44	
dec	34	33	23	36	--	32	29	37	32	26	29	33	36	--	34	34	31	24	31	54	48	26	--	--	--	--	--	55	56	--	--

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	20	17	19	23	22	13	17	19	18	29	31	35

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	16 (238)	22 (232)	28 (268)	31 (166)	31 (247)	32 (200)	32 (157)	35 (144)	36 (129)	37 (169)	35 (117)	38 (118)	35 (142)	36 (133)	37 (116)	34 (140)	35 (178)	30 (224)
zomer 1995	15 (208)	21 (209)	27 (221)	30 (114)	31 (160)	30 (123)	30 (78)	32 (55)	36 (59)	35 (92)	32 (51)	32 (31)	27 (56)	27 (42)	29 (31)	26 (31)	28 (37)	25 (40)
winter '94/95	21 (41)	36 (32)	48 (27)	45 (30)	35 (61)	42 (58)	39 (50)	42 (54)	44 (62)	48 (78)	42 (96)	41 (95)	38 (76)	41 (71)	39 (59)	37 (67)	34 (102)	31 (146)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	27 (333)	23 (249)	20 (331)	19 (397)	16 (369)	16 (317)	14 (396)	15 (286)	15 (351)	13 (217)	11 (289)	12 (162)	10 (125)	10 (191)	10 (225)	9 (279)	13 (325)	15 (230)
zomer 1995	24 (65)	22 (54)	19 (101)	16 (159)	15 (155)	14 (150)	15 (145)	16 (146)	14 (222)	13 (155)	11 (201)	11 (109)	10 (62)	9 (110)	9 (145)	10 (199)	13 (240)	15 (180)
winter '94/95	27 (270)	24 (228)	21 (347)	19 (353)	16 (289)	13 (195)	12 (284)	13 (166)	15 (166)	16 (86)	13 (103)	16 (61)	10 (69)	12 (84)	13 (90)	11 (84)	14 (76)	16 (55)

Stikstofmonoxide (NO)
Station: Posterholt-Vlodropperweg(107)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	5	6	9	15	31	55	91	192	192	195	197	199	200	220	222	8178
zomer 1995	4	5	6	9	14	22	37	98	99	102	122	151	153	155	157	4102
apr '94/mrt '95	4	6	9	14	30	50	84	219	219	221	223	241	246	262	277	8387
winter '94/95	5	9	14	25	47	73	107	219	219	221	223	241	246	262	277	4222

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in $\mu\text{g m}^{-3}$). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	6	8	11	15	31	47	70	12	68	70	70	72	76	88	130	141	340	10
zomer 1995	5	6	6	8	12	15	19	7	16	16	19	19	19	27	32	68	171	9
apr '94/mrt '95	5	7	10	15	31	47	71	12	69	71	72	78	80	83	87	91	349	5
winter '94/95	8	11	18	30	47	66	80	17	69	71	72	78	80	83	87	91	176	4

Daggemiddelde concentraties (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	2	4	31	39	10	20	47	18	16	4	5	5	47	15	5	8	5	3	--	2	1	1	2	4	12	2	8	2	1	11	11
feb	2	29	33	5	6	5	4	4	16	31	--	--	--	3	3	3	3	6	1	4	4	3	5	10	9	4	7	2	--	--	--
mrt	2	5	--	17	3	7	4	3	9	3	2	12	14	22	5	4	3	3	3	6	5	22	24	9	3	3	3	5	4	31	--
apr	--	--	--	--	--	--	--	--	--	68	6	11	3	6	15	2	3	4	5	4	15	4	6	9	9	7	4	4	8	5	--
mei	6	3	5	14	9	5	4	3	5	7	6	6	2	3	6	7	6	6	8	6	3	6	5	5	2	4	3	2	4	9	8
jun	4	5	4	2	2	6	6	5	6	4	2	5	4	5	7	8	3	9	6	5	3	4	4	3	2	6	3	3	5	7	--
jul	4	4	3	4	6	8	6	2	2	8	2	5	4	2	2	2	4	3	10	12	8	2	7	9	2	2	2	3	5	6	16
aug	8	4	11	5	12	--	--	--	6	12	5	1	2	6	15	12	7	13	6	2	7	12	5	5	6	4	3	5	5	5	16
sep	5	6	4	9	5	6	4	1	2	1	2	6	19	12	12	3	6	19	14	4	19	27	32	4	8	3	6	13	11	10	--
okt	2	11	6	2	7	7	3	8	21	61	22	24	51	--	--	18	15	14	13	9	32	14	12	3	11	6	9	11	11	49	59
nov	28	23	5	25	46	67	--	88	34	26	11	2	30	11	3	3	9	11	4	36	9	38	14	3	5	7	31	62	130	37	--
dec	10	46	28	14	5	19	44	62	76	70	141	70	35	10	17	29	13	52	72	20	31	2	6	4	12	--	--	--	--	3	12

Maandgemiddelde concentraties (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	11	8	8	9	5	5	5	7	9	18	28	33

Gemiddelde concentratie (in $\mu\text{g m}^{-3}$) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	12 (134)	9 (156)	13 (221)	13 (265)	12 (220)	16 (211)	19 (227)	21 (242)	18 (234)	15 (160)	14 (107)	19 (101)	14 (67)	19 (95)	12 (96)	16 (128)	14 (185)	13 (231)
zomer 1995	6 (94)	6 (123)	5 (154)	6 (162)	5 (142)	6 (135)	9 (129)	11 (106)	7 (94)	8 (94)	8 (61)	6 (36)	8 (24)	6 (36)	7 (38)	6 (48)	5 (63)	4 (72)
winter '94/95	10 (24)	20 (30)	23 (44)	22 (67)	27 (54)	27 (51)	37 (74)	44 (104)	35 (92)	31 (81)	25 (61)	40 (62)	22 (44)	29 (45)	23 (29)	30 (51)	29 (87)	18 (124)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	12 (320)	13 (572)	13 (593)	13 (470)	10 (612)	10 (534)	9 (308)	7 (230)	7 (160)	8 (131)	6 (145)	9 (134)	7 (104)	9 (131)	8 (164)	8 (146)	8 (151)	16 (154)
zomer 1995	5 (111)	8 (202)	6 (203)	8 (200)	7 (237)	8 (234)	6 (173)	7 (134)	6 (92)	6 (89)	5 (92)	5 (92)	4 (63)	8 (84)	5 (114)	5 (106)	5 (119)	6 (118)
winter '94/95	20 (191)	18 (423)	11 (505)	11 (386)	7 (505)	9 (376)	14 (171)	8 (109)	11 (74)	8 (43)	8 (45)	11 (46)	6 (33)	8 (43)	16 (43)	6 (31)	24 (26)	29 (20)

Stikstofmonoxide (NO)

Station: Vredepeel-Vredeweg(131)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	2	3	5	12	30	51	75	161	161	166	183	208	208	209	215	8149
zomer 1995	1	2	3	5	10	17	32	74	78	83	100	103	105	128	152	4211
apr '94/mrt '95	2	3	5	12	32	56	86	158	158	160	162	164	175	204	243	8100
winter '94/95	2	5	12	28	53	78	102	146	147	149	158	158	160	164	175	3910

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in $\mu\text{g m}^{-3}$). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	3	5	7	13	28	48	62	10	60	62	69	72	73	74	86	87	339	17
zomer 1995	2	3	4	6	9	13	18	4	13	15	18	18	18	21	24	28	176	5
apr '94/mrt '95	3	5	7	14	33	51	68	10	62	68	69	73	74	76	82	92	337	17
winter '94/95	5	8	17	32	51	61	74	16	62	68	69	73	74	76	82	92	162	17

Daggemiddelde concentraties (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	0	--	14	69	15	18	44	17	16	1	1	1	48	8	2	7	6	5	2	2	--	0	1	1	12	1	4	0	0	6	21
feb	2	11	24	2	5	3	1	1	12	36	1	1	4	7	7	1	1	2	0	2	1	3	3	--	--	--	--	1	--	--	--
mrt	--	--	--	--	--	3	--	--	5	7	4	--	--	--	--	--	--	1	1	2	1	25	18	5	0	0	0	2	1	4	6
apr	2	4	5	3	18	3	5	0	1	7	4	8	2	3	9	0	0	1	7	9	18	2	2	3	1	2	1	2	5	1	
mei	6	5	11	24	9	2	2	1	1	5	4	--	--	--	--	--	3	1	8	4	2	4	6	5	0	1	1	1	2	7	5
jun	1	5	2	1	1	2	3	3	2	1	1	1	1	1	3	1	1	1	5	2	2	1	2	1	0	2	3	3	1	4	
jul	2	2	2	2	5	3	6	2	6	1	1	6	3	1	1	2	3	2	7	18	8	1	7	9	9	1	3	4	11	4	3
aug	1	1	2	2	2	2	1	1	6	--	2	0	0	4	13	8	1	3	1	0	5	2	13	1	3	1	0	1	1	1	15
sep	1	1	1	4	3	4	3	1	0	1	2	7	12	--	5	6	2	12	1	2	13	28	21	5	4	1	1	1	4	3	
okt	1	5	6	2	4	8	1	3	17	31	12	14	27	28	2	19	7	11	17	4	23	12	9	2	3	6	3	7	4	34	59
nov	33	11	0	11	31	51	72	87	30	36	27	5	35	9	4	1	2	3	0	35	25	40	15	4	6	17	25	62	60	31	
dec	15	46	12	8	1	9	55	60	59	19	74	51	11	1	4	9	24	50	86	14	45	22	1	0	5	1	41	73	50	7	6

Maandgemiddelde concentraties (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	11	5	5	4	5	2	4	3	5	12	26	28

Gemiddelde concentratie (in $\mu\text{g m}^{-3}$) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sektor	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	6 (159)	7 (179)	8 (206)	6 (229)	9 (182)	12 (259)	13 (222)	16 (207)	19 (108)	24 (150)	25 (158)	16 (173)	19 (140)	17 (161)	11 (142)	12 (147)	9 (119)	12 (203)
zomer 1995	3 (131)	2 (136)	3 (156)	3 (159)	5 (134)	3 (169)	6 (85)	6 (77)	7 (43)	6 (53)	5 (50)	4 (64)	5 (37)	6 (30)	7 (37)	5 (32)	4 (34)	5 (49)
winter '94/95	22 (20)	25 (26)	16 (32)	10 (36)	24 (43)	26 (53)	24 (60)	35 (71)	44 (60)	37 (103)	37 (113)	35 (101)	37 (55)	27 (68)	18 (73)	16 (103)	16 (91)	11 (130)
sektor	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	11 (232)	9 (289)	9 (333)	9 (473)	11 (435)	6 (450)	6 (319)	4 (301)	3 (220)	4 (255)	7 (232)	4 (199)	3 (143)	6 (157)	4 (164)	6 (229)	4 (221)	5 (204)
zomer 1995	4 (56)	6 (82)	5 (121)	5 (210)	5 (203)	3 (229)	3 (169)	3 (162)	2 (142)	3 (153)	3 (147)	3 (142)	3 (97)	5 (106)	2 (114)	4 (185)	2 (179)	2 (169)
winter '94/95	14 (178)	12 (271)	10 (281)	10 (371)	10 (297)	6 (301)	7 (187)	5 (164)	5 (90)	7 (98)	6 (63)	8 (60)	3 (41)	7 (28)	5 (32)	9 (39)	10 (24)	25 (25)

Stikstofmonoxide (NO)
Station: Wijnandsrade-Opfergeltstraat(133)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	2	4	7	15	37	68	100	191	200	212	215	217	227	240	240	7077
zomer 1995	1	2	4	7	15	26	39	80	81	81	92	92	95	100	114	3005
apr '94/mrt '95	2	3	5	10	28	54	95	228	228	233	241	248	271	298	305	8270
winter '94/95	2	3	8	22	52	83	125	228	228	233	241	248	271	298	305	4079

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in $\mu\text{g m}^{-3}$). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	4	7	9	18	33	55	86	11	71	78	86	87	89	95	100	164	296	30
zomer 1995	3	4	6	8	13	19	21	5	18	19	19	19	20	21	24	32	124	30
apr '94/mrt '95	3	5	8	12	30	46	68	10	64	68	71	87	89	97	133	143	348	8
winter '94/95	3	7	15	29	46	61	89	15	64	68	71	87	89	97	133	143	172	8

Daggemiddelde concentraties (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	0	1	42	89	27	21	50	--	6	2	0	--	--	--	--	--	3	-1	1	-1	-1	-3	-1	--	0	2	-2	-2	1	5	
feb	0	17	6	1	2	0	0	0	13	12	-2	-1	1	-2	-1	--	-2	0	-1	0	0	1	1	2	0	0	2	--	--		
mrt	-3	0	-1	2	-2	0	1	-1	5	10	8	5	18	23	-1	1	0	0	0	1	1	8	7	3	-1	-1	0	0	2	8	7
apr	1	0	1	1	6	2	1	-1	-1	3	2	4	-1	0	6	-2	-2	-1	0	2	8	0	0	14	19	2	-1	-1	7	0	
mei	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
jun	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2	0	0	-3	0	4	4	4	8	15	
jul	3	-3	-2	-1	2	5	4	-1	2	6	3	2	3	4	--	--	4	--	--	10	--	--	4	0	--	2	-2	3	--	13	13
aug	6	1	4	-1	7	6	-4	2	13	10	13	4	-1	8	19	16	19	24	14	3	6	20	3	2	1	0	-2	0	0	2	7
sep	4	2	1	3	2	4	4	1	0	2	1	4	7	7	21	11	6	32	7	0	12	9	18	1	3	3	1	5	8	7	
okt	5	9	9	3	7	7	3	9	23	19	33	19	32	16	7	27	21	5	8	3	25	30	8	3	9	12	3	7	9	59	49
nov	31	15	1	10	28	35	55	71	19	31	21	13	51	3	5	2	2	5	1	21	54	39	13	5	15	3	13	44	55	37	
dec	69	95	37	18	9	12	54	100	87	86	164	62	31	12	7	14	78	23	56	19	64	9	3	2	9	5	49	45	15	5	33

Maandgemiddelde concentraties (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	10	2	3	2	--	--	3	7	6	15	23	41

Gemiddelde concentratie (in $\mu\text{g m}^{-3}$) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sektor	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	11 (112)	7 (146)	12 (204)	14 (257)	17 (207)	16 (188)	23 (203)	28 (217)	28 (222)	29 (131)	27 (90)	42 (95)	34 (61)	30 (90)	18 (86)	16 (114)	14 (157)	11 (201)
zomer 1995	4 (76)	2 (112)	5 (137)	5 (145)	6 (122)	4 (107)	10 (88)	14 (77)	13 (74)	11 (60)	9 (42)	8 (24)	9 (16)	12 (27)	12 (29)	7 (41)	5 (41)	3 (51)
winter '94/95	5 (18)	26 (30)	28 (40)	26 (64)	25 (52)	36 (52)	56 (74)	49 (101)	59 (94)	57 (81)	48 (62)	52 (61)	52 (43)	45 (46)	38 (27)	35 (43)	24 (75)	13 (110)
sektor	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	9 (288)	9 (506)	8 (503)	10 (391)	6 (509)	3 (490)	4 (270)	2 (197)	3 (116)	4 (96)	2 (116)	6 (102)	3 (85)	4 (108)	4 (132)	7 (108)	4 (122)	12 (128)
zomer 1995	4 (80)	6 (121)	4 (133)	4 (125)	3 (160)	3 (185)	1 (126)	2 (103)	2 (53)	1 (54)	2 (64)	1 (65)	0 (47)	4 (67)	2 (82)	3 (68)	1 (91)	3 (94)
winter '94/95	13 (184)	9 (431)	6 (475)	7 (371)	3 (474)	4 (376)	7 (176)	3 (107)	4 (69)	4 (43)	2 (44)	2 (41)	1 (30)	1 (40)	10 (43)	1 (31)	13 (25)	16 (18)

Stikstofmonoxide (NO)

Station: Budel-Toom(227)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	2	3	5	10	26	47	78	200	204	207	209	211	212	230	232	8041
zomer 1995	1	2	3	5	9	14	22	47	49	50	53	58	60	73	84	4190
apr '94/mrt '95	1	2	4	9	24	45	75	166	167	169	176	178	180	225	231	8128
winter '94/95	1	3	7	18	42	67	94	166	167	169	176	178	180	225	231	4168

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	3	4	6	10	28	41	73	9	63	73	77	77	80	80	102	108	338	8
zomer 1995	2	3	4	5	7	9	12	3	10	11	11	11	12	15	15	25	175	4
apr '94/mrt '95	3	4	7	11	25	42	62	8	59	62	63	68	71	76	87	94	340	12
winter '94/95	3	7	10	25	38	56	71	12	59	62	63	68	71	76	87	94	174	5

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	0	1	27	56	8	10	43	17	8	0	1	1	29	5	1	5	3	1	1	0	0	0	0	1	--	--	4	0	0	6	7
feb	0	25	10	1	5	1	0	1	11	10	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	4	7	2	4	0	--		
mrt	0	1	2	5	1	1	--	--	2	3	5	11	9	15	3	1	1	--	--	1	2	11	9	3	1	0	0	--	2	3	5
apr	6	2	3	2	4	2	3	2	1	4	9	4	2	4	6	1	0	1	3	4	12	2	5	7	--	--	1	3	8	2	
mei	5	7	7	15	10	3	2	0	1	3	4	1	1	2	2	4	2	2	2	2	1	6	4	2	1	3	5	0	2	6	7
jun	3	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	4	3	2	1	1	1	1	3	2	2	2	2	2	2	2	4	3	3	2	5
jul	1	4	1	1	1	3	5	3	2	3	2	2	4	0	0	2	0	1	7	11	3	0	2	7	2	2	--	--	11	5	8
aug	4	2	2	1	4	3	1	2	4	6	4	1	1	5	8	6	4	8	6	1	6	11	6	2	2	1	0	1	1	2	5
sep	2	2	2	3	2	2	2	0	0	1	1	7	9	3	5	4	6	25	9	4	8	15	--	--	--	--	-1	5	3	5	
okt	1	5	12	1	5	5	--	--	33	24	16	34	36	33	--	--	6	17	8	8	28	28	16	2	4	7	4	7	11	49	40
nov	30	3	2	--	--	42	57	73	--	32	10	4	30	2	2	0	1	1	1	28	11	23	6	3	4	4	15	80	102	43	
dec	24	35	22	15	10	26	50	77	77	37	108	57	19	3	22	41	35	41	40	13	38	19	--	--	--	--	--	63	80	5	18

