

NN31545.1638



nota

— instituut voor cultuurtechniek en waterhuishouding, wageningen —

ICW nota 1638
Werkgroep Zuidelijk Peelgebied
september 1985

INVENTARISATIE VAN DE NEERSLAG EN DE VERDAMPING UIT
EEN VRIJ WATEROPPERVLAK IN HET ZUIDELIJK PEELGEBIED

J. Pankow

LANDBOUWHOGESCHOOL
*Bibliotheek Cultuurtechniek,
Hydraulica en Afvoerhydrologie en
Weg, en Waterbouwkunde en Irrigatie
Nieuwe Kanaal 11, Wageningen*

32 / 17(1638)

Nota's van het Instituut zijn in principe interne communicatie-
middelen, dus geen officiële publikaties.
Hun inhoud varieert sterk en kan zowel betrekking hebben op een
eenvoudige weergave van cijferreeksen, als op een concluderende
discussie van onderzoeksresultaten. In de meeste gevallen zullen
de conclusies echter van voorlopige aard zijn omdat het onderzoek
nog niet is afgesloten.
Bepaalde nota's komen niet voor verspreiding buiten het Instituut
in aanmerking

231382

I N H O U D

	blz.
1. INLEIDING	1
2. VERZAMELDE GEGEVENS	1
2.1. Neerslag	1
2.2. Verdamping	1
3. TOEDELING VAN NEERSLAG AAN AFVOERGEBIEDEN	2
4. NEERSLAG PER AFVOERGEBIED	3

231382-03



1. INLEIDING

In verband met het onderzoek naar de waterhuishouding van het zuidelijk Peelgebied is het noodzakelijk dat men over gegevens kan beschikken die nodig zijn voor bepaalde waterhuishoudkundige berekeningen. Daarom zijn van de jaren 1982 en 1983 de neerslag- en verdampingsgegevens verzameld voor de betreffende streek.

2. VERZAMELDE GEGEVENS

2.1. Neerslag

De gegevens wat neerslag betreft zijn ontleend aan de neerslagstations van het KNMI. De neerslaghoeveelheden bij de KNMI-stations worden gemeten op 0,40 meter boven de grond en uitgedrukt in millimeters en éénmaal per dag om 8.00 uur afgetapt. Tevens zijn neerslaggegevens ontleend aan een neerslagstation te Liessel via het Waterschap de Aa. De KNMI-stations zijn: Helmond, Deurne, IJsselsteijn, Someren, Sevenum, Weert en Heibloem. Deze neerslagstations omsluiten het te onderzoeken gebied, waarbij Deurne en Liessel in het midden van het gebied liggen.

2.2. Verdamping

De verdampingscijfers die verzameld zijn, werden berekend volgens de methode Penman. Het is een potentiële verdamping, geldend voor een vrij wateroppervlak, zoals een groot meer. De verdamping wordt gegeven in millimeters per dekade. De basisgegevens voor het berekenen van de verdamping uit een vrij wateroppervlak zoals temperatuur en relatieve vochtigheid worden bij deze berekeningen als etmaalgemiddelden gebruikt.

De verdamping wordt in deze nota weergegeven in mm.dag^{-1} , dus van dekadegegevens teruggerekend naar millimeters per dag. De verdampings-

gegevens zijn ontleend van de KNMI meteostations Eindhoven en Venlo. Deze stations sluiten het te onderzoeken gebied in, zodoende zijn de verdampingscijfers van beide stations voor het zuidelijk Peelgebied gebruikt.

3. TOEDELING VAN NEERSLAG AAN DE AFVOERGEBIEDEN

Om het zuidelijke Peelgebied waterhuishoudkundig te onderzoeken is het gebied onderverdeeld in afzonderlijke gebieden, oftewel afvoergebieden. Dit zijn gebieden waar een bepaalde waterbeheersing kan plaatsvinden. Mede om deze redenen zijn voor deze gebieden aparte neerslagtabellen samengesteld. Bij de toedeling van de neerslag aan een afvoergebied is er van uitgegaan, dat de invloedssfeer 3 tot 5 km bedraagt.