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	8	3	4	4	4	2	3	4	5	16	23	38

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	7 (156)	8 (194)	9 (194)	8 (226)	13 (172)	15 (238)	18 (203)	22 (196)	20 (135)	24 (81)	21 (115)	19 (211)	15 (176)	19 (198)	12 (145)	14 (207)	11 (167)	7 (235)
zomer 1995	3 (128)	3 (149)	4 (156)	4 (174)	5 (108)	4 (155)	5 (104)	7 (98)	6 (61)	8 (31)	11 (41)	4 (69)	6 (68)	6 (55)	5 (41)	4 (60)	3 (38)	3 (81)
winter '94/95	19 (27)	30 (38)	34 (32)	23 (53)	23 (36)	18 (54)	27 (51)	35 (66)	36 (44)	49 (41)	32 (68)	27 (158)	32 (115)	33 (88)	29 (85)	22 (116)	13 (112)	9 (161)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	7 (249)	5 (296)	6 (291)	6 (394)	6 (414)	4 (408)	4 (333)	5 (306)	4 (248)	3 (229)	3 (154)	4 (177)	5 (165)	5 (196)	5 (209)	5 (190)	4 (173)	6 (200)
zomer 1995	3 (68)	3 (82)	3 (107)	3 (159)	2 (175)	2 (181)	2 (181)	2 (184)	2 (140)	2 (121)	1 (96)	2 (111)	2 (119)	3 (133)	3 (157)	3 (152)	3 (133)	3 (165)
winter '94/95	8 (215)	6 (291)	4 (282)	6 (310)	3 (355)	4 (354)	6 (214)	4 (143)	5 (125)	3 (102)	2 (60)	5 (61)	6 (40)	10 (52)	6 (46)	3 (38)	6 (33)	12 (27)

Stikstofmonoxide (NO)
Station: BiestHoutakker-Biestsestraat(230)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	2	3	6	12	30	55	85	241	254	256	267	271	293	311	320	8546
zomer 1995	2	3	4	6	12	21	38	86	87	91	93	102	137	162	174	4366
apr '94/mrt '95	1	2	4	11	33	62	100	238	239	243	246	248	249	266	279	8633
winter '94/95	2	3	10	25	57	86	134	238	239	243	246	248	249	266	279	4294

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in $\mu\text{g m}^{-3}$). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	4	5	8	13	27	50	73	10	73	78	79	85	86	87	92	95	357	6
zomer 1995	3	4	5	7	12	16	24	5	18	21	22	24	24	24	24	26	182	1
apr '94/mrt '95	3	4	7	14	31	59	83	11	83	86	87	91	102	105	118	122	362	1
winter '94/95	3	9	17	30	59	82	102	17	83	86	87	91	102	105	118	122	180	1

Daggemiddelde concentraties (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	0	3	34	78	12	15	43	--	11	1	3	4	35	10	1	3	1	1	1	0	0	1	0	0	8	0	3	0	1	10	10
feb	0	20	11	1	6	1	0	2	21	31	0	1	0	1	1	0	1	1	0	2	1	2	2	10	7	0	3	0	--	--	
mrt	1	1	1	2	0	0	2	1	3	6	9	24	14	10	2	3	0	1	1	2	3	24	26	3	0	0	1	2	2	24	3
apr	2	4	4	4	9	2	5	0	1	6	5	4	2	3	8	0	0	1	4	12	24	3	6	5	3	5	2	4	6	8	
mei	15	18	9	24	21	1	8	2	2	3	--	2	1	0	3	10	4	3	4	6	2	7	15	14	1	2	4	1	1	9	2
jun	2	5	5	1	2	6	3	3	0	1	1	2	3	1	1	2	1	2	4	4	4	2	1	1	2	3	4	3	3	6	
jul	1	2	1	2	5	4	7	2	1	2	2	3	4	1	1	1	2	2	5	12	9	0	4	6	2	2	3	2	16	2	4
aug	3	2	3	2	3	2	1	2	6	6	8	4	1	6	18	9	3	8	4	0	3	6	9	3	2	2	1	2	3	3	6
sep	5	2	2	5	7	9	3	2	2	2	2	13	14	7	7	13	12	26	6	2	22	24	24	6	3	1	1	3	6	5	
okt	1	5	6	2	4	8	2	3	26	47	11	28	22	38	4	30	8	12	15	7	45	29	12	2	4	5	4	20	19	42	86
nov	37	26	1	11	68	50	85	64	33	--	--	--	--	8	2	0	4	2	2	25	18	--	19	3	3	2	11	64	--	45	
dec	27	38	15	10	3	11	51	79	87	27	92	73	33	5	6	11	27	61	64	25	60	17	2	4	9	2	64	95	60	7	9

Maandgemiddelde concentraties (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	10	4	6	5	6	3	4	4	8	18	24	35

Gemiddelde concentratie (in $\mu\text{g m}^{-3}$) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sektor	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	9 (209)	10 (312)	10 (259)	13 (256)	12 (180)	11 (203)	10 (142)	19 (156)	19 (129)	28 (116)	25 (105)	23 (177)	24 (166)	22 (171)	21 (126)	12 (139)	9 (220)	9 (228)
zomer 1995	3 (163)	3 (245)	4 (201)	7 (176)	5 (122)	6 (139)	5 (64)	8 (64)	10 (48)	14 (48)	14 (48)	7 (66)	15 (64)	14 (52)	9 (39)	8 (33)	6 (40)	7 (59)
winter '94/95	35 (31)	39 (53)	48 (38)	27 (51)	29 (44)	35 (44)	26 (48)	35 (35)	34 (45)	52 (53)	38 (89)	34 (133)	36 (104)	48 (70)	41 (69)	22 (78)	13 (149)	16 (149)
sektor	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	9 (287)	8 (367)	9 (411)	8 (472)	7 (370)	9 (415)	6 (368)	5 (317)	8 (246)	5 (275)	7 (214)	5 (237)	3 (182)	5 (157)	4 (147)	4 (156)	8 (222)	5 (230)
zomer 1995	6 (78)	5 (119)	4 (132)	4 (177)	4 (136)	4 (182)	4 (190)	3 (170)	4 (140)	4 (168)	5 (143)	3 (153)	3 (122)	3 (107)	3 (109)	2 (115)	3 (169)	2 (187)
winter '94/95	13 (230)	12 (301)	9 (366)	8 (413)	5 (288)	6 (318)	5 (237)	6 (178)	15 (103)	8 (109)	14 (63)	16 (82)	6 (48)	7 (46)	3 (38)	12 (33)	11 (34)	23 (34)

Stikstofmonoxide (NO)

Station: Volkel-Heikantsepad(232)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	1	2	4	10	27	50	76	199	201	223	235	236	252	266	269	8572
zomer 1995	1	1	2	4	8	15	30	74	75	76	76	77	77	82	100	4257
apr '94/mrt '95	1	2	4	9	29	53	81	209	210	217	258	260	270	312	318	8543
winter '94/95	1	3	8	22	49	72	106	209	210	217	258	260	270	312	318	4313

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in $\mu\text{g m}^{-3}$). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	3	4	6	13	26	44	69	9	69	70	71	74	77	82	83	86	357	6
zomer 1995	2	3	3	4	7	12	16	3	13	14	14	15	16	25	26	31	177	6
apr '94/mrt '95	3	4	6	12	30	47	72	9	72	76	77	81	83	84	84	117	357	6
winter '94/95	3	6	13	29	45	64	83	14	72	76	77	81	83	84	84	117	181	1

Daggemiddelde concentraties (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	0	1	13	59	13	19	47	17	11	1	3	5	58	11	2	5	3	3	0	1	0	0	0	1	5	0	3	0	0	11	17
feb	1	18	16	1	6	1	1	2	20	37	0	0	2	1	1	1	1	2	0	2	1	2	2	6	11	1	2	0	--	--	--
mrt	1	1	2	2	0	1	4	1	3	5	3	4	6	7	4	2	1	1	1	4	3	31	29	5	0	0	2	2	2	9	3
apr	4	4	6	2	13	4	5	1	2	26	4	5	2	4	10	1	0	2	6	8	10	2	3	6	1	2	0	1	5	2	
mei	5	2	4	11	2	1	1	1	2	1	4	1	1	1	3	3	2	1	3	5	0	4	4	5	--	--	--	--	--	--	1
jun	2	4	4	0	0	2	3	1	0	1	1	1	2	2	3	2	0	1	4	2	3	1	1	1	0	2	2	2	2	2	
jul	1	2	3	2	2	4	4	1	1	2	1	4	2	1	1	1	1	1	6	14	5	0	2	3	-1	2	1	1	11	0	2
aug	2	1	2	1	1	1	0	0	2	3	3	2	1	3	16	5	1	3	2	0	2	3	7	1	2	1	0	0	3	3	12
sep	1	1	2	3	5	3	2	1	0	0	2	7	14	9	6	6	2	7	5	3	15	31	25	7	2	1	1	3	4	3	
okt	0	6	7	1	4	10	1	1	28	42	8	16	23	26	3	21	6	13	13	10	25	17	13	2	5	8	3	13	13	32	83
nov	37	20	1	13	39	58	74	77	34	32	24	6	35	10	1	1	6	3	1	31	22	38	19	1	5	12	13	52	--	--	
dec	13	40	11	7	2	5	49	62	69	17	82	55	22	2	4	7	17	70	86	34	41	20	2	0	4	2	47	71	44	4	3

Maandgemiddelde concentraties (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	10	5	4	5	3	2	3	3	6	15	24	29

Gemiddelde concentratie (in $\mu\text{g m}^{-3}$) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sektor	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	6 (164)	7 (191)	7 (220)	7 (233)	8 (188)	10 (274)	11 (231)	13 (219)	14 (113)	20 (149)	20 (155)	15 (175)	16 (139)	14 (163)	10 (143)	11 (156)	10 (137)	11 (220)
zomer 1995	2 (135)	2 (143)	2 (166)	2 (162)	3 (137)	2 (182)	4 (89)	5 (80)	5 (45)	5 (54)	5 (48)	3 (62)	4 (35)	6 (29)	5 (32)	4 (31)	4 (34)	6 (47)
winter '94/95	25 (21)	24 (29)	12 (34)	10 (37)	22 (44)	24 (53)	18 (68)	27 (76)	33 (65)	30 (101)	26 (114)	27 (105)	31 (56)	22 (75)	17 (79)	13 (113)	14 (109)	9 (150)
sektor	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	8 (249)	9 (322)	10 (360)	9 (520)	9 (473)	7 (472)	6 (335)	4 (314)	4 (234)	5 (262)	9 (241)	6 (205)	3 (145)	7 (166)	4 (169)	7 (233)	4 (233)	5 (212)
zomer 1995	4 (51)	5 (81)	5 (125)	3 (217)	5 (206)	4 (230)	4 (172)	4 (155)	3 (146)	3 (152)	4 (144)	4 (140)	3 (96)	5 (110)	1 (114)	3 (182)	1 (186)	2 (174)
winter '94/95	11 (202)	11 (306)	10 (304)	9 (414)	8 (335)	6 (328)	7 (205)	5 (189)	6 (100)	12 (106)	9 (76)	13 (68)	5 (44)	10 (33)	6 (37)	12 (46)	15 (29)	28 (28)

Stikstofmonoxide (NO)
Station: Huijbergen-Vennekenstraat(235)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	2	3	4	10	27	48	74	176	179	182	189	194	198	289	294	8081
zomer 1995	1	1	2	3	6	11	18	43	50	58	62	66	68	81	81	3882
apr '94/mrt '95	2	3	4	8	25	48	81	165	167	169	174	176	198	229	233	8641
winter '94/95	3	4	9	21	48	73	101	165	167	169	174	176	198	229	233	4254

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in $\mu\text{g m}^{-3}$). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	3	4	6	11	26	44	58	9	57	58	61	66	71	81	86	112	336	18
zomer 1995	2	2	3	3	5	7	11	2	8	9	9	10	11	11	18	22	161	16
apr '94/mrt '95	3	4	5	10	22	50	64	9	64	68	68	70	86	90	91	96	361	2
winter '94/95	5	7	13	22	52	64	86	15	64	68	68	70	86	90	91	96	178	2

Daggemiddelde concentraties (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	1	1	17	39	14	58	57	--	--	1	2	3	21	11	6	13	7	3	4	2	3	2	2	2	15	2	5	2	2	6	9
feb	2	8	22	4	11	3	2	3	6	16	3	2	7	3	2	2	2	2	2	3	2	4	3	3	5	2	4	--	--		
mrt	0	3	2	4	2	2	5	3	8	5	5	12	17	9	3	3	2	2	2	2	2	11	10	5	3	2	2	3	2	6	9
apr	10	9	5	5	7	6	7	2	2	5	9	3	3	3	4	2	2	3	2	11	11	2	1	6	1	3	0	2	3	1	
mei	3	3	1	3	4	1	0	0	0	1	1	1	1	1	2	1	2	1	5	4	2	2	4	6	1	4	1	2	1	2	2
jun	1	2	6	1	4	1	3	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	3	6	3	1	1	0	1	3	2	0	2	3	
jul	1	1	0	2	0	3	2	1	0	1	--	--	5	0	1	0	0	1	5	4	1	0	2	1	1	0	3	0	2	3	2
aug	1	1	1	1	1	1	0	0	2	2	1	1	0	2	2	8	18	--	--	--	--	2	2	0	2	0	1	0	0	1	2
sep	2	1	1	4	3	3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22	2	1	2	1	1	3	3	
okt	2	11	--	--	3	26	2	5	15	66	11	18	23	21	6	13	--	6	7	5	11	14	39	1	13	20	3	12	12	32	112
nov	31	7	0	5	14	55	55	33	53	27	7	8	53	8	10	4	1	0	2	19	11	41	20	8	5	3	2	21	61	44	
dec	35	38	26	9	2	12	56	52	81	36	50	40	43	6	5	16	37	86	71	19	33	--	2	2	17	0	23	50	40	3	11

Maandgemiddelde concentraties (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	11	5	5	4	2	2	1	2	--	18	20	30

Gemiddelde concentratie (in $\mu\text{g m}^{-3}$) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sektor	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	6 (176)	8 (290)	7 (244)	10 (238)	8 (164)	9 (190)	10 (136)	15 (151)	14 (135)	16 (135)	17 (125)	16 (171)	15 (148)	15 (159)	17 (111)	19 (126)	15 (210)	15 (206)
zomer 1995	2 (131)	2 (224)	2 (188)	3 (157)	2 (105)	2 (124)	2 (57)	2 (54)	2 (44)	3 (48)	3 (47)	2 (33)	3 (36)	3 (37)	2 (16)	5 (19)	5 (27)	4 (45)
winter '94/95	16 (31)	30 (52)	33 (37)	21 (51)	18 (44)	17 (41)	20 (45)	22 (35)	25 (46)	29 (58)	30 (92)	24 (131)	29 (106)	32 (69)	39 (69)	26 (80)	20 (149)	20 (148)
sektor	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	14 (259)	9 (341)	11 (391)	11 (448)	8 (347)	7 (383)	5 (350)	5 (296)	6 (239)	3 (271)	3 (210)	3 (231)	2 (176)	2 (148)	3 (143)	4 (151)	5 (211)	3 (213)
zomer 1995	4 (67)	4 (106)	3 (118)	4 (164)	4 (125)	3 (168)	3 (178)	2 (148)	3 (131)	2 (167)	2 (136)	1 (146)	1 (118)	1 (98)	2 (103)	2 (109)	1 (157)	1 (171)
winter '94/95	18 (229)	15 (300)	10 (359)	10 (409)	7 (276)	7 (303)	6 (233)	7 (183)	7 (105)	6 (110)	7 (65)	7 (82)	4 (47)	4 (46)	3 (39)	7 (33)	7 (35)	13 (34)

Stikstofmonoxide (NO)

Station: Zierikzee-LangeSlikgweg(301)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	1	2	3	6	19	37	65	173	173	173	178	224	228	236	255	8552
zomer 1995	1	1	2	3	5	9	18	47	47	50	52	56	56	57	113	4198
apr '94/mrt '95	1	2	3	6	17	39	77	164	164	168	172	174	183	201	228	8064
winter '94/95	1	1	3	11	35	66	98	164	164	168	172	174	183	201	228	4310

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	2	2	4	8	19	34	60	7	60	64	67	69	78	90	103	107	358	7
zomer 1995	1	2	2	3	5	8	9	2	8	9	9	9	9	10	10	18	176	7
apr '94/mrt '95	2	2	4	7	17	43	61	7	56	61	69	70	90	96	101	109	337	14
winter '94/95	2	3	7	14	34	54	90	10	56	61	69	70	90	96	101	109	181	1

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
jan	0	0	15	34	11	27	43	17	0	0	0	0	7	1	1	2	2	2	2	1	1	1	0	1	11	1	2	0	0	1	3	
feb	1	2	8	1	3	1	0	2	6	13	0	1	3	1	1	1	1	0	0	1	0	2	1	1	2	0	1	0	--	--	--	
mrt	1	1	0	1	1	0	3	1	5	3	6	3	14	9	0	0	0	0	0	0	2	9	2	0	1	0	1	0	1	1	1	
apr	3	4	1	1	9	4	4	0	0	1	10	2	2	2	2	0	0	0	0	2	8	2	2	4	3	5	0	1	4	1	1	
mei	8	9	8	9	7	3	0	1	0	0	1	1	0	0	2	2	1	0	1	2	1	3	4	7	1	2	3	1	1	1	1	
jun	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	--	0	0	0	1	2	6	1	0	1	2	3	3	--	--	--	3	3	
jul	1	3	1	1	1	3	3	5	--	--	--	1	3	0	1	0	0	0	2	6	1	0	1	2	2	2	1	0	0	1	2	2
aug	2	3	2	1	2	1	1	1	4	2	1	0	0	1	2	2	1	2	1	0	2	3	0	2	1	1	0	0	1	1	1	1
sep	2	1	1	1	2	2	3	1	0	1	1	5	10	2	3	6	2	18	9	2	3	3	2	1	1	1	0	2	1	1	1	
okt	3	5	14	3	1	4	4	5	20	27	10	21	15	22	4	11	18	1	2	2	6	10	11	3	1	8	1	3	7	67	64	
nov	9	2	1	3	4	11	8	14	33	37	10	9	26	6	8	1	1	1	3	13	15	21	13	4	3	2	12	41	90	37	37	
dec	32	47	25	10	1	10	48	69	103	33	60	22	55	5	4	19	37	107	78	23	32	28	1	0	7	0	21	42	28	6	11	

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	6	2	2	3	3	1	2	1	3	12	15	31

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	2 (249)	3 (227)	7 (254)	13 (171)	13 (257)	13 (218)	14 (195)	17 (170)	14 (169)	14 (186)	16 (133)	18 (130)	20 (144)	15 (134)	16 (119)	17 (147)	11 (182)	9 (252)
zomer 1995	1 (217)	2 (201)	3 (205)	4 (115)	2 (134)	2 (106)	4 (78)	3 (54)	4 (60)	6 (98)	6 (59)	5 (37)	5 (55)	2 (40)	4 (31)	4 (31)	3 (37)	5 (41)
winter '94/95	4 (39)	12 (31)	23 (27)	40 (29)	21 (61)	25 (58)	13 (50)	27 (56)	29 (61)	37 (83)	31 (98)	24 (87)	33 (74)	43 (67)	35 (57)	24 (63)	21 (99)	15 (167)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	8 (359)	8 (254)	5 (344)	6 (417)	3 (374)	5 (317)	3 (394)	4 (295)	3 (351)	2 (211)	2 (305)	1 (166)	1 (129)	2 (190)	2 (220)	2 (280)	1 (330)	1 (246)
zomer 1995	5 (67)	3 (51)	2 (106)	2 (162)	1 (154)	2 (150)	2 (142)	2 (153)	2 (219)	2 (146)	1 (201)	1 (101)	1 (57)	0 (104)	1 (134)	1 (199)	1 (240)	1 (190)
winter '94/95	10 (289)	9 (232)	7 (349)	4 (366)	4 (300)	4 (209)	3 (313)	3 (166)	3 (168)	3 (84)	3 (106)	1 (57)	1 (70)	2 (72)	3 (94)	1 (82)	2 (80)	1 (56)

Stikstofmonoxide (NO)
Station: Philippine-Stelleweg(318)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	1	2	3	7	24	48	80	153	154	156	161	170	172	180	185	8221
zomer 1995	1	1	2	3	6	12	23	51	55	56	59	63	67	73	74	4255
apr '94/mrt '95	1	1	2	5	21	45	92	223	224	251	254	265	268	272	278	8510
winter '94/95	1	2	5	17	45	80	114	223	224	251	254	265	268	272	278	4218

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	2	3	4	9	23	39	75	8	73	75	78	80	82	89	90	113	345	9
zomer 1995	1	2	2	4	5	10	17	3	11	12	13	15	17	17	22	24	177	5
apr '94/mrt '95	1	2	4	7	22	45	68	8	68	74	74	81	89	116	137	168	356	4
winter '94/95	2	3	10	21	45	66	89	13	68	74	74	81	89	116	137	168	176	4

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	0	0	18	36	15	21	45	14	2	0	0	0	8	1	--	--	1	1	1	0	1	0	0	0	11	0	3	0	0	1	5
feb	1	5	5	1	3	0	0	0	7	16	0	0	2	1	0	0	0	1	1	1	0	2	1	1	2	0	2	0	--	--	--
mrt	0	1	0	3	1	1	2	1	6	3	4	8	20	25	0	1	1	0	0	0	1	10	7	3	0	1	0	1	0	2	3
apr	3	1	1	2	13	4	4	0	1	2	15	1	4	1	1	0	1	1	7	12	2	5	5	17	22	--	4	10	-1	--	
mei	8	--	--	--	11	4	1	0	0	2	1	0	0	0	2	5	0	0	3	3	1	7	9	5	0	--	2	1	1	1	3
jun	1	2	3	1	0	--	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	2	5	3	2	1	1	2	4	3	4	2	3	8	
jul	1	2	1	2	1	2	3	2	2	2	1	1	3	0	0	0	1	0	3	4	1	1	1	1	2	8	1	1	1	1	2
aug	5	2	2	0	2	1	1	1	2	4	3	1	0	2	2	1	2	4	3	1	3	2	1	0	1	0	0	1	0	1	1
sep	0	1	0	2	3	2	1	0	0	1	0	4	8	3	3	4	1	24	17	0	2	4	2	2	0	0	1	0	1	4	
okt	2	5	8	1	2	9	2	3	10	17	24	7	8	36	2	11	9	1	2	1	3	19	18	3	6	9	0	5	2	19	80
nov	--	1	0	2	9	28	34	27	24	33	2	7	20	1	3	-1	1	--	--	23	18	25	8	3	6	1	12	47	78	49	
dec	39	33	64	26	--	69	82	90	89	53	113	28	34	--	10	22	75	47	65	22	73	21	--	--	--	--	--	60	36	--	--

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	6	2	3	5	3	2	2	2	3	10	17	52

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sektor	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	2 (238)	3 (232)	5 (268)	10 (166)	13 (247)	14 (200)	18 (157)	26 (144)	26 (133)	19 (169)	22 (117)	25 (118)	20 (142)	18 (133)	22 (116)	22 (140)	13 (178)	12 (224)
zomer 1995	2 (208)	2 (209)	3 (221)	4 (114)	3 (160)	3 (123)	4 (78)	4 (55)	8 (59)	8 (92)	8 (51)	4 (31)	4 (56)	2 (42)	3 (31)	3 (31)	4 (37)	5 (40)
winter '94/95	6 (41)	10 (32)	14 (27)	34 (30)	17 (61)	19 (58)	13 (50)	25 (54)	36 (62)	48 (79)	38 (96)	39 (95)	50 (76)	59 (71)	45 (59)	26 (67)	25 (102)	22 (146)
sektor	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	8 (333)	6 (249)	4 (331)	4 (397)	5 (369)	5 (317)	4 (396)	3 (286)	3 (351)	2 (217)	2 (289)	3 (162)	3 (125)	2 (191)	1 (225)	2 (279)	2 (325)	3 (230)
zomer 1995	7 (65)	4 (54)	2 (101)	1 (159)	2 (155)	1 (150)	3 (145)	2 (146)	2 (222)	2 (155)	1 (201)	1 (109)	1 (62)	1 (110)	1 (145)	1 (199)	1 (240)	3 (180)
winter '94/95	13 (270)	10 (228)	8 (347)	7 (353)	6 (289)	5 (195)	4 (284)	3 (166)	6 (166)	6 (86)	2 (103)	1 (61)	1 (69)	3 (84)	2 (90)	2 (84)	2 (76)	2 (55)

Stikstofoxiden (NO_x)
Station: Posterholt-Vlodropperweg(107)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in ppb).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	18	22	27	34	49	65	95	167	172	174	178	182	183	186	192	8152
zomer 1995	15	18	21	26	35	44	54	93	103	104	109	131	134	136	140	4077
apr '94/mrt '95	18	21	26	33	48	64	90	195	195	208	211	213	220	231	249	8377
winter '94/95	20	25	33	44	61	80	108	195	195	208	211	213	220	231	249	4219

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in ppb). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	19	22	26	33	44	56	73	24	73	73	73	73	77	95	123	135	339	10
zomer 1995	18	19	22	24	28	35	36	19	36	36	36	36	36	44	45	73	170	9
apr '94/mrt '95	19	22	25	32	45	59	83	24	76	83	83	84	86	89	89	92	349	5
winter '94/95	22	27	36	44	59	72	86	29	76	83	83	84	86	89	89	92	176	4

Daggemiddelde concentraties (in ppb).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	8	12	42	55	28	37	64	40	35	15	19	16	66	35	20	25	22	19	--	12	6	6	8	13	24	9	17	8	7	24	26
feb	12	39	47	19	23	18	15	18	30	54	--	--	--	11	9	10	11	19	8	14	14	15	15	24	27	17	19	10	--	--	--
mrt	11	16	--	36	10	20	14	13	25	18	15	37	42	42	19	16	10	10	11	14	16	39	46	31	12	12	8	17	12	43	--
apr	--	--	--	--	--	--	--	--	73	19	23	10	16	26	7	11	14	14	16	29	16	14	23	27	24	15	13	26	18	--	--
mei	20	18	21	36	33	26	19	12	13	20	14	15	7	10	20	22	17	17	21	19	9	20	23	21	10	13	15	10	14	22	22
jun	12	16	14	10	11	16	18	13	18	10	10	15	12	14	19	18	13	17	18	22	15	9	9	9	8	14	13	18	18	24	--
jul	16	18	14	15	20	23	22	16	16	28	20	22	16	16	10	9	15	11	18	24	22	9	15	23	15	15	14	15	21	27	36
aug	28	20	29	14	26	--	--	--	21	33	22	20	17	14	28	27	23	36	28	13	19	36	28	19	19	10	10	10	12	16	27
sep	14	18	14	26	20	18	13	10	10	--	13	19	34	28	27	12	14	36	33	13	35	44	45	13	19	15	14	24	27	27	--
okt	13	24	16	8	18	18	15	20	41	73	44	43	57	--	--	32	28	26	28	25	40	24	27	15	23	21	21	25	27	55	66
nov	45	37	14	33	51	73	--	95	47	39	32	17	40	27	11	14	21	26	15	47	33	51	32	15	18	25	45	69	123	52	--
dec	27	53	38	28	20	32	55	68	77	73	135	73	42	23	29	44	25	56	72	38	54	13	15	12	29	--	--	--	--	18	17

Maandgemiddelde concentraties (in ppb).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	24	20	21	21	18	14	18	22	22	30	40	43

Gemiddelde concentratie (in ppb) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	22 (134)	21 (156)	25 (221)	25 (265)	26 (220)	30 (211)	33 (227)	34 (242)	33 (233)	31 (160)	32 (107)	34 (100)	30 (66)	34 (94)	28 (93)	30 (126)	27 (183)	26 (231)
zomer 1995	17 (94)	17 (123)	18 (154)	19 (162)	18 (142)	21 (135)	24 (129)	27 (106)	24 (93)	25 (94)	25 (61)	25 (36)	24 (23)	23 (35)	21 (35)	19 (46)	20 (61)	17 (72)
winter '94/95	21 (24)	33 (30)	38 (44)	37 (67)	43 (54)	47 (51)	52 (74)	56 (104)	48 (92)	46 (81)	40 (60)	52 (61)	36 (44)	42 (45)	38 (29)	43 (51)	40 (87)	30 (124)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	25 (308)	25 (570)	25 (592)	25 (470)	21 (612)	20 (534)	19 (308)	18 (230)	18 (160)	18 (131)	17 (145)	19 (134)	18 (104)	21 (131)	19 (164)	18 (146)	17 (151)	24 (154)
zomer 1995	19 (99)	21 (200)	21 (202)	20 (200)	18 (237)	18 (234)	16 (173)	18 (134)	16 (92)	17 (89)	15 (92)	14 (92)	14 (63)	19 (84)	16 (114)	16 (106)	14 (119)	15 (118)
winter '94/95	33 (191)	29 (423)	22 (504)	23 (386)	18 (505)	20 (376)	25 (171)	19 (109)	23 (74)	18 (43)	19 (45)	23 (46)	17 (33)	19 (43)	26 (43)	16 (31)	36 (26)	39 (20)

Stikstofoxiden (NO_x)

Station: Vredepeel-Vredeweg(131)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in ppb).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	15	18	23	31	48	63	84	147	147	148	163	179	182	185	191	8123
zomer 1995	12	15	17	22	31	39	51	87	88	90	97	101	109	118	142	4185
apr '94/mrt '95	14	18	24	33	51	70	93	143	147	147	148	151	154	190	206	8082
winter '94/95	16	22	33	46	67	86	104	137	139	140	143	147	147	148	151	3892

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in ppb). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	16	19	23	29	44	61	72	21	70	72	74	80	80	84	85	91	337	17
zomer 1995	14	16	18	21	25	32	36	15	32	33	34	34	36	36	47	49	174	5
apr '94/mrt '95	16	19	24	32	49	64	77	22	76	77	77	80	81	83	84	97	336	17
winter '94/95	18	24	35	48	64	75	81	27	76	77	77	80	81	83	84	97	161	17

Daggemiddelde concentraties (in ppb).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	5	--	24	80	36	38	62	39	35	12	12	10	67	28	14	23	27	20	11	8	--	5	8	11	25	6	15	6	6	18	37
feb	9	24	39	15	21	14	8	10	26	56	7	7	18	17	12	9	10	13	6	13	10	14	12	--	--	--	--	9	--		
mrt	--	--	--	--	--	13	--	--	21	29	27	--	--	--	--	--	--	6	8	9	8	44	44	24	8	8	4	14	5	16	26
apr	19	14	17	15	32	16	17	3	6	24	17	23	8	14	22	4	7	10	18	23	29	12	10	14	10	11	9	9	21	12	
mei	20	24	34	47	32	20	15	11	8	18	11	--	--	--	--	--	15	8	21	15	9	23	34	25	10	11	13	11	12	22	17
jun	6	15	11	4	6	11	12	10	8	4	5	7	7	7	13	9	8	6	17	18	12	3	8	5	9	11	13	14	10	23	
jul	8	19	9	13	22	21	21	17	19	14	13	25	18	14	6	8	13	10	17	30	22	--	17	23	19	--	12	15	25	21	25
aug	21	13	16	13	16	17	1	13	21	--	23	20	12	14	30	22	16	25	20	6	17	19	33	12	14	5	5	6	6	11	28
sep	9	13	7	15	14	18	18	11	7	10	12	20	27	--	23	18	13	36	15	10	28	49	36	14	14	9	7	9	18	16	
okt	11	17	21	12	15	22	12	18	39	53	35	35	44	43	16	34	21	22	32	20	31	26	28	16	15	24	14	22	17	41	64
nov	44	29	4	17	41	69	80	91	44	50	48	20	43	23	13	10	14	13	7	46	46	54	31	16	18	34	43	72	70	43	
dec	31	52	23	16	8	19	61	70	65	26	74	57	20	7	11	24	35	55	85	28	64	31	7	5	19	9	54	84	69	27	19

Maandgemiddelde concentraties (in ppb).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	24	16	17	15	19	10	17	16	17	26	38	37

Gemiddelde concentratie (in ppb) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	18 (158)	18 (179)	19 (205)	17 (229)	22 (182)	24 (259)	26 (222)	30 (207)	34 (108)	39 (150)	41 (157)	32 (172)	35 (140)	33 (161)	28 (142)	26 (147)	23 (119)	26 (203)
zomer 1995	15 (130)	14 (136)	15 (155)	15 (159)	19 (134)	18 (169)	21 (85)	21 (77)	24 (43)	24 (53)	21 (49)	18 (63)	18 (37)	20 (30)	20 (37)	18 (32)	16 (34)	18 (49)
winter '94/95	35 (20)	36 (26)	28 (32)	20 (36)	32 (43)	40 (53)	37 (60)	48 (71)	57 (60)	53 (103)	53 (113)	52 (101)	52 (55)	42 (68)	34 (73)	30 (103)	30 (91)	24 (130)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	23 (232)	21 (289)	21 (333)	20 (473)	22 (435)	17 (450)	15 (319)	14 (301)	14 (220)	14 (255)	16 (230)	14 (198)	13 (142)	15 (154)	13 (161)	14 (223)	15 (219)	16 (200)
zomer 1995	16 (56)	17 (82)	17 (121)	16 (210)	16 (203)	14 (229)	13 (169)	14 (162)	13 (142)	12 (153)	13 (145)	13 (141)	13 (96)	15 (103)	12 (111)	13 (179)	13 (177)	14 (165)
winter '94/95	26 (178)	22 (271)	21 (280)	21 (370)	21 (297)	16 (296)	16 (185)	15 (160)	15 (85)	18 (98)	15 (63)	18 (60)	13 (41)	17 (28)	12 (32)	17 (39)	18 (24)	37 (25)

Stikstofoxiden (NO_x)
Station: Wijnandsrade-Opfergeltstraat(133)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in ppb).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	15	19	24	32	51	74	99	187	192	192	198	198	212	229	230	7077
zomer 1995	14	16	19	24	33	42	52	82	85	86	89	94	96	96	99	3005
apr '94/mrt '95	14	17	21	29	46	65	95	201	202	207	220	220	246	269	273	8254
winter '94/95	14	19	28	41	63	86	117	201	202	207	220	220	246	269	273	4079

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in ppb). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	17	20	25	30	44	64	87	22	77	79	87	89	96	97	98	164	296	30
zomer 1995	16	18	20	24	28	31	39	17	31	31	32	35	36	39	41	42	124	30
apr '94/mrt '95	15	18	22	29	44	56	78	21	71	78	85	87	92	97	121	126	347	8
winter '94/95	16	22	31	44	56	67	92	25	71	78	85	87	92	97	121	126	172	8

Daggemiddelde concentraties (in ppb).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	8	11	54	97	39	41	67	--	28	16	14	--	--	--	--	--	18	3	5	1	4	2	7	--	5	13	2	2	16	19	
feb	6	29	20	12	17	8	9	16	27	26	1	3	8	5	3	--	8	12	3	8	10	10	11	18	16	14	15	--	--		
mrt	7	9	5	17	3	10	9	7	16	29	27	25	40	41	13	10	5	6	5	10	10	22	29	22	7	7	6	9	11	22	26
apr	23	10	12	15	21	21	16	5	6	24	19	20	10	10	19	3	4	9	11	12	23	13	9	35	41	20	12	9	25	13	
mei	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
jun	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13	6	7	4	9	15	17	19	18	30	
jul	12	9	7	8	19	17	16	12	13	22	19	17	17	14	--	--	12	--	--	18	--	--	11	12	--	15	6	10	--	25	26
aug	22	14	18	10	20	24	-1	12	28	26	32	22	10	18	30	29	31	36	31	18	17	39	23	14	13	8	6	8	10	15	19
sep	17	15	11	18	12	15	13	6	6	10	9	14	26	21	25	19	13	42	27	11	27	26	31	9	16	17	12	16	25	22	
okt	12	17	15	8	17	14	10	14	30	25	56	29	36	23	15	36	26	17	21	17	29	32	17	11	16	18	15	23	25	60	59
nov	44	33	13	18	36	47	71	79	32	40	39	30	58	17	7	11	13	19	12	30	65	51	27	10	22	11	26	52	64	49	
dec	69	96	41	33	23	24	61	98	87	89	164	69	43	27	19	29	77	33	63	34	77	17	11	14	22	20	57	58	36	22	44

Maandgemiddelde concentraties (in ppb).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	21	12	15	16	--	--	15	19	18	24	34	50