Zo zijn er cirkels getrokken vanaf de plaats waar de neerslag gemeten is, met een straal van 3 tot 5 km door de afvoergebieden heen. De afvoergebieden die er binnen vielen, zijn ingedeeld met de neerslag van dat station, zodoende komen er gebieden voor, waar de invloed van 2 regenstations geldt. In tabel 1 zijn de verschillende afvoergebieden toegeedeeld aan een bepaald regenstation.

Tabel 1. Toegeedeelde afvoergebieden aan een KNMI Regenstation

Regenstation	Afvoergebieden
Deurne	F2 - F2a - F2b - F4 - F5 - F6 - F7 - F8 - F9 - F10a - F10b - F11 - F12 - F13 - F14 - F15 - F24a
Deurne-Sevenum	F41
IJsselsteijn	F36a - F36b - F36c - F37 - F38 - F39 - F40
Helmond	F1 - F16
Someren	F17 - F22 - F23
Liessel	F3a - F3b - F20 - F24b
Liessel-Weert	F19 - F28
Liessel-Heibloem	F24c - F25 - F26 - F27 - F34b
Heibloem	F33 - F34a - F35 - F44 - F45
Heibloem-Sevenum	F43
Liessel-Sevenum	F42b
Sevenum	F42a
Weert	F29 - F30 - F31 - F32
Weert-Someren	F18

4. NEERSLAG PER AFVOERGEBIED

De neerslaghoeveelheden per regenstation verschillen nogal onderling. In tabel worden de jaartotalen van de verschillende stations weergegeven. Tevens de beide stations die samengevoegd zijn voor één afvoergebied en de openwaterverdamping.

Tabel 2. Jaartotalen van de neerslag voor de verschillende regenstations

Neerslagstation	Neerslag 1982 in mm	Neerslag 1983 t/m september in mm
Deurne	633,1	603,3
IJsselsteijn	704,5	652,5
Helmond	763,9	658,1
Someren	648,3	599,8
Liessel	694,4	592,5
Heibloem	673,5	585,4
Sevenum	649,2	600,2
Weert	602,9	626,4
Deurne-Sevenum	641,2	602,4
Liessel-Weert	648,6	612,7
Liessel-Heibloem	684,0	591,4
Liessel-Sevenum	671,8	598,9
Heibloem-Sevenum	661,4	595,3
Weert-Someren	625,6	615,0
Eindhoven-Venlo verd.	725,5	690,5

De gemiddelde neerslag van de 8 stations bedraagt in 1982, 671,2 mm en in 1983 tot en met september 614,8 mm.

De grootste verschillen in neerslaghoeveelheid geven Helmond en Weert in 1982, hier bedraagt het verschil 161,0 mm. De andere stations liggen redelijk om het gemiddelde heen. Om enig inzicht in de verschillende neerslagen te tonen, is de correlatie en regressie berekend van de 6 stations, wat weergegeven wordt in tabel 3. Hierin wordt weergegeven de regressie en correlatie van de neerslagstations in dekaden

en tevens van de dagwaarden waarbij de dagen zonder neerslag niet meegerekend zijn.

Tabel 3. De correlatie en regressie van de samengevoegde regenstations, in dekaden en dagwaarden

Lineaire regressie en correlatie							
Stations	Dekaden neerslag 1982			Dagwaarneming neerslag 1982			
	a	b	r	a	b	r	n
Deurne-Sevenum	0,9172	1,8261	0,95	0,7782	0,8266	0,80	189
Liessel-Weert	0,8058	1,1933	0,84	0,5333	1,3280	0,63	178
Liessel-Heibloem	0,7874	3,6282	0,80	0,6144	1,2862	0,72	192
Liessel-Sevenum	0,8081	2,4006	0,87	0,6377	1,1283	0,76	183
Heibloem-Sevenum	0,8388	2,2990	0,89	0,8306	0,4381	0,84	205
Weert-Someren	0,8144	4,4950	0,87	0,7377	1,1401	0,73	188
	Dekaden neerslag 1983			Dagwaarneming neerslag 1983			
Deurne-Sevenum	0,9302	1,6673	0,93	0,8662	0,5599	0,78	149
Liessel-Weert	0,8628	1,9268	0,88	0,7361	0,9227	0,74	143
Liessel-Heibloem	1,1671	-3,360	0,94	0,9286	0,3282	0,79	149
Liessel-Sevenum	1,0144	-0,6061	0,94	0,9558	0,2617	0,79	145
Heibloem-Sevenum	0,8271	3,2949	0,95	0,8333	0,5590	0,85	152
Weert-Someren	1,0687	-0,5407	0,94	0,7838	1,070	0,73	146