Gemiddelde concentratie (in ppb) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	22 (112)	19 (146)	24 (204)	27 (257)	31 (207)	30 (188)	36 (203)	39 (217)	41 (222)	41 (131)	40 (90)	49 (95)	44 (61)	40 (90)	27 (86)	25 (114)	23 (157)	20 (201)
zomer 1995	15 (76)	13 (112)	16 (137)	18 (145)	21 (122)	19 (107)	22 (88)	28 (77)	27 (74)	23 (60)	23 (42)	21 (24)	19 (16)	23 (27)	21 (29)	17 (41)	15 (41)	12 (51)
winter '94/95	18 (18)	40 (30)	45 (40)	42 (64)	43 (52)	52 (52)	68 (74)	60 (101)	67 (94)	66 (81)	57 (62)	60 (61)	59 (43)	52 (46)	46 (27)	44 (43)	32 (75)	22 (110)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	18 (288)	17 (506)	18 (503)	22 (391)	17 (509)	14 (490)	15 (270)	14 (197)	16 (116)	15 (96)	14 (116)	16 (102)	13 (85)	16 (108)	15 (132)	16 (108)	14 (122)	23 (128)
zomer 1995	15 (80)	18 (121)	17 (133)	18 (125)	15 (160)	15 (185)	13 (126)	14 (103)	13 (53)	14 (54)	14 (64)	12 (65)	10 (47)	16 (67)	14 (82)	13 (68)	12 (91)	14 (94)
winter '94/95	22 (184)	18 (431)	14 (475)	19 (371)	14 (474)	13 (376)	19 (176)	14 (107)	18 (69)	14 (43)	13 (44)	13 (41)	11 (30)	13 (40)	20 (43)	12 (31)	26 (25)	28 (18)

Stikstofoxiden (NO_x)

Station: Budel-Toom(227)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in ppb).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	13	16	21	28	42	58	84	181	186	189	190	194	195	216	217	8008
zomer 1995	11	14	17	21	28	35	43	68	73	74	76	77	81	91	94	4190
apr '94/mrt '95	12	16	21	28	41	58	82	157	162	164	167	172	173	203	208	7986
winter '94/95	11	16	24	34	53	74	94	157	162	164	167	172	173	203	208	4072

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in ppb). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	15	17	21	26	41	51	80	19	74	80	81	84	88	100	105	108	336	9
zomer 1995	14	15	17	19	24	26	30	14	26	27	27	28	30	32	37	44	175	4
apr '94/mrt '95	14	18	21	28	38	50	63	18	63	63	65	77	83	83	91	97	335	12
winter '94/95	14	20	26	35	50	61	83	21	63	63	65	77	83	83	91	97	170	5

Daggemiddelde concentraties (in ppb).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	3	8	42	61	22	25	53	29	23	8	8	12	47	21	11	15	20	12	6	6	2	4	4	8	--	--	13	2	2	17	19
feb	5	33	22	11	17	9	10	9	24	27	3	3	8	6	4	4	6	9	4	9	6	8	6	17	23	12	12	5	--		
mrt	5	7	5	21	4	7	--	--	11	14	19	30	34	32	9	8	3	--	--	6	10	23	28	18	5	4	3	--	5	15	25
apr	27	13	14	15	16	13	16	6	5	18	21	16	9	14	19	4	8	8	13	17	26	12	14	23	--	--	10	12	26	16	
mei	21	25	27	37	32	21	17	7	8	16	12	8	4	7	12	24	12	10	14	12	8	23	22	17	8	14	17	9	11	19	17
jun	12	12	11	5	5	9	12	9	11	6	8	14	10	9	11	9	7	5	14	14	12	7	7	8	9	13	14	14	12	22	
jul	9	19	10	9	11	13	17	15	10	16	16	17	17	12	5	7	7	6	16	22	15	4	9	17	12	16	--	--	21	18	30
aug	25	17	14	8	15	16	6	9	15	24	24	18	9	15	18	17	15	26	24	10	18	28	25	13	13	7	6	7	8	12	15
sep	12	14	11	16	14	15	12	9	5	8	9	21	26	18	20	16	17	44	25	12	21	26	--	--	--	--	6	13	15	18	
okt	9	16	25	9	15	19	--	--	45	43	38	50	51	--	--	--	15	26	21	21	38	35	32	12	14	22	15	23	23	56	50
nov	46	19	7	--	--	51	74	--	--	44	34	22	41	16	9	8	7	14	10	42	31	39	22	16	19	19	29	88	105	57	
dec	38	46	35	26	22	40	63	84	81	45	108	62	30	13	35	55	47	49	47	31	62	29	--	--	--	--	--	80	100	24	30

Maandgemiddelde concentraties (in ppb).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	17	11	14	15	16	10	14	15	16	28	33	49

Gemiddelde concentratie (in ppb) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	17 (156)	19 (194)	20 (194)	19 (226)	25 (172)	28 (238)	32 (203)	39 (196)	36 (135)	38 (81)	36 (111)	32 (207)	29 (175)	32 (194)	26 (145)	27 (207)	23 (164)	18 (234)
zomer 1995	13 (128)	13 (149)	15 (156)	15 (174)	18 (108)	18 (155)	20 (104)	24 (98)	23 (61)	24 (31)	27 (41)	16 (69)	20 (68)	19 (55)	19 (41)	18 (60)	15 (38)	13 (81)
winter '94/95	34 (24)	42 (37)	46 (32)	34 (53)	35 (36)	33 (52)	41 (51)	51 (65)	51 (44)	60 (41)	43 (68)	39 (158)	42 (114)	42 (82)	39 (81)	34 (112)	22 (110)	17 (157)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	16 (248)	14 (295)	15 (290)	16 (393)	14 (410)	12 (403)	12 (332)	14 (304)	13 (248)	12 (229)	11 (154)	12 (177)	13 (165)	14 (196)	14 (209)	13 (190)	14 (173)	15 (200)
zomer 1995	14 (68)	14 (82)	14 (107)	13 (159)	11 (175)	11 (181)	12 (181)	13 (184)	12 (140)	13 (121)	10 (96)	11 (111)	10 (119)	12 (133)	12 (157)	12 (152)	12 (133)	12 (165)
winter '94/95	16 (208)	13 (281)	12 (278)	14 (303)	9 (345)	11 (346)	13 (209)	12 (141)	13 (122)	11 (98)	10 (56)	14 (60)	15 (40)	18 (51)	13 (46)	12 (38)	16 (33)	22 (27)

Stikstofoxiden (NO_x)

Station: BiestHoutakker-Biestsestraat(230)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in ppb).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	15	18	23	31	47	67	87	193	197	197	200	210	226	232	275	8474
zomer 1995	13	16	20	24	33	43	60	106	109	110	124	132	149	152	167	4318
apr '94/mrt '95	15	18	24	33	53	76	104	212	215	219	225	228	230	238	248	8601
winter '94/95	14	20	28	44	70	91	132	212	215	219	225	228	230	238	248	4274

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in ppb). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	16	19	23	30	44	59	74	22	74	82	83	83	84	87	89	96	354	6
zomer 1995	15	17	19	22	29	38	45	17	43	43	43	44	45	46	55	55	180	3
apr '94/mrt '95	17	20	24	32	49	67	91	23	91	92	95	100	109	112	120	128	360	2
winter '94/95	16	24	32	46	64	90	109	27	91	92	95	100	109	112	120	128	179	2

Daggemiddelde concentraties (in ppb).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	6	16	49	83	27	30	59	--	25	11	21	16	54	26	13	14	10	13	7	6	4	5	8	8	19	1	16	5	6	26	25
feb	9	32	30	14	20	10	6	14	37	51	5	5	10	9	7	6	10	14	5	12	9	14	12	26	24	7	16	7	--	--	--
mrt	6	8	10	12	8	8	11	12	17	22	25	47	43	27	10	13	6	4	7	11	15	41	52	18	8	6	6	14	10	36	24
apr	18	15	14	16	27	13	19	4	8	26	21	19	10	18	17	3	5	10	19	26	38	11	20	16	15	17	7	17	26	19	--
mei	33	43	34	55	43	18	26	8	11	14	--	17	--	5	19	44	--	11	20	18	13	43	55	46	12	19	32	15	12	26	14
jun	16	21	20	5	11	17	17	10	7	4	9	13	13	12	10	9	9	9	19	19	14	8	8	7	9	12	14	14	14	22	--
jul	10	14	12	13	19	17	21	14	10	16	16	18	19	16	8	9	10	10	16	26	20	5	13	20	10	14	15	12	26	15	22
aug	20	16	15	11	13	10	6	9	16	23	33	24	11	15	29	20	14	26	19	8	13	19	24	15	11	9	8	11	15	16	15
sep	17	16	13	17	22	23	14	11	10	11	11	26	30	22	20	23	23	45	20	12	35	37	34	13	13	11	7	13	18	20	--
okt	10	20	18	9	15	18	11	14	36	60	31	44	34	50	19	38	21	26	26	21	46	35	25	11	16	17	18	30	32	49	82
nov	51	41	11	23	65	61	89	70	44	--	--	--	--	22	14	12	20	11	12	40	36	--	34	17	14	14	26	69	--	58	--
dec	40	43	23	21	12	21	58	83	84	30	87	--	42	12	17	26	38	63	64	37	71	22	15	14	21	12	74	96	73	30	24

Maandgemiddelde concentraties (in ppb).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	20	15	17	16	25	12	15	16	20	28	36	42

Gemiddelde concentratie (in ppb) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	20 (203)	22 (308)	24 (257)	26 (248)	24 (179)	24 (197)	23 (141)	32 (153)	34 (128)	43 (116)	39 (105)	36 (177)	39 (165)	37 (171)	34 (125)	24 (139)	20 (220)	20 (228)
zomer 1995	14 (158)	16 (245)	20 (201)	22 (176)	19 (122)	19 (138)	20 (63)	23 (61)	27 (47)	35 (48)	31 (48)	22 (66)	35 (63)	30 (52)	26 (38)	23 (33)	23 (40)	20 (59)
winter '94/95	49 (31)	56 (53)	61 (38)	40 (51)	42 (44)	46 (44)	38 (48)	49 (35)	50 (45)	66 (53)	53 (89)	49 (133)	53 (104)	49 (70)	59 (69)	50 (78)	33 (149)	22 (147)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	20 (285)	19 (367)	20 (411)	19 (466)	17 (366)	19 (412)	15 (367)	14 (317)	19 (246)	16 (274)	17 (213)	17 (237)	14 (181)	15 (157)	14 (145)	14 (153)	16 (217)	15 (221)
zomer 1995	18 (76)	18 (119)	15 (132)	16 (171)	16 (132)	15 (179)	14 (189)	13 (170)	15 (140)	14 (167)	16 (143)	14 (153)	14 (121)	13 (107)	12 (107)	11 (112)	12 (165)	13 (179)
winter '94/95	24 (224)	23 (292)	19 (365)	17 (413)	15 (288)	15 (318)	14 (237)	15 (178)	24 (103)	19 (109)	23 (63)	27 (82)	19 (48)	19 (46)	14 (38)	23 (33)	21 (34)	33 (34)

Stikstofoxiden (NO_x)

Station: Volkel-Heikantsepad(232)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in ppb).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	14	18	23	30	47	65	87	177	179	198	210	213	224	234	238	8572
zomer 1995	11	14	17	22	30	39	53	85	85	87	88	89	89	110	112	4257
apr '94/mrt '95	13	17	22	30	49	68	90	197	199	211	217	225	235	268	269	8408
winter '94/95	15	21	29	43	66	85	110	197	199	211	217	225	235	268	269	4178

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in ppb). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	15	19	23	28	43	63	72	21	72	77	82	82	83	84	86	91	357	6
zomer 1995	13	15	18	20	26	29	38	15	31	33	36	36	38	39	40	49	177	6
apr '94/mrt '95	15	18	22	30	44	62	82	21	82	86	86	87	92	94	95	116	351	6
winter '94/95	17	24	31	43	62	81	92	26	82	86	86	87	92	94	95	116	175	4

Daggemiddelde concentraties (in ppb).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	6	11	25	72	30	36	64	31	30	12	17	17	77	26	15	22	20	19	8	10	3	5	8	9	18	7	13	5	6	24	34
feb	12	31	33	14	20	12	10	11	38	60	5	6	16	8	6	7	11	14	6	12	10	14	12	21	33	11	15	8	--	--	
mrt	6	8	8	13	7	9	13	12	19	25	25	37	25	22	15	14	6	6	9	11	14	58	63	23	7	7	6	12	8	25	25
apr	23	15	18	11	36	18	17	4	7	40	23	22	7	20	29	4	7	11	24	23	26	13	15	17	8	12	5	11	20	13	
mei	21	20	28	38	26	16	13	5	7	16	13	5	4	7	16	20	12	10	20	18	7	15	26	27	--	--	--	--	--	--	12
jun	10	18	17	4	9	14	14	8	5	5	5	9	9	10	12	10	7	8	19	21	15	4	7	5	8	12	10	13	15	17	
jul	9	10	12	13	17	20	21	12	10	15	12	26	19	18	5	8	11	11	14	33	22	4	12	20	3	10	14	11	25	18	19
aug	16	10	13	8	10	13	4	5	9	16	21	26	15	11	27	15	8	19	21	9	12	13	27	8	13	6	4	4	9	12	21
sep	11	12	11	13	18	18	16	12	10	9	12	24	36	27	19	18	13	26	16	11	31	49	39	15	11	9	10	12	19	16	
okt	10	21	24	8	16	27	12	14	50	68	26	40	40	43	17	40	22	27	30	26	37	33	27	14	16	28	15	30	25	44	86
nov	52	39	8	26	54	72	82	84	48	48	41	19	46	24	11	14	23	16	11	48	41	57	35	14	20	30	35	67	--	--	
dec	32	50	22	17	10	16	58	69	71	25	83	59	32	12	14	22	30	69	91	48	63	34	9	5	18	12	59	82	64	24	19

Maandgemiddelde concentraties (in ppb).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	22	16	17	17	16	11	15	13	18	30	38	39

Gemiddelde concentratie (in ppb) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	18 (164)	18 (191)	18 (220)	17 (233)	20 (188)	22 (274)	25 (231)	28 (219)	30 (113)	36 (149)	36 (155)	31 (175)	33 (139)	30 (163)	26 (143)	26 (156)	24 (137)	25 (220)
zomer 1995	13 (135)	11 (143)	12 (166)	13 (162)	15 (137)	14 (182)	20 (89)	20 (80)	22 (45)	21 (54)	19 (48)	18 (62)	18 (35)	19 (29)	21 (32)	22 (31)	18 (34)	20 (47)
winter '94/95	32 (19)	40 (21)	35 (21)	27 (23)	37 (36)	44 (39)	36 (52)	44 (70)	47 (64)	46 (101)	42 (114)	44 (105)	47 (56)	37 (75)	31 (79)	28 (113)	28 (108)	23 (143)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	21 (249)	21 (322)	22 (360)	21 (520)	21 (473)	17 (472)	16 (335)	15 (314)	15 (234)	16 (262)	20 (241)	17 (205)	15 (145)	17 (166)	14 (169)	15 (233)	13 (233)	15 (212)
zomer 1995	18 (51)	17 (81)	18 (125)	16 (217)	17 (206)	15 (230)	14 (172)	15 (155)	14 (146)	13 (152)	14 (144)	14 (140)	14 (96)	13 (110)	9 (114)	11 (182)	10 (186)	12 (174)
winter '94/95	25 (190)	22 (293)	22 (298)	20 (409)	17 (333)	15 (327)	16 (204)	15 (189)	17 (100)	23 (106)	20 (76)	24 (68)	17 (44)	22 (33)	17 (37)	21 (46)	25 (29)	32 (24)

Stikstofoxiden (NO_x)

Station: Huijbergen-Vennekenstraat(235)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in ppb).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	14	17	22	30	46	62	83	178	179	181	188	199	231	284	309	8079
zomer 1995	10	12	15	18	24	31	38	67	68	73	76	77	84	100	114	3882
apr '94/mrt '95	14	17	21	28	44	62	86	157	158	167	170	175	203	214	217	8641
winter '94/95	18	23	30	41	61	80	107	157	158	167	170	175	203	214	217	4254

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in ppb). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	15	18	22	28	43	62	73	21	72	73	74	78	83	83	90	120	336	18
zomer 1995	12	13	15	17	21	24	27	13	24	26	26	27	27	29	31	32	161	16
apr '94/mrt '95	15	17	21	27	41	61	74	20	74	76	79	80	83	93	97	101	361	2
winter '94/95	20	25	32	39	62	72	83	27	74	76	79	80	83	93	97	101	178	2

Daggemiddelde concentraties (in ppb).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
jan	4	6	32	52	34	70	74	--	--	10	8	13	41	30	22	33	27	21	19	14	11	11	9	13	26	9	20	8	9	16	30		
feb	13	20	43	22	28	11	11	16	21	37	13	9	27	15	8	11	9	14	9	16	13	19	14	16	20	6	16	--	--				
mrt	8	14	10	20	13	9	18	13	23	17	26	32	37	30	12	15	9	7	6	6	7	27	38	25	9	9	6	17	7	17	35		
apr	31	21	16	17	26	22	19	4	6	17	24	19	14	13	15	4	9	9	12	27	22	11	8	26	13	18	10	11	20	14			
mei	18	17	16	23	27	15	12	5	3	9	9	9	5	5	14	16	13	8	16	15	7	17	24	29	12	18	12	14	10	11	15		
jun	8	13	16	9	10	8	14	6	5	2	6	6	8	5	4	8	9	8	12	23	12	6	8	8	12	23	13	11	15	22			
jul	12	10	8	10	10	18	12	14	9	14	--	--	15	8	8	7	10	9	14	18	12	6	10	14	9	12	18	10	11	13	17		
aug	17	13	11	10	10	11	5	6	11	14	12	17	5	9	10	20	24	--	--	--	--	15	14	6	11	4	4	4	5	9	11		
sep	11	11	11	15	19	16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32	13	10	14	8	9	14	15			
okt	13	26	--	--	20	44	17	23	31	83	34	41	43	33	23	27	--	17	20	21	19	23	57	17	26	41	19	22	24	39	120		
nov	44	18	7	13	26	73	71	53	68	43	27	29	68	27	29	17	9	11	8	35	31	58	43	34	22	13	22	38	72	62			
dec	49	48	35	25	12	25	65	65	83	45	55	50	51	20	18	32	49	90	78	39	54	--	16	11	28	9	36	63	64	25	24		

Maandgemiddelde concentraties (in ppb).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	23	17	17	16	14	10	12	11	--	33	36	42

Gemiddelde concentratie (in ppb) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	18 (176)	20 (290)	19 (244)	22 (238)	20 (164)	21 (190)	23 (136)	29 (151)	29 (135)	30 (135)	31 (125)	32 (171)	29 (146)	30 (159)	33 (111)	34 (126)	32 (210)	33 (206)
zomer 1995	13 (131)	14 (224)	14 (188)	15 (157)	13 (105)	13 (124)	13 (57)	13 (54)	14 (44)	17 (48)	16 (47)	14 (33)	19 (36)	15 (37)	14 (16)	18 (19)	22 (27)	18 (45)
winter '94/95	29 (31)	47 (52)	45 (37)	34 (51)	32 (44)	31 (41)	33 (45)	36 (35)	39 (46)	44 (58)	45 (92)	40 (131)	42 (106)	46 (69)	52 (69)	41 (80)	35 (149)	36 (148)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	30 (259)	24 (341)	25 (391)	24 (448)	20 (347)	18 (383)	14 (350)	14 (296)	16 (239)	11 (271)	10 (210)	9 (231)	8 (176)	9 (148)	9 (143)	12 (151)	14 (211)	12 (213)
zomer 1995	18 (67)	17 (106)	17 (118)	16 (164)	16 (125)	14 (168)	12 (178)	11 (148)	13 (131)	9 (167)	9 (136)	8 (146)	7 (118)	6 (98)	8 (103)	10 (109)	10 (157)	10 (171)
winter '94/95	34 (229)	31 (300)	24 (359)	23 (409)	18 (276)	16 (303)	14 (233)	16 (183)	17 (105)	15 (110)	13 (65)	14 (82)	12 (47)	13 (46)	11 (39)	14 (33)	16 (35)	21 (34)

Stikstofoxiden (NO_x)

Station: Zierikzee-LangeSlikweg(301)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in ppb).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	10	14	19	26	41	56	77	156	160	162	167	193	195	204	220	8504
zomer 1995	8	10	13	17	24	30	43	68	70	70	77	79	83	83	105	4174
apr '94/mrt '95	9	13	17	24	40	61	89	159	160	161	164	170	187	187	212	7938
winter '94/95	10	14	22	34	57	81	105	159	160	161	164	170	187	187	212	4310

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in ppb). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	12	15	19	26	38	52	64	17	64	74	77	78	79	96	99	101	356	8
zomer 1995	9	11	14	16	21	26	34	11	26	29	31	33	34	37	38	41	175	8
apr '94/mrt '95	11	14	17	24	38	55	83	17	77	83	90	92	96	100	107	118	332	15
winter '94/95	12	15	23	34	53	69	96	21	77	83	90	92	96	100	107	118	181	1

Daggemiddelde concentraties (in ppb).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	2	2	33	53	26	43	57	32	10	6	2	3	24	15	12	15	11	18	14	9	8	6	3	5	23	3	10	4	4	5	22
feb	8	12	32	10	18	6	6	14	27	38	9	5	15	8	4	5	3	7	4	11	6	11	8	10	13	1	6	4	--	--	--
mrt	6	8	4	8	10	3	12	8	23	20	31	21	36	30	6	4	5	3	3	2	3	13	37	20	4	7	2	10	2	9	16
apr	20	15	5	15	26	18	16	4	4	10	25	13	12	12	9	3	5	2	7	15	23	12	15	18	26	19	4	12	21	11	--
mei	26	34	37	38	33	23	11	5	2	5	6	12	2	3	9	14	10	3	8	14	12	19	25	29	10	11	13	11	5	4	6
jun	4	8	9	3	3	5	7	2	1	1	4	5	6	--	0	5	2	6	8	18	5	2	5	9	12	17	--	--	--	31	--
jul	12	20	3	--	8	6	10	19	--	--	--	8	14	2	8	1	2	5	10	17	13	2	5	10	9	13	11	7	15	15	19
aug	21	16	11	7	10	10	4	6	18	16	16	7	4	4	15	8	12	13	14	9	11	18	9	4	5	3	2	2	3	5	8
sep	5	6	3	5	9	15	15	7	4	10	9	19	22	15	19	19	14	41	25	9	10	11	12	5	4	5	2	5	4	9	--
okt	10	22	30	12	10	21	19	25	47	49	33	49	37	40	19	27	34	7	8	15	19	30	32	15	10	26	9	13	27	74	78
nov	13	7	5	15	18	32	21	32	49	53	29	25	41	22	24	7	4	7	4	29	39	39	30	19	18	17	28	59	96	52	--
dec	45	54	33	23	9	21	56	77	99	42	61	35	64	21	18	31	49	101	79	47	56	34	12	16	--	9	40	57	49	29	28

Maandgemiddelde concentraties (in ppb).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	15	11	12	13	14	7	10	9	11	27	28	43

Gemiddelde concentratie (in ppb) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	9 (249)	13 (227)	19 (254)	28 (171)	27 (257)	26 (218)	27 (195)	31 (170)	29 (169)	29 (186)	31 (133)	34 (130)	36 (144)	33 (134)	35 (119)	33 (147)	26 (181)	23 (251)
zomer 1995	9 (217)	12 (201)	15 (205)	19 (115)	17 (134)	17 (106)	18 (78)	16 (54)	19 (60)	21 (98)	22 (59)	20 (37)	20 (55)	17 (40)	19 (31)	16 (31)	15 (37)	17 (41)
winter '94/95	15 (39)	29 (31)	46 (27)	60 (29)	37 (61)	42 (58)	30 (50)	44 (56)	46 (61)	54 (83)	48 (98)	40 (87)	49 (74)	60 (67)	51 (57)	41 (63)	35 (99)	28 (167)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	22 (359)	20 (253)	15 (343)	15 (414)	12 (371)	13 (315)	10 (392)	11 (295)	10 (340)	8 (206)	7 (295)	6 (162)	5 (129)	5 (187)	6 (220)	6 (280)	6 (329)	8 (246)
zomer 1995	18 (67)	13 (51)	11 (106)	9 (162)	9 (151)	10 (148)	10 (142)	9 (153)	8 (209)	8 (145)	6 (198)	5 (98)	4 (57)	4 (103)	5 (134)	6 (199)	6 (239)	8 (190)
winter '94/95	25 (289)	22 (232)	18 (349)	14 (366)	12 (300)	11 (209)	8 (313)	8 (166)	9 (168)	10 (84)	8 (106)	6 (57)	5 (70)	6 (72)	8 (94)	6 (82)	7 (80)	8 (56)

Stikstofoxiden (NO_x)
Station: Philippine-Stelleweg(318)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in ppb).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	10	13	18	26	43	62	82	143	145	150	154	155	159	162	162	8217
zomer 1995	9	11	13	17	25	34	47	71	71	72	72	74	80	83	91	4255
apr '94/mrt '95	9	13	18	25	42	63	95	186	187	220	220	223	234	236	241	8509
winter '94/95	10	16	23	37	61	87	112	186	187	220	220	223	234	236	241	4217

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in ppb). GPU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	GPU
jaar 1995	12	14	18	26	39	54	78	18	77	78	81	83	87	88	91	106	345	9
zomer 1995	10	12	13	16	24	32	35	12	32	32	33	35	35	35	38	46	177	5
apr '94/mrt '95	11	15	18	25	40	58	81	17	81	87	88	89	96	109	123	148	356	4
winter '94/95	13	17	26	38	58	78	96	23	81	87	88	89	96	109	123	148	176	4

Daggemiddelde concentraties (in ppb).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	1	1	32	52	33	34	59	28	12	6	5	6	25	11	--	--	15	15	12	6	6	4	4	4	22	3	13	3	3	8	23
feb	8	17	28	14	17	5	4	10	23	36	6	4	15	6	2	4	3	6	3	8	5	11	7	9	15	4	8	2	--	--	--
mrt	3	7	6	17	7	3	13	6	18	18	20	26	46	46	3	9	3	2	3	3	26	30	18	4	5	1	11	3	7	16	
apr	19	11	8	14	32	14	16	4	6	12	32	10	16	12	6	4	4	4	5	21	29	14	18	19	35	33	--	14	32	9	
mei	24	--	--	--	38	22	13	6	3	12	7	11	4	3	11	23	10	4	13	13	7	26	35	25	5	--	13	12	6	6	10
jun	7	8	11	5	4	--	7	4	3	1	4	5	5	3	2	5	3	6	12	16	6	6	4	5	13	12	23	17	16	27	
jul	13	12	4	7	6	9	11	14	11	20	12	8	13	7	4	3	4	3	9	17	13	4	8	10	11	24	10	7	10	12	24
aug	29	14	17	9	12	10	6	9	15	20	24	12	4	6	10	7	13	24	22	13	14	17	8	5	8	1	2	2	3	7	6
sep	5	9	5	9	13	13	12	5	4	10	7	13	17	16	14	15	11	46	35	6	8	16	14	9	4	5	3	4	9	12	
okt	8	18	21	8	10	24	15	19	31	37	52	24	25	54	14	25	23	10	11	12	17	31	35	17	13	26	8	16	16	31	78
nov	--	5	6	10	22	52	47	38	38	45	21	26	34	11	16	5	3	--	--	35	43	45	23	19	16	10	27	61	87	62	
dec	49	44	63	40	--	72	81	91	88	55	106	39	46	--	26	35	76	50	68	46	83	30	--	--	--	--	--	77	55	--	--

Maandgemiddelde concentraties (in ppb).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	15	10	12	16	13	8	10	11	12	24	30	60

Gemiddelde concentratie (in ppb) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	10 (238)	13 (232)	19 (268)	24 (166)	26 (247)	28 (200)	31 (157)	39 (144)	39 (129)	34 (169)	35 (117)	40 (118)	34 (142)	33 (133)	37 (116)	35 (140)	28 (178)	25 (224)
zomer 1995	9 (208)	13 (209)	17 (221)	19 (114)	19 (160)	18 (123)	19 (78)	19 (55)	25 (59)	25 (92)	23 (51)	20 (31)	17 (56)	16 (42)	18 (31)	16 (31)	18 (37)	17 (40)
winter '94/95	16 (41)	27 (32)	37 (27)	50 (30)	32 (61)	37 (58)	31 (50)	42 (54)	51 (62)	63 (78)	53 (96)	52 (95)	60 (76)	69 (71)	56 (59)	40 (67)	38 (102)	33 (146)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	20 (333)	17 (249)	14 (331)	13 (397)	12 (369)	12 (317)	11 (396)	11 (286)	10 (351)	9 (217)	8 (289)	9 (162)	7 (125)	7 (191)	7 (225)	7 (279)	9 (325)	10 (230)
zomer 1995	18 (65)	15 (54)	11 (101)	9 (159)	9 (155)	9 (150)	10 (145)	10 (146)	9 (222)	8 (155)	7 (201)	7 (109)	6 (62)	5 (110)	5 (145)	6 (199)	8 (240)	10 (180)
winter '94/95	24 (270)	21 (228)	17 (347)	16 (353)	13 (289)	11 (195)	9 (284)	9 (166)	12 (166)	13 (86)	9 (103)	9 (61)	6 (69)	9 (84)	9 (90)	7 (84)	9 (76)	10 (55)

Zwarte Rook (ZWR)
Station: Vredepeel-Vredeweg(131)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in $\mu\text{g m}^{-3}$). LAU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	LAU
jaar 1995	11	13	16	20	27	31	39	13	39	39	39	45	45	45	48	48	351	8
zomer 1995	9	11	13	14	18	22	24	10	22	24	24	24	24	27	31	31	172	8
apr '94/mrt '95	11	13	14	20	27	34	42	13 #	39	42	42	45	45	48	48	54	344	14
winter '94/95	11	14	20	27	34	39	45	15	39	42	42	45	45	48	48	54	182	0

Daggemiddelde concentraties (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	3	2	9	39	20	29	39	20	16	3	16	3	27	16	11	11	20	11	6	6	2	1	3	5	11	2	6	2	2	8	18
feb	8	13	22	13	13	9	5	6	13	27	5	3	11	8	6	3	5	8	3	8	6	8	6	8	13	3	5	6	--	--	
mrt	3	6	5	9	8	6	5	18	9	24	18	27	27	20	11	9	3	3	2	2	2	20	27	27	5	5	2	5	2	11	11
apr	11	9	13	8	14	14	14	2	5	11	9	13	5	6	11	1	5	2	8	9	14	13	8	16	13	9	11	5	14	9	
mei	16	20	31	31	27	24	14	9	3	8	5	5	2	2	9	11	9	3	11	13	3	11	22	20	8	8	9	8	8	9	11
jun	6	11	13	3	5	6	11	5	3	2	5	3	3	5	8	5	8	3	13	16	--	--	--	--	--	--	--	--	8	20	
jul	6	11	13	8	13	18	16	13	9	14	13	16	14	14	3	5	6	6	8	18	18	2	6	13	6	14	13	8	13	18	14
aug	16	9	13	9	9	11	3	6	11	22	20	24	9	6	13	14	11	20	24	13	8	18	24	11	11	3	1	2	2	6	8
sep	3	6	5	8	11	13	11	6	6	6	--	13	14	14	13	11	6	--	14	--	2	22	22	11	5	6	3	5	9	9	
okt	6	9	13	9	9	13	11	13	24	36	29	24	31	39	18	22	20	14	18	11	11	13	24	20	14	16	13	13	11	22	24
nov	24	11	2	8	16	29	48	45	29	34	27	16	39	14	9	2	3	6	3	18	16	29	24	14	18	18	24	31	31	27	
dec	22	29	16	24	13	27	45	39	45	29	34	20	16	8	16	29	27	22	39	29	24	16	6	6	--	--	--	48	34	24	22

Maandgemiddelde concentraties (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	12	9	11	9	12	7	11	12	9	18	21	25

Zwarte Rook (ZWR)

Station: Wijnandsrade-Opfergeltstraat(133)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in $\mu\text{g m}^{-3}$). LAU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	LAU
jaar 1995	11	13	16	20	29	31	45	14	45	45	45	48	48	48	51	51	361	1
zomer 1995	11	13	14	16	20	22	29	11	22	24	24	27	29	29	29	29	181	1
apr '94/mrt '95	11	13	16	18	27	36	42	13	42	45	45	45	48	48	48	54	364	1
winter '94/95	9	13	20	24	36	39	48	15	42	45	45	45	48	48	48	54	181	1

Daggemiddelde concentraties (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	3	3	22	39	20	29	36	16	14	6	6	5	27	16	14	9	14	9	3	5	2	1	2	5	13	3	6	2	1	6	9
feb	8	13	14	11	9	5	5	8	13	13	2	2	6	3	2	3	5	5	3	--	6	6	6	11	9	8	8	5	--		
mrt	6	5	3	13	5	5	5	36	11	13	22	29	39	39	13	6	3	2	3	3	3	13	22	24	6	5	2	5	3	8	14
apr	18	11	9	11	13	16	11	2	3	18	13	14	6	9	14	2	5	5	6	9	16	13	8	29	27	14	11	6	18	13	
mei	16	20	18	18	20	24	20	11	5	11	8	9	3	3	11	16	8	6	13	11	3	14	20	13	9	8	11	5	8	13	13
jun	6	14	13	3	3	6	9	6	9	5	5	8	6	6	11	11	8	5	9	14	--	3	3	5	5	9	13	--	14	14	
jul	11	9	8	8	14	14	16	20	16	20	22	18	16	14	6	3	6	6	8	14	14	5	5	9	13	13	11	9	13	14	16
aug	20	14	13	9	13	13	3	5	13	16	20	18	9	5	11	14	20	22	29	13	9	29	22	13	13	5	5	3	3	6	8
sep	5	8	9	11	9	9	9	5	3	5	5	9	14	16	16	11	6	29	20	14	13	14	24	9	8	9	5	9	13	14	
okt	8	11	13	8	11	13	9	11	24	31	36	29	24	24	18	29	22	13	14	9	13	18	20	14	11	14	13	13	14	31	31
nov	24	16	6	9	20	24	42	45	29	31	27	18	45	11	8	8	8	9	8	14	27	29	20	13	20	9	18	29	31	20	
dec	36	42	27	29	18	29	48	48	51	48	45	29	24	14	22	--	51	20	31	14	29	9	6	11	16	13	31	31	22	22	29

Maandgemiddelde concentraties (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	11	7	12	12	12	8	12	13	11	18	21	28

Zwarte Rook (ZWR)

Station: BiestHoutakker-Biestsestraat(230)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in $\mu\text{g m}^{-3}$). LAU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem		max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	LAU
jaar 1995	11	14	16	20	27	34	39	13 #		39	39	42	42	45	45	45	54	348	9
zomer 1995	9	11	14	16	20	24	29	11		27	27	27	27	29	29	34	34	183	0
apr '94/mrt '95	11	13	14	18	27	39	48	13 #		45	48	48	48	51	57	64	72	316	27
winter '94/95	11	14	20	27	39	45	57	16 #		45	48	48	48	51	57	64	72	150	10

Daggemiddelde concentraties (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	3	3	16	42	27	34	45	27	14	5	14	5	27	22	14	14	14	11	5	6	3	2	5	5	11	2	6	2	2	9	18
feb	8	14	22	13	13	6	3	8	14	24	5	2	8	5	3	3	6	9	5	6	5	8	8	13	13	3	8	5	--		
mrt	5	5	5	9	8	5	6	6	16	14	6	42	39	31	11	8	3	2	2	3	6	22	36	22	6	3	2	8	3	14	14
apr	9	11	11	8	14	11	11	1	2	13	11	9	5	6	11	1	2	3	9	18	18	13	11	18	20	16	8	8	16	13	
mei	24	27	27	34	34	29	24	9	6	8	5	6	6	3	11	16	11	6	11	11	3	13	27	20	9	13	11	6	8	11	9
jun	9	13	14	3	5	8	11	3	2	1	5	5	5	6	5	5	6	5	13	18	11	3	5	5	5	8	9	11	9	13	
jul	9	11	8	9	14	14	16	20	14	20	18	18	18	18	5	3	6	6	9	18	16	2	3	13	8	16	13	8	16	16	20
aug	20	13	11	9	8	8	6	6	9	16	24	24	9	8	16	14	13	22	29	9	9	24	22	16	9	3	2	2	5	5	5
sep	8	8	6	9	16	13	8	5	6	6	8	16	20	14	16	13	9	27	18	9	14	16	18	11	5	5	3	6	9	11	
okt	6	14	18	8	11	13	13	22	39	27	34	34	36	22	22	22	14	16	11	18	18	24	16	14	14	13	16	14	22	45	
nov	27	14	3	9	31	36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8	5	5	3	18	20	36	27	14	16	14	14	31	54	27	
dec	29	31	20	27	13	--	--	--	--	--	--	--	--	9	20	31	34	31	34	14	24	14	8	9	14	6	31	45	34	24	24

Maandgemiddelde concentraties (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	13	9	12	10	14	7	12	12	11	20	20	23

Zwarte Rook (ZWR)

Station: Philippine-Stelleweg(318)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in $\mu\text{g m}^{-3}$). LAU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem		max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	LAU
jaar 1995	8	9	14	18	27	34	39	11 #		39	39	42	48	48	54	54	57	356	7
zomer 1995	6	8	9	11	16	20	22	7		20	20	20	20	22	22	27	27	183	0
apr '94/mrt '95	8	9	13	18	29	36	51	11 #		51	51	54	54	54	61	76	76	350	7
winter '94/95	9	13	18	29	39	51	54	15 #		51	51	54	54	54	61	76	76	168	7

Daggemiddelde concentraties (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	0	0	18	31	24	29	31	16	6	2	1	1	20	11	13	14	11	11	9	5	3	2	2	2	13	1	9	1	1	3	18
feb	6	9	24	11	13	5	5	--	--	--	--	--	--	--	2	2	2	5	2	6	5	8	5	6	9	2	5	2	--	--	
mrt	3	3	5	18	6	8	1	3	11	14	22	34	42	39	3	6	2	1	2	1	1	16	27	18	5	3	1	8	1	3	9
apr	9	8	6	5	18	9	8	1	1	9	14	6	3	3	5	1	3	1	2	16	16	13	8	16	18	16	3	5	14	6	
mei	9	20	22	27	27	18	20	3	1	5	2	2	1	2	6	13	6	1	8	8	1	9	22	16	3	8	6	8	5	2	5
jun	3	6	9	2	2	5	6	2	2	1	3	1	1	2	1	3	3	3	6	13	5	1	1	1	3	3	9	9	8	13	
jul	8	5	2	6	8	8	6	9	9	13	14	8	9	5	3	2	3	2	5	13	16	2	5	8	6	14	9	5	8	11	16
aug	20	11	8	3	5	3	2	2	5	11	16	18	3	2	6	6	8	16	20	8	5	11	8	5	5	2	1	0	1	2	8
sep	6	2	1	6	3	9	9	5	3	6	6	8	14	11	11	11	9	20	20	6	2	8	11	8	2	3	2	2	6	11	
okt	9	13	16	8	8	13	14	14	27	29	27	29	20	39	22	16	27	8	9	6	6	18	29	16	11	18	9	9	8	14	48
nov	18	2	2	5	14	36	36	27	31	39	27	22	24	13	13	5	1	3	3	18	--	34	18	14	11	11	14	34	--	27	
dec	29	31	31	24	14	34	57	54	39	29	48	14	16	8	20	29	54	31	36	14	31	18	5	6	18	3	22	39	27	27	34

Maandgemiddelde concentraties (in $\mu\text{g m}^{-3}$).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	10	6	10	8	9	4	8	7	7	17	18	27

Zwavel dioxide (SO₂)
Station: Posterholt-Vlodropperweg(107)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	6	7	9	12	18	23	31	53	53	54	55	57	57	59	69	8734
zomer 1995	5	6	8	11	15	20	26	44	44	45	46	51	51	52	52	4390
apr '94/mrt '95	6	7	9	12	16	22	28	53	53	54	55	57	57	60	69	8495
winter '94/95	6	8	9	12	17	23	29	51	51	53	53	55	57	57	69	4344

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). LAU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	LAU
jaar 1995	7	8	9	11	14	18	24	8	24	24	25	33	35	35	35	36	364	1
zomer 1995	6	8	9	10	12	14	17	7	15	15	16	17	17	17	19	20	183	0
apr '94/mrt '95	7	8	9	11	14	16	21	8	21	21	21	22	24	24	24	35	354	4
winter '94/95	7	8	10	12	14	18	24	8	21	21	21	22	24	24	24	35	181	1

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	6	5	7	14	24	24	12	15	13	9	4	3	13	9	8	6	16	6	--	5	3	2	4	6	6	5	13	4	3	4	6
feb	5	5	10	8	12	7	7	7	4	9	3	4	5	5	4	7	4	10	4	6	5	8	6	4	5	7	11	6	--		
mrt	6	6	4	18	3	8	7	3	13	8	15	21	35	16	8	9	2	5	6	6	6	7	14	18	6	7	6	8	6	6	10
apr	12	8	5	9	10	13	15	1	2	9	3	9	3	2	6	2	4	3	5	5	14	14	5	13	17	8	5	4	11	4	
mei	11	12	16	13	11	9	11	9	6	10	5	11	4	3	9	10	5	4	9	9	3	8	9	7	4	5	5	1	5	7	5
jun	8	8	6	4	3	5	9	7	9	3	6	8	5	5	10	9	5	6	12	9	9	5	3	2	3	7	5	11	5	9	
jul	5	3	5	9	8	8	14	9	7	13	11	10	7	6	4	4	5	5	5	5	6	4	2	7	9	8	6	5	5	10	10
aug	20	10	8	2	9	6	1	4	10	13	13	17	8	3	2	5	6	17	15	6	2	10	12	6	6	5	3	4	4	7	3
sep	1	8	4	8	8	6	5	4	7	3	3	4	8	9	7	4	2	8	19	6	4	9	11	5	4	5	5	8	10	9	
okt	5	7	4	2	2	2	4	3	6	13	3	6	7	4	6	4	4	6	9	14	7	9	9	8	6	6	8	8	13	4	10
nov	11	5	3	1	5	15	33	11	10	6	11	11	17	14	3	5	3	7	8	6	10	12	9	5	8	11	10	7	9	8	
dec	13	13	18	24	15	36	35	18	14	13	16	8	14	12	25	35	20	12	8	3	8	7	4	5	8	9	10	20	20	20	12

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	9	6	9	7	8	7	7	8	6	6	9	15

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	6 (145)	6 (174)	7 (236)	9 (283)	11 (233)	13 (217)	14 (245)	15 (250)	15 (244)	12 (166)	10 (113)	10 (108)	8 (71)	8 (99)	7 (99)	7 (131)	7 (194)	7 (243)
zomer 1995	5 (103)	5 (140)	6 (167)	8 (171)	8 (147)	10 (136)	10 (129)	11 (106)	12 (94)	11 (95)	9 (62)	8 (36)	6 (24)	6 (36)	4 (39)	5 (49)	5 (65)	5 (73)
winter '94/95	6 (24)	7 (30)	8 (44)	8 (67)	11 (54)	14 (52)	13 (75)	13 (104)	13 (96)	13 (81)	12 (62)	10 (62)	11 (44)	12 (46)	13 (30)	10 (51)	10 (88)	8 (130)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	6 (334)	6 (609)	7 (623)	8 (503)	8 (666)	8 (602)	8 (350)	8 (251)	7 (165)	6 (133)	5 (150)	5 (146)	6 (113)	6 (141)	5 (180)	6 (149)	6 (162)	5 (167)
zomer 1995	6 (112)	6 (203)	6 (205)	7 (208)	8 (274)	8 (278)	8 (203)	9 (155)	7 (97)	6 (90)	6 (97)	5 (104)	6 (72)	6 (94)	5 (130)	6 (109)	6 (130)	5 (129)
winter '94/95	8 (198)	7 (452)	7 (523)	9 (400)	7 (516)	8 (394)	8 (179)	7 (109)	9 (74)	7 (44)	6 (45)	5 (46)	4 (33)	5 (43)	7 (43)	7 (31)	6 (26)	8 (20)

Zwavel dioxide (SO₂)

Station: Vredepeel-Vredeweg(131)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	3	4	5	7	11	16	23	56	56	58	58	60	61	63	64	8362
zomer 1995	2	3	4	6	10	14	19	37	37	37	38	39	40	42	48	4370
apr '94/mrt '95	3	4	5	7	11	16	22	40	42	42	43	45	47	48	49	8317
winter '94/95	3	4	5	7	11	16	23	37	37	38	40	42	47	48	49	3955

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uurgemiddelden (in µg m⁻³). LAU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	LAU
jaar 1995	4	4	5	7	9	13	19	5 #	17	19	19	20	22	27	37	39	349	6
zomer 1995	3	4	5	7	9	11	13	4	11	11	12	13	13	14	14	15	183	0
apr '94/mrt '95	4	5	6	7	9	12	16	5 #	15	16	17	17	17	18	19	22	347	6
winter '94/95	4	5	6	7	9	13	17	5 #	15	15	16	17	17	18	19	22	165	6

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	1	1	1	2	12	13	4	8	7	6	1	2	7	4	3	2	7	3	3	4	2	1	5	7	1	2	7	4	3	2	6
feb	3	3	6	5	5	5	4	1	1	4	1	4	3	5	2	5	4	7	2	5	2	5	6	--	--	--	--	5	--	--	--
mrt	--	--	--	--	6	6	--	9	9	22	--	--	--	--	--	--	--	4	6	3	2	7	8	16	5	4	1	3	2	2	4
apr	6	9	7	6	6	10	10	1	2	4	4	4	1	2	2	1	3	1	1	4	7	14	3	8	8	3	1	1	9	3	
mei	3	11	13	11	9	12	13	9	3	4	2	2	2	3	5	10	2	2	4	5	1	7	7	5	2	2	4	1	2	4	2
jun	3	4	4	0	1	3	4	3	3	2	2	1	2	1	5	1	2	3	6	8	4	2	2	1	1	2	3	3	1	7	
jul	1	7	2	7	5	3	7	4	4	5	4	8	2	7	1	4	4	2	4	4	4	1	2	5	3	11	2	1	5	7	9
aug	9	5	3	2	3	2	0	2	4	11	9	8	6	0	3	2	5	15	14	4	2	4	2	2	3	1	1	1	1	0	1
sep	1	3	2	4	3	4	3	2	5	4	3	3	3	4	3	2	2	8	8	2	1	5	4	2	2	3	0	3	5	5	
okt	2	4	3	4	3	4	4	6	5	4	2	5	3	4	2	7	3	3	7	7	2	6	5	5	4	4	2	2	3	2	2
nov	2	2	1	1	2	14	20	5	8	5	14	13	15	6	2	1	1	2	5	4	12	12	6	4	6	9	4	4	2	7	
dec	19	5	4	11	6	37	39	9	6	2	2	2	2	1	13	27	17	4	3	1	2	2	2	1	3	2	2	5	9	19	8

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	4	4	6	5	5	3	4	4	3	4	6	9

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	³ (165)	³ (187)	³ (222)	⁴ (237)	⁶ (184)	⁷ (268)	¹¹ (226)	¹⁰ (212)	⁹ (109)	⁷ (153)	⁸ (158)	⁸ (174)	⁸ (140)	⁷ (164)	⁶ (143)	⁴ (149)	⁵ (127)	⁴ (209)
zomer 1995	³ (137)	³ (144)	³ (172)	⁴ (167)	⁶ (136)	⁶ (178)	⁹ (89)	⁶ (82)	⁶ (44)	⁷ (56)	⁸ (51)	⁷ (65)	⁵ (37)	⁷ (30)	⁴ (37)	⁴ (34)	⁴ (35)	⁴ (51)
winter '94/95	⁴ (20)	² (26)	³ (32)	³ (36)	² (44)	⁴ (54)	⁵ (60)	⁵ (71)	⁸ (61)	⁸ (105)	⁸ (112)	¹² (101)	¹¹ (55)	⁸ (70)	⁶ (73)	⁵ (102)	⁵ (98)	⁴ (134)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	⁴ (242)	⁴ (293)	⁴ (342)	⁴ (481)	⁵ (444)	⁴ (457)	⁵ (327)	⁵ (305)	⁴ (230)	⁴ (260)	³ (238)	³ (201)	³ (146)	² (167)	² (168)	² (235)	² (234)	³ (214)
zomer 1995	³ (57)	³ (82)	³ (127)	⁴ (219)	⁴ (211)	⁴ (236)	⁴ (175)	⁴ (163)	⁴ (152)	⁴ (157)	³ (149)	³ (144)	³ (99)	³ (113)	² (116)	³ (189)	² (188)	³ (177)
winter '94/95	⁵ (187)	⁴ (275)	⁴ (284)	⁵ (365)	⁴ (297)	⁵ (295)	⁵ (190)	⁵ (167)	⁴ (90)	⁴ (99)	³ (68)	³ (60)	³ (42)	² (31)	² (34)	² (41)	² (28)	³ (27)

Zwavel dioxide (SO₂)
Station: Wijnandsrade-Opfergeltstraat(133)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	4	5	7	9	14	19	28	43	43	46	46	46	49	52	66	8737
zomer 1995	3	4	6	8	13	17	22	41	42	43	46	46	49	52	66	4383
apr '94/mrt '95	4	5	7	9	13	17	23	41	41	46	48	53	53	57	74	8720
winter '94/95	4	5	7	9	13	18	23	35	36	37	37	37	38	38	39	4354

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). LAU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	LAU
jaar 1995	5	6	7	8	11	13	21	6	21	21	21	24	27	27	28	32	365	0
zomer 1995	5	6	7	8	10	11	12	5	11	11	11	12	12	12	12	15	183	0
apr '94/mrt '95	5	6	7	9	11	13	16	6	16	17	17	18	18	18	21	23	365	0
winter '94/95	5	6	7	8	12	13	17	6	14	15	15	17	17	18	18	21	182	0

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	6	6	5	10	12	21	17	9	12	12	8	5	13	8	6	5	7	3	2	1	1	2	3	4	2	3	12	2	2	6	6
feb	3	7	6	5	10	3	4	4	6	4	1	4	2	3	3	5	4	7	2	3	3	5	4	6	6	12	9	4	--		
mrt	4	3	4	11	2	5	6	4	7	5	8	13	18	15	11	6	2	4	7	10	7	6	8	12	4	6	4	5	10	6	7
apr	11	6	3	7	11	7	10	4	5	7	4	11	4	1	7	4	5	6	2	3	7	11	4	11	8	7	0	3	8	2	
mei	6	8	8	6	5	8	12	12	6	7	3	11	3	4	8	9	3	3	8	6	2	6	5	4	4	4	3	2	6	6	3
jun	6	7	6	2	4	6	7	5	6	2	6	2	2	7	7	7	4	3	4	6	11	3	2	2	3	6	4	10	4	11	
jul	7	1	4	6	12	7	6	4	4	8	8	9	5	4	2	2	3	3	3	2	4	2	2	4	10	6	3	2	6	5	5
aug	12	7	9	3	8	6	2	3	7	9	7	9	7	2	3	3	4	10	8	5	3	7	11	6	4	7	4	6	4	3	3
sep	4	9	4	6	3	3	3	1	2	1	3	2	6	5	2	2	2	5	15	5	5	8	11	3	5	7	4	7	11	8	
okt	2	4	2	2	2	2	2	2	3	6	2	3	3	1	3	2	2	7	7	7	3	3	4	5	3	3	4	6	9	4	6
nov	15	11	7	2	4	9	27	11	8	4	5	8	10	5	1	3	2	6	7	3	6	7	5	3	3	2	2	3	6	4	
dec	4	5	9	21	18	32	24	9	10	10	21	7	14	10	28	27	11	8	7	4	6	4	2	5	7	9	7	18	20	14	9

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	7	5	7	6	6	5	5	6	5	4	6	12

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	⁵ (145)	⁵ (174)	⁶ (236)	⁸ (283)	⁹ (233)	¹¹ (217)	¹¹ (245)	¹⁰ (249)	¹⁰ (244)	⁸ (166)	⁵ (113)	⁴ (108)	⁴ (71)	⁴ (99)	³ (99)	³ (131)	⁴ (197)	³ (246)
zomer 1995	⁴ (103)	⁵ (140)	⁵ (167)	⁶ (171)	⁶ (147)	⁸ (136)	⁷ (129)	⁷ (105)	⁸ (94)	⁷ (95)	⁴ (62)	⁴ (36)	³ (24)	³ (36)	² (39)	³ (49)	² (65)	³ (73)
winter '94/95	⁶ (24)	⁷ (30)	⁹ (44)	⁷ (67)	⁸ (54)	¹¹ (52)	⁹ (75)	⁸ (104)	⁸ (96)	⁷ (81)	⁶ (62)	⁵ (62)	⁶ (44)	⁶ (46)	⁷ (30)	⁶ (51)	⁶ (91)	⁴ (133)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	⁴ (340)	⁴ (619)	⁵ (620)	⁶ (503)	⁶ (661)	⁶ (599)	⁷ (349)	⁸ (250)	⁸ (165)	⁷ (133)	⁷ (150)	⁵ (146)	⁶ (112)	⁶ (141)	⁵ (179)	⁴ (147)	⁴ (161)	⁵ (167)
zomer 1995	³ (112)	⁴ (202)	⁵ (205)	⁵ (208)	⁶ (274)	⁶ (278)	⁷ (203)	⁷ (155)	⁷ (97)	⁶ (90)	⁶ (97)	⁵ (104)	⁶ (71)	⁵ (94)	⁵ (129)	⁴ (107)	⁴ (129)	⁴ (129)
winter '94/95	⁵ (204)	⁴ (463)	⁵ (520)	⁶ (400)	⁵ (511)	⁶ (391)	⁸ (178)	⁸ (108)	¹¹ (74)	¹⁰ (44)	⁹ (45)	⁶ (46)	⁶ (33)	⁷ (43)	⁸ (43)	⁷ (31)	⁷ (26)	⁸ (20)

Zwavel dioxide (SO₂)

Station: Budel-Toom(227)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	4	5	7	9	15	20	27	56	57	58	58	58	59	75	374	8534
zomer 1995	3	5	7	9	13	18	23	40	46	48	49	50	53	56	75	4391
apr '94/mrt '95	4	5	6	9	14	18	25	47	47	49	50	59	61	126	138	8633
winter '94/95	4	5	6	9	14	18	24	41	43	46	47	49	50	59	61	4300

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). LAU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	LAU
jaar 1995	5	6	7	9	12	15	20	6	20	22	23	31	33	35	37	42	358	5
zomer 1995	5	6	7	8	11	12	14	6	13	13	14	14	14	15	17	18	183	0
apr '94/mrt '95	5	6	8	9	12	13	16	6	16	17	17	19	20	22	22	28	362	2
winter '94/95	5	6	8	9	12	14	17	6	14	14	16	17	17	19	20	22	180	2

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	2	0	2	3	13	17	7	14	12	8	2	1	12	6	5	7	9	4	4	4	2	2	4	10	3	2	12	3	3	2	7
feb	3	2	6	7	10	5	9	3	2	3	2	4	5	4	2	3	3	9	2	6	5	6	5	3	3	4	9	5	--		
mrt	4	4	5	13	3	8	5	3	8	5	10	10	22	12	8	6	3	--	--	3	2	6	12	20	7	5	2	6	3	4	8
apr	12	12	8	8	9	12	14	1	1	7	5	4	3	2	4	2	3	1	2	8	8	11	3	10	9	5	2	2	9	4	
mei	5	9	12	12	14	8	8	7	6	10	3	3	2	4	5	13	3	1	6	6	3	7	7	5	4	8	3	2	5	4	2
jun	3	7	4	2	2	6	8	7	9	4	7	3	3	3	7	5	2	6	7	7	10	1	1	1	3	0	6	7	2	7	
jul	1	8	1	6	6	6	8	5	7	9	11	8	7	7	0	4	2	5	6	4	6	1	5	7	9	10	3	2	3	9	11
aug	18	11	4	2	7	4	2	2	6	11	11	14	10	3	3	2	6	17	15	2	1	6	6	3	3	4	2	3	1	2	0
sep	2	5	6	7	6	4	3	5	5	4	3	7	4	5	5	4	2	5	13	2	2	9	8	3	3	3	2	7	10	5	
okt	2	4	3	2	4	6	6	4	4	6	8	2	6	5	6	8	4	4	7	8	3	5	7	10	6	9	7	10	4	3	8
nov	7	1	2	4	5	16	31	10	11	6	6	11	13	6	3	3	3	6	11	5	6	7	7	6	7	5	4	6	7	9	
dec	9	4	14	20	14	42	37	15	9	3	4	3	3	2	18	33	35	11	9	4	2	5	--	--	--	--	--	16	18	23	7

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	6	5	7	6	6	5	6	6	5	6	7	14

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	⁴ (162)	⁴ (195)	⁴ (202)	⁶ (236)	⁷ (186)	¹⁰ (248)	¹⁵ (208)	¹³ (197)	¹³ (139)	¹⁶ (82)	¹⁰ (122)	⁷ (222)	⁶ (187)	⁵ (217)	⁶ (156)	⁷ (221)	⁷ (193)	⁶ (272)
zomer 1995	³ (133)	³ (150)	⁴ (159)	⁶ (181)	⁸ (121)	⁹ (165)	⁹ (109)	⁹ (98)	¹² (62)	¹³ (32)	⁸ (42)	⁷ (69)	⁶ (68)	³ (55)	⁴ (44)	⁵ (64)	⁵ (48)	⁶ (87)
winter '94/95	⁷ (27)	⁷ (38)	⁵ (33)	⁴ (53)	⁵ (37)	⁸ (54)	⁸ (51)	⁷ (66)	¹⁰ (44)	¹⁰ (41)	¹⁰ (70)	⁷ (162)	⁶ (116)	⁵ (92)	⁷ (85)	⁸ (119)	⁷ (120)	⁶ (173)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	⁵ (284)	⁵ (320)	⁶ (329)	⁶ (441)	⁷ (443)	⁷ (429)	⁶ (348)	⁸ (315)	⁷ (253)	⁶ (239)	⁴ (161)	⁴ (182)	⁴ (172)	³ (202)	⁴ (217)	³ (195)	⁴ (177)	⁴ (207)
zomer 1995	⁴ (77)	⁵ (91)	⁵ (120)	⁵ (183)	⁶ (183)	⁷ (188)	⁶ (188)	⁷ (191)	⁷ (144)	⁷ (127)	⁴ (102)	⁵ (114)	⁴ (123)	⁴ (138)	⁴ (161)	⁴ (154)	⁴ (137)	⁴ (171)
winter '94/95	⁵ (224)	⁵ (299)	⁵ (299)	⁶ (327)	⁵ (369)	⁶ (365)	⁶ (221)	⁸ (147)	⁸ (125)	⁵ (106)	⁴ (61)	⁴ (62)	³ (40)	³ (52)	² (47)	² (38)	⁴ (34)	⁴ (27)

Zwavel dioxide (SO₂)

Station: BiestHoutakker-Biestsestraat(230)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	3	4	6	8	12	16	23	48	49	49	51	51	52	54	59	8579
zomer 1995	3	4	5	7	12	16	21	34	34	34	35	40	46	48	49	4227
apr '94/mrt '95	4	5	6	8	13	18	24	51	52	52	54	55	59	66	73	8716
winter '94/95	4	5	6	8	13	17	24	41	42	43	43	43	46	54	59	4350

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). LAU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	LAU
jaar 1995	4	5	6	8	10	12	15	5	15	16	17	18	22	25	30	35	358	4
zomer 1995	4	5	6	8	9	10	13	5	10	11	11	12	13	13	13	13	176	4
apr '94/mrt '95	5	6	7	8	11	12	16	6	16	16	16	18	18	18	19	20	365	0
winter '94/95	5	6	7	8	11	12	16	6	15	15	15	16	16	18	18	20	182	0

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	2	2	2	4	12	15	5	6	9	6	2	3	16	7	4	5	6	5	4	4	4	2	10	7	2	1	9	4	3	3	7
feb	4	3	6	6	8	4	5	3	0	2	3	5	5	7	7	8	8	12	3	6	2	9	8	1	4	1	10	7	--		
mrt	6	7	11	4	4	5	7	3	12	4	11	10	15	10	6	7	4	6	6	4	2	12	15	18	8	4	3	5	2	5	6
apr	7	13	6	7	10	9	13	1	2	9	7	3	0	2	6	1	2	2	1	7	6	9	2	5	10	5	2	1	6	2	
mei	3	8	7	10	11	12	10	13	8	8	1	3	1	4	8	9	4	2	6	5	2	6	6	5	3	5	3	3	5	3	2
jun	8	8	4	2	1	4	2	0	1	-1	2	1	1	2	3	2	2	3	10	8	5	2	1	1	2	1	2	5	1	7	
jul	1	7	3	7	8	--	--	4	5	6	7	8	8	5	1	3	5	5	6	6	--	--	--	--	3	8	4	5	3	8	8
aug	11	6	3	2	1	2	0	1	2	9	8	5	7	2	--	4	3	13	10	3	2	4	7	6	7	4	3	2	1	1	3
sep	2	4	4	8	6	5	2	1	6	2	5	4	6	10	9	4	3	5	8	3	1	9	5	3	3	5	1	4	8	5	
okt	4	5	4	5	3	6	5	3	4	8	3	4	5	7	5	5	4	5	7	9	2	3	5	5	4	3	5	1	3	4	4
nov	2	3	2	1	3	17	35	4	11	5	4	10	13	6	3	2	3	3	4	3	4	5	10	7	8	5	4	4	4	8	
dec	9	2	2	10	5	25	30	10	6	2	0	3	3	3	11	22	8	4	3	3	3	3	2	0	4	2	2	3	7	14	7

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	6	5	7	5	6	3	5	4	5	5	6	7

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	³ (206)	³ (311)	⁴ (258)	³ (261)	⁶ (180)	⁷ (206)	⁹ (143)	⁸ (159)	⁹ (139)	⁸ (131)	⁶ (123)	⁵ (203)	⁵ (177)	⁵ (179)	⁵ (131)	⁶ (147)	⁵ (233)	⁵ (231)
zomer 1995	² (160)	³ (244)	⁴ (200)	⁴ (180)	⁶ (122)	⁶ (140)	⁷ (63)	⁶ (63)	¹⁰ (48)	⁷ (47)	⁷ (48)	⁵ (66)	⁵ (64)	⁵ (48)	⁵ (35)	⁴ (31)	⁵ (40)	⁵ (57)
winter '94/95	⁴ (31)	⁷ (53)	⁵ (38)	³ (51)	⁴ (44)	⁵ (44)	⁴ (48)	⁶ (35)	⁵ (45)	⁵ (53)	⁸ (89)	⁷ (133)	⁵ (104)	⁵ (70)	⁵ (69)	⁷ (80)	⁵ (155)	⁵ (154)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	⁴ (285)	⁵ (363)	⁵ (405)	⁶ (471)	⁷ (368)	⁷ (409)	⁷ (361)	⁵ (314)	⁶ (247)	⁵ (269)	⁶ (211)	⁵ (235)	⁴ (182)	⁴ (153)	³ (136)	³ (149)	³ (210)	³ (225)
zomer 1995	⁴ (68)	⁴ (111)	⁴ (125)	⁵ (170)	⁵ (130)	⁶ (174)	⁷ (181)	⁵ (165)	⁶ (138)	⁵ (160)	⁷ (139)	⁵ (151)	⁵ (122)	⁵ (103)	³ (99)	³ (108)	³ (157)	³ (182)
winter '94/95	⁵ (233)	⁶ (303)	⁶ (366)	⁶ (419)	⁷ (292)	⁸ (325)	⁸ (242)	⁵ (186)	⁵ (107)	⁵ (110)	⁵ (65)	³ (83)	³ (48)	³ (46)	² (38)	² (33)	³ (34)	⁴ (34)

Zwavel dioxide (SO₂)

Station: Volkel-Heikantsepad(232)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	3	3	4	6	10	14	21	42	42	42	43	44	45	46	47	8717
zomer 1995	2	3	4	6	10	14	19	31	31	34	34	34	36	37	47	4392
apr '94/mrt '95	3	3	5	6	10	14	19	37	38	39	39	39	39	40	41	8699
winter '94/95	3	3	4	6	10	14	20	36	36	37	38	39	39	40	41	4309

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). LAU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	LAU
jaar 1995	3	4	5	6	9	12	15	4	15	15	16	17	18	21	25	29	363	2
zomer 1995	3	4	5	6	9	10	14	4	12	12	12	12	14	14	14	15	183	0
apr '94/mrt '95	4	4	5	6	9	10	13	4	13	14	14	15	16	16	17	18	363	2
winter '94/95	4	4	5	6	9	12	16	4	12	13	13	15	16	16	17	18	180	2

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	1	2	1	2	10	10	5	7	5	5	1	2	4	3	2	3	8	4	2	4	2	2	4	5	1	1	6	2	2	2	4
feb	4	2	7	5	5	3	5	1	2	2	2	3	3	3	4	5	4	8	--	--	3	6	5	2	3	2	5	4	--		
mrt	4	3	6	2	2	4	5	3	7	5	16	12	18	10	5	4	3	4	6	3	2	9	10	17	5	4	1	1	2	2	5
apr	5	9	3	3	8	10	9	1	2	4	5	3	3	1	3	2	1	1	2	5	7	12	3	8	9	3	0	1	9	2	
mei	4	8	14	10	11	12	14	10	1	4	2	2	1	3	5	10	2	1	4	5	2	6	8	4	1	2	4	3	4	3	2
jun	3	5	4	2	1	3	3	3	1	0	2	1	3	2	3	3	2	6	8	6	6	1	1	2	2	2	2	2	3	4	
jul	1	7	3	7	7	4	5	4	5	6	4	8	6	5	2	3	3	3	2	5	5	1	1	6	2	6	3	1	3	10	12
aug	8	4	3	1	1	3	2	1	4	8	10	9	6	3	4	2	5	14	15	3	2	5	4	3	4	3	2	1	1	2	1
sep	1	3	4	6	4	5	3	2	4	2	4	3	4	6	4	3	2	5	12	1	1	3	3	3	3	3	3	1	2	7	3
okt	3	4	3	3	2	4	5	2	3	8	1	3	2	4	3	4	2	3	6	6	2	4	3	4	4	3	1	4	2	3	2
nov	2	1	1	1	2	10	14	3	6	4	9	9	12	4	2	1	1	2	3	1	8	6	6	5	3	5	4	3	2	5	
dec	11	2	4	8	7	25	29	6	6	2	2	3	3	2	9	21	12	3	3	3	1	3	2	1	2	1	3	5	7	15	8

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	4	4	6	4	5	3	5	4	4	3	5	7

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sektor	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	³ (166)	³ (192)	⁴ (226)	⁴ (241)	⁶ (190)	⁶ (284)	⁹ (241)	⁹ (227)	⁸ (120)	⁵ (157)	⁶ (165)	⁶ (180)	⁶ (142)	⁵ (168)	⁵ (148)	⁴ (159)	⁴ (138)	⁴ (222)
zomer 1995	³ (137)	³ (144)	³ (172)	⁵ (169)	⁷ (139)	⁶ (187)	⁸ (90)	⁶ (85)	⁶ (46)	⁷ (57)	⁸ (51)	⁶ (65)	⁵ (37)	⁶ (30)	⁴ (37)	⁴ (34)	⁴ (35)	⁴ (51)
winter '94/95	⁴ (21)	⁵ (29)	⁵ (34)	³ (37)	³ (44)	⁴ (59)	⁶ (72)	⁶ (79)	⁸ (70)	⁶ (108)	⁶ (119)	⁸ (107)	⁸ (57)	⁶ (75)	⁵ (79)	⁴ (113)	⁴ (109)	³ (147)
sektor	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	³ (256)	⁴ (318)	⁴ (357)	⁴ (517)	⁵ (470)	⁴ (476)	⁴ (335)	⁴ (317)	⁴ (239)	⁴ (267)	³ (246)	³ (209)	³ (148)	³ (169)	³ (171)	² (240)	³ (236)	³ (215)
zomer 1995	³ (57)	³ (82)	⁴ (127)	⁴ (219)	⁴ (211)	⁴ (236)	⁴ (175)	⁴ (163)	⁵ (152)	⁴ (157)	⁴ (149)	⁴ (144)	³ (99)	³ (113)	² (116)	³ (189)	³ (189)	³ (177)
winter '94/95	⁴ (201)	⁴ (300)	⁴ (299)	⁴ (410)	⁴ (327)	⁵ (326)	⁴ (202)	⁴ (184)	⁴ (99)	⁴ (106)	² (76)	³ (67)	² (44)	³ (33)	² (37)	² (46)	² (29)	³ (28)

Zwavel dioxide (SO₂)
Station: Putte-Lariksaan(234)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	8	10	14	19	31	44	63	119	124	133	137	138	147	156	263	8728
zomer 1995	5	7	10	14	20	28	43	106	106	112	115	118	133	138	147	4368
apr '94/mrt '95	10	14	18	24	38	53	74	181	185	185	194	200	201	204	255	8752
winter '94/95	13	17	22	29	45	61	79	162	163	181	185	194	200	201	255	4361

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). LAU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	LAU
jaar 1995	10	12	15	19	25	34	41	13	41	44	48	48	51	56	58	65	364	1
zomer 1995	8	9	11	13	17	20	26	9	21	22	23	25	26	28	33	38	182	1
apr '94/mrt '95	14	16	20	24	32	39	50	16	50	51	51	55	56	58	65	69	365	0
winter '94/95	16	19	24	29	36	48	56	19	50	51	51	55	56	58	65	69	182	0

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	2	2	4	16	30	65	16	51	15	9	2	3	25	27	25	28	25	35	24	34	38	20	12	13	18	9	23	11	10	4	58
feb	16	4	56	18	21	10	9	10	3	22	35	23	35	28	20	22	13	18	18	16	18	35	21	11	10	2	12	8	--		
mrt	12	9	15	21	33	12	25	17	24	10	15	14	14	18	11	26	12	7	9	4	2	18	41	32	13	9	3	12	5	9	16
apr	15	14	9	9	19	13	15	2	5	12	26	10	2	2	9	3	4	3	4	16	8	12	5	9	9	5	10	2	14	5	
mei	4	8	7	13	18	11	13	8	2	10	5	2	4	5	12	10	5	3	13	16	1	7	9	22	7	12	10	14	6	4	10
jun	13	17	15	8	3	8	15	5	6	1	8	4	--	7	5	8	7	7	15	33	8	4	4	3	6	9	3	3	2	19	
jul	3	7	5	11	9	19	23	6	4	6	12	6	12	5	12	9	13	16	12	21	13	8	20	19	3	8	13	17	6	6	10
aug	11	7	4	1	3	10	2	1	3	9	9	10	8	5	7	15	3	15	12	4	1	6	5	7	11	3	3	1	2	1	2
sep	2	7	6	11	20	25	4	4	16	28	16	38	6	17	19	3	2	6	11	3	3	8	5	11	10	10	3	6	8	7	
okt	11	24	19	25	16	19	48	25	31	22	3	30	17	2	15	16	22	6	21	14	1	2	18	8	17	13	18	3	2	4	44
nov	8	1	3	2	4	39	48	13	40	10	12	14	32	21	32	11	1	5	6	11	10	34	30	37	12	12	16	7	7	9	
dec	9	7	4	12	9	26	35	20	9	2	3	3	3	3	12	24	16	15	22	7	7	22	15	3	23	5	7	14	15	18	7

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	21	18	15	9	9	8	11	6	11	17	16	12

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	6 (209)	5 (313)	5 (264)	5 (259)	7 (182)	9 (206)	10 (141)	11 (159)	12 (141)	12 (143)	10 (133)	10 (207)	10 (174)	11 (181)	14 (132)	17 (149)	20 (236)	27 (231)
zomer 1995	6 (164)	5 (247)	5 (208)	5 (178)	7 (123)	8 (140)	7 (62)	8 (62)	11 (50)	11 (56)	9 (55)	9 (69)	7 (61)	8 (53)	9 (36)	8 (31)	17 (40)	19 (59)
winter '94/95	8 (31)	11 (52)	6 (37)	6 (52)	7 (44)	6 (43)	7 (47)	8 (35)	12 (47)	14 (60)	17 (92)	14 (134)	14 (106)	17 (69)	22 (68)	30 (82)	24 (154)	30 (154)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	31 (296)	30 (373)	24 (415)	18 (476)	17 (380)	15 (418)	13 (372)	9 (322)	8 (252)	8 (276)	6 (219)	5 (235)	5 (173)	5 (154)	5 (146)	6 (152)	6 (216)	7 (228)
zomer 1995	22 (79)	17 (120)	16 (135)	14 (176)	15 (142)	12 (185)	13 (193)	8 (169)	8 (142)	8 (169)	7 (145)	6 (149)	6 (115)	6 (104)	5 (106)	7 (110)	7 (162)	7 (186)
winter '94/95	39 (233)	44 (302)	29 (364)	21 (418)	17 (294)	17 (324)	14 (241)	10 (190)	8 (107)	9 (113)	7 (65)	4 (83)	6 (48)	7 (46)	3 (39)	3 (33)	5 (35)	7 (34)

Zwavel dioxide (SO₂)

Station: Huijbergen-Vennekenstraat(235)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	6	8	11	15	24	35	50	105	106	106	107	111	114	116	136	8420
zomer 1995	4	5	8	11	17	23	32	82	84	87	97	99	101	104	136	4284
apr '94/mrt '95	7	9	12	17	27	40	61	147	161	168	180	183	209	286	393	8744
winter '94/95	9	11	15	21	32	48	70	137	161	168	180	183	209	286	393	4363

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). LAU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	LAU
jaar 1995	8	9	12	15	22	28	34	10	34	34	36	36	38	41	51	64	351	4
zomer 1995	6	7	9	11	14	18	22	7	18	19	19	21	22	22	23	23	180	2
apr '94/mrt '95	10	12	14	17	22	29	38	12	38	40	41	51	55	64	66	82	365	0
winter '94/95	12	14	17	21	29	34	55	14	36	38	41	51	55	64	66	82	182	0

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	2	3	4	12	31	64	17	51	13	9	3	5	21	17	16	34	34	21	28	27	20	10	6	10	12	7	20	7	4	5	34
feb	8	6	41	12	15	4	5	5	3	15	13	9	38	16	8	8	6	13	9	10	8	18	12	6	9	3	10	8	--	--	--
mrt	8	13	11	15	15	7	20	9	21	9	22	17	13	18	10	12	6	5	9	5	3	15	36	27	8	6	2	9	5	9	18
apr	19	11	5	10	18	12	14	3	4	9	22	11	1	4	7	2	3	2	4	12	7	10	5	9	9	4	17	2	9	7	
mei	5	6	7	10	23	12	15	8	2	7	4	2	5	6	13	8	6	5	11	13	1	6	10	23	7	11	8	22	7	6	11
jun	18	15	14	5	4	5	12	3	2	1	5	2	6	3	1	8	6	11	10	21	8	4	5	3	6	12	3	4	2	13	
jul	3	5	6	8	7	15	10	6	3	5	--	0	5	2	3	3	3	4	6	15	9	7	8	12	2	7	9	9	4	5	6
aug	7	4	2	2	2	9	2	1	1	3	8	9	5	5	8	13	2	11	8	3	2	4	5	7	8	2	--	--	2	3	2
sep	3	4	2	9	11	13	4	3	6	18	12	19	7	16	16	3	2	5	8	3	2	6	6	7	6	5	2	6	5	6	
okt	--	--	16	23	13	31	29	25	22	23	2	25	32	2	13	9	18	4	7	13	1	3	24	11	14	22	15	2	--	--	20
nov	4	3	3	1	4	31	30	10	29	9	10	13	22	9	25	8	1	5	--	--	--	27	28	29	21	12	20	5	4	8	
dec	7	4	3	12	8	25	36	16	7	2	2	3	2	3	14	21	--	--	--	--	7	19	9	3	16	3	4	8	13	16	6

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	18	11	12	8	9	7	6	5	7	16	14	10

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	6 (196)	4 (290)	5 (254)	4 (252)	6 (175)	7 (187)	9 (134)	9 (157)	10 (141)	10 (140)	8 (128)	8 (192)	8 (165)	10 (163)	13 (127)	20 (144)	23 (232)	28 (227)
zomer 1995	6 (162)	4 (238)	4 (204)	4 (177)	5 (119)	5 (126)	6 (58)	6 (60)	9 (50)	9 (56)	7 (52)	5 (68)	7 (61)	6 (50)	8 (35)	9 (31)	15 (42)	16 (58)
winter '94/95	8 (31)	11 (52)	6 (37)	5 (52)	6 (44)	5 (43)	5 (47)	6 (35)	8 (47)	11 (60)	14 (92)	13 (134)	11 (106)	14 (69)	20 (69)	29 (83)	29 (154)	34 (154)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	24 (287)	18 (362)	16 (402)	13 (461)	12 (371)	9 (401)	8 (360)	7 (315)	8 (241)	7 (268)	7 (210)	5 (224)	5 (176)	5 (151)	5 (146)	6 (151)	7 (208)	7 (223)
zomer 1995	14 (78)	14 (120)	12 (134)	10 (173)	9 (140)	8 (182)	7 (190)	6 (167)	8 (136)	7 (164)	7 (139)	6 (144)	6 (118)	5 (102)	6 (107)	7 (111)	8 (161)	7 (185)
winter '94/95	31 (233)	25 (303)	16 (365)	14 (418)	12 (294)	10 (323)	7 (241)	7 (190)	7 (106)	8 (113)	6 (65)	4 (83)	6 (48)	6 (46)	4 (39)	4 (33)	4 (35)	7 (34)

Zwavel dioxide (SO₂)
Station: Zierikzee-LangeSlikweg(301)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	6	7	9	12	18	24	33	60	62	63	63	66	71	77	88	8605
zomer 1995	5	6	8	11	15	21	29	52	54	54	55	56	59	60	71	4248
apr '94/mrt '95	5	7	9	12	18	26	38	87	87	88	89	91	92	97	127	8622
winter '94/95	6	7	9	13	19	29	43	65	66	69	76	77	77	88	89	4357

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). LAU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	LAU
jaar 1995	7	8	10	12	15	19	22	8	22	22	23	24	25	31	32	39	359	3
zomer 1995	6	7	8	10	13	16	19	7	16	17	17	18	19	19	20	21	177	3
apr '94/mrt '95	7	8	9	13	16	21	26	8	26	27	27	31	32	33	36	42	360	4
winter '94/95	7	8	10	13	17	23	32	9	25	27	27	31	32	33	36	42	182	0

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	2	0	5	31	32	21	17	20	13	8	1	2	18	7	6	9	5	9	10	8	6	4	2	4	9	3	10	3	2	3	14
feb	7	4	16	6	9	4	7	6	11	15	4	2	5	6	5	3	5	9	5	5	6	10	7	5	8	2	7	4	--	--	--
mrt	5	5	6	14	8	7	8	5	12	15	16	8	12	10	8	5	4	2	6	6	1	7	13	12	5	5	2	5	2	5	6
apr	6	6	3	7	13	7	9	1	1	5	10	5	6	7	5	2	1	1	6	11	11	7	13	8	16	13	2	7	7	6	
mei	10	13	17	14	18	17	12	7	2	4	6	19	2	5	7	6	3	0	6	11	9	9	13	12	8	6	10	6	5	5	7
jun	12	21	7	4	2	7	9	3	1	0	3	3	3	1	0	6	3	6	6	16	4	2	3	5	10	11	--	--	--	15	
jul	8	8	2	6	9	6	5	20	--	8	5	6	14	4	6	4	4	6	--	--	6	3	8	10	4	4	6	6	8	11	7
aug	11	5	7	5	8	4	4	4	19	7	6	9	7	3	6	8	5	12	11	15	9	9	7	5	4	4	2	2	1	1	6
sep	1	2	4	4	7	11	9	2	4	9	6	14	16	9	10	10	11	8	15	5	3	9	6	5	3	2	2	5	6	6	
okt	6	9	10	7	8	13	10	14	19	14	11	21	10	7	11	8	14	7	7	7	2	22	19	9	5	14	5	4	8	12	6
nov	3	2	3	7	9	18	16	9	13	24	12	7	12	7	12	4	2	4	8	14	20	15	10	9	11	15	11	23	18	7	
dec	12	12	3	14	6	19	39	22	22	6	5	6	7	14	13	25	19	13	15	8	12	10	5	4	10	3	6	13	12	11	4

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	9	7	7	7	9	6	7	7	7	10	11	12

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	6 (250)	9 (227)	10 (254)	10 (171)	9 (265)	8 (221)	9 (196)	10 (171)	9 (172)	10 (187)	10 (133)	11 (130)	14 (145)	14 (133)	14 (120)	15 (148)	13 (183)	13 (249)
zomer 1995	6 (217)	9 (201)	11 (205)	11 (115)	9 (142)	6 (109)	6 (79)	5 (55)	10 (63)	11 (99)	11 (59)	8 (37)	10 (56)	8 (39)	7 (32)	9 (32)	7 (37)	10 (38)
winter '94/95	6 (39)	7 (31)	8 (27)	9 (29)	9 (61)	7 (58)	5 (50)	6 (56)	9 (61)	12 (83)	13 (99)	11 (96)	16 (75)	22 (67)	17 (57)	21 (63)	18 (100)	13 (167)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	11 (360)	11 (255)	9 (344)	8 (418)	7 (375)	7 (317)	7 (394)	6 (297)	7 (354)	7 (213)	7 (309)	5 (171)	5 (134)	4 (193)	4 (222)	4 (286)	4 (332)	5 (246)
zomer 1995	11 (67)	10 (52)	9 (106)	7 (163)	6 (155)	7 (150)	8 (142)	6 (155)	6 (222)	7 (148)	6 (205)	4 (106)	4 (62)	4 (107)	4 (136)	4 (205)	4 (242)	5 (190)
winter '94/95	13 (290)	11 (235)	9 (354)	8 (368)	6 (303)	6 (210)	5 (314)	7 (167)	6 (168)	7 (84)	7 (106)	7 (60)	6 (70)	4 (82)	4 (96)	2 (85)	4 (80)	3 (56)

Zwavel dioxide (SO₂)

Station: SasvanGent-Westkade(315)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	8	11	16	25	44	70	99	232	254	279	287	306	317	323	366	8755
zomer 1995	6	8	11	15	23	34	54	139	144	151	163	165	217	232	323	4390
apr '94/mrt '95	8	11	16	27	49	69	95	186	187	191	203	218	240	246	246	8755
winter '94/95	8	13	21	36	62	83	107	180	180	186	187	191	203	218	246	4365

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). LAU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	LAU
jaar 1995	10	14	19	27	40	60	77	17	77	78	80	81	81	88	95	96	365	0
zomer 1995	8	10	12	16	21	25	37	11	26	31	32	33	37	46	66	70	183	0
apr '94/mrt '95	12	15	21	29	42	55	67	18	67	68	71	72	77	88	94	95	365	0
winter '94/95	14	18	28	39	52	64	77	21	67	68	71	72	77	88	94	95	182	0

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	3	2	23	42	95	71	18	64	8	7	5	5	13	5	39	59	88	72	65	43	40	10	5	4	28	4	32	3	2	7	60
feb	7	10	50	8	5	2	2	3	9	30	17	9	58	19	9	7	4	6	4	11	6	25	6	15	15	3	7	2	--	--	
mrt	2	15	12	32	39	6	51	24	14	15	41	13	18	29	7	8	4	2	6	5	6	21	36	16	6	5	3	10	5	8	7
apr	6	3	2	9	26	7	8	6	4	6	11	8	10	7	4	5	2	2	5	19	19	21	17	15	12	12	3	6	21	6	6
mei	11	18	17	23	31	14	10	7	3	8	6	6	6	5	10	23	6	1	6	7	9	21	21	70	9	9	11	37	3	5	11
jun	15	9	13	4	4	9	4	4	2	1	4	5	6	2	2	6	2	4	6	12	7	6	8	7	14	11	10	16	10	22	22
jul	7	13	3	6	8	3	8	12	18	12	13	5	21	5	11	2	2	1	1	46	21	8	33	9	16	20	32	3	14	12	14
aug	18	20	13	11	16	8	4	6	11	16	23	8	6	8	10	11	9	25	21	9	12	15	4	5	2	2	3	1	4	4	5
sep	1	3	3	3	3	17	26	3	3	24	14	66	8	11	22	14	8	19	14	7	5	9	4	3	2	1	2	5	6	7	7
okt	15	24	38	65	15	80	36	59	47	15	12	96	74	12	14	13	48	8	5	6	10	22	71	81	28	78	22	4	7	5	7
nov	4	2	5	7	27	30	19	9	29	29	23	28	21	14	32	5	2	4	6	26	36	36	9	81	71	47	77	38	34	27	27
dec	24	35	25	28	14	37	58	47	17	40	43	9	8	5	19	32	40	19	23	13	31	34	14	14	19	4	30	45	36	29	21

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	30	12	15	9	14	8	12	10	10	33	26	26

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	9 (253)	11 (248)	11 (278)	9 (179)	12 (288)	14 (239)	20 (199)	25 (173)	26 (172)	26 (186)	23 (132)	22 (131)	19 (148)	24 (136)	29 (122)	38 (149)	64 (186)	65 (252)
zomer 1995	10 (219)	11 (221)	12 (229)	9 (123)	11 (166)	12 (127)	16 (82)	18 (57)	21 (62)	24 (99)	23 (61)	20 (39)	13 (59)	15 (42)	28 (32)	24 (31)	34 (38)	38 (40)
winter '94/95	8 (41)	13 (33)	9 (27)	11 (30)	8 (61)	15 (59)	15 (50)	28 (56)	29 (63)	35 (80)	37 (96)	30 (95)	32 (76)	36 (71)	30 (59)	47 (68)	61 (103)	66 (169)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	59 (359)	39 (255)	14 (340)	11 (414)	7 (378)	7 (319)	7 (402)	7 (291)	7 (356)	7 (224)	7 (313)	7 (176)	5 (133)	5 (199)	5 (231)	6 (284)	8 (333)	9 (249)
zomer 1995	37 (66)	20 (55)	9 (103)	6 (160)	5 (158)	6 (151)	7 (149)	6 (150)	6 (223)	6 (155)	7 (209)	7 (109)	4 (62)	4 (110)	4 (146)	6 (202)	8 (243)	9 (192)
winter '94/95	61 (289)	42 (234)	16 (354)	12 (367)	7 (303)	7 (211)	5 (315)	7 (167)	7 (167)	8 (86)	7 (104)	7 (61)	5 (69)	6 (84)	6 (94)	5 (84)	7 (76)	7 (57)

Zwavel dioxide (SO₂)
Station: Philippine-Stelleweg(318)

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van uurgemiddelden (in µg m⁻³).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N
jaar 1995	6	7	10	14	23	33	48	102	107	112	121	121	142	150	155	8751
zomer 1995	5	6	9	12	19	25	37	84	84	89	95	99	107	121	142	4387
apr '94/mrt '95	5	7	10	14	24	36	53	141	145	147	152	157	160	171	191	8535
winter '94/95	5	7	10	16	28	40	58	106	112	117	141	145	157	171	191	4279

Percentielen en de 8 hoogste waarden op basis van 24-uursgemiddelden (in µg m⁻³). LAU (in dagen).

	50-P	60-P	70-P	80-P	90-P	95-P	98-P	gem	max8	max7	max6	max5	max4	max3	max2	max1	N	LAU
jaar 1995	7	9	12	15	22	27	33	10	33	36	39	39	39	43	45	53	365	0
zomer 1995	7	8	9	13	15	19	25	8	22	23	24	24	25	25	26	29	183	0
apr '94/mrt '95	7	8	11	15	24	29	37	10	37	39	40	44	45	47	49	53	357	5
winter '94/95	7	9	12	16	28	34	45	11	37	39	40	44	45	47	49	53	179	3

Daggemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

dag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jan	3	2	14	29	53	30	12	21	9	7	4	6	11	4	5	31	39	15	15	5	6	5	3	5	12	4	14	2	2	4	15
feb	4	6	21	6	5	2	2	2	9	13	4	3	18	3	1	2	3	4	2	5	6	5	4	6	7	5	5	1	--		
mrt	1	6	7	15	5	5	12	6	10	12	27	12	15	26	7	5	2	3	7	6	2	8	11	15	7	4	3	4	9	9	7
apr	7	3	2	8	22	8	9	8	5	6	10	11	6	9	3	7	2	4	7	9	13	12	17	11	8	15	2	5	19	9	
mei	9	11	24	29	25	14	14	8	3	8	5	4	3	4	9	13	4	3	5	7	10	18	18	23	5	4	6	14	3	4	14
jun	19	8	2	2	4	7	4	4	2	1	3	3	6	1	0	6	1	5	4	11	5	9	3	4	15	13	8	11	7	24	
jul	8	14	2	8	9	2	7	9	8	15	8	6	16	5	2	2	1	2	2	13	15	9	13	7	10	17	6	3	13	13	25
aug	26	12	15	10	8	8	7	9	8	15	15	8	6	7	14	8	6	19	18	13	13	12	5	6	2	4	3	2	5	4	4
sep	1	3	2	3	2	4	7	3	4	7	6	7	5	6	9	12	5	13	13	5	8	9	4	3	2	1	2	5	3	3	
okt	4	7	8	7	4	22	10	11	12	12	7	8	30	15	5	6	4	5	3	5	7	16	27	33	8	22	5	5	5	5	3
nov	4	2	5	4	12	13	10	7	7	16	15	26	13	3	5	2	2	4	7	14	19	19	6	23	23	13	28	18	25	19	
dec	15	13	15	17	8	24	45	27	14	4	36	6	6	4	14	24	29	11	14	7	26	10	5	6	12	3	24	39	39	43	32

Maandgemiddelde concentraties (in µg m⁻³).

	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
gemiddelde	12	6	9	9	10	6	9	9	5	10	12	18

Gemiddelde concentratie (in µg m⁻³) per windrichtingssector.

Tussen haakjes is het aantal uurgemiddelde waarden vermeld waarop het gemiddelde is gebaseerd.

sector	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
jaar 1995	8 (253)	9 (248)	10 (278)	8 (179)	9 (288)	10 (237)	15 (198)	20 (172)	25 (172)	21 (187)	21 (132)	18 (131)	14 (148)	14 (136)	16 (122)	20 (149)	23 (186)	21 (252)
zomer 1995	8 (219)	10 (221)	10 (229)	9 (123)	9 (166)	8 (125)	10 (81)	14 (56)	22 (62)	21 (100)	20 (61)	19 (39)	12 (59)	9 (42)	10 (32)	11 (31)	10 (38)	12 (40)
winter '94/95	7 (41)	10 (33)	8 (27)	11 (30)	8 (61)	11 (58)	9 (50)	17 (54)	25 (62)	28 (79)	27 (96)	26 (95)	23 (76)	26 (71)	22 (59)	25 (67)	30 (102)	27 (167)
sector	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
jaar 1995	12 (359)	9 (255)	5 (339)	5 (414)	4 (378)	5 (319)	5 (402)	6 (291)	7 (356)	7 (224)	6 (313)	6 (176)	5 (133)	4 (199)	5 (231)	6 (284)	8 (333)	9 (249)
zomer 1995	9 (66)	10 (55)	3 (103)	3 (160)	3 (158)	4 (151)	6 (149)	6 (150)	6 (223)	6 (155)	6 (209)	5 (109)	4 (62)	4 (110)	5 (146)	6 (202)	9 (243)	10 (192)
winter '94/95	14 (289)	10 (229)	6 (349)	5 (363)	4 (297)	5 (192)	5 (281)	6 (166)	7 (166)	7 (86)	6 (103)	6 (61)	5 (69)	4 (84)	5 (94)	4 (84)	7 (76)	7 (56)