a = de richtingscoëfficiënt van de lijn

b = het y-intercept van de lijn

r = correlatiecoëfficiënt

n = dagen met neerslag

Neerslag Liessel-Sevenum 1982

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	0,9	-	0,1	-	0,9	-	0,7	6,9	1,2	11,1	-	-
2	1,1	-	6,1	-	4,8	8,4	1,7	-	1,4	-	-	-
3	7,1	-	5,4	0,8	-	-	11,2	-	-	-	-	-
4	0,4	-	13,1	-	6,8	-	1,4	-	-	-	-	-
5	5,4	-	1,6	-	7,2	-	-	4,2	-	-	-	-
6	9,6	2,8	0,3	-	3,1	17,8	-	2,8	1,1	1,8	-	13,9
7	-	0,3	-	3,7	7,7	0,7	-	-	-	12,9	-	0,4
8	-	1,8	-	1,2	3,7	8,9	-	-	0,1	12,8	2,1	7,7
9	1,4	-	-	3,5	-	-	-	-	-	6,7	0,2	0,1
10	-	-	0,2	1,3	-	-	-	-	-	5,4	0,8	12,9
11	-	-	6,5	1,3	-	1,1	-	-	-	4,6	0,2	3,5
12	-	0,6	0,5	0,4	-	1,8	-	-	-	8,0	-	16,9
13	-	-	4,1	2,7	-	6,4	-	-	-	1,6	7,5	-
14	-	5,3	3,0	0,1	-	3,6	-	3,4	-	8,7	3,2	-
15	-	-	-	-	-	-	9,9	4,2	-	19,6	4,4	0,7
16	-	0,2	2,6	-	-	6,5	0,2	3,7	-	2,4	4,0	9,3
17	-	0,1	1,5	-	1,8	0,8	-	-	-	1,4	8,5	2,9
18	-	-	1,7	-	0,2	-	-	2,7	-	0,1	2,6	1,7
19	-	-	6,1	-	4,0	4,5	-	13,9	-	-	4,2	-
20	-	-	6,6	-	3,6	12,3	-	-	0,1	-	-	8,4
21	1,2	-	1,8	-	0,2	-	-	4,0	1,3	0,5	2,7	3,7
22	0,2	-	-	-	0,2	0,2	-	0,1	1,2	-	4,5	6,7
23	0,3	-	-	-	3,8	4,1	-	-	-	0,1	3,2	0,4
24	-	-	-	0,2	3,1	7,2	2,3	2,4	-	13,4	0,8	-
25	0,2	-	-	-	-	0,6	0,3	2,4	-	-	0,3	-
26	2,2	-	-	-	-	3,5	-	5,8	7,0	0,2	9,2	0,6
27	5,7	-	-	-	-	4,8	-	5,9	2,5	-	1,2	0,8
28	-	0,4	-	0,1	3,7	5,9	0,3	1,4	0,7	-	-	0,1
29	2,3	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-
30	7,0	-	2,8	2,0	-	1,2	3,2	-	0,7	-	-	-
31	8,1	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	-	-
I	25,9	4,9	26,8	10,5	34,2	35,8	15,0	13,9	3,8	50,7	3,1	35,0
II	0	6,2	32,6	4,5	9,6	37,0	10,1	27,9	0,1	46,4	34,6	43,4
III	27,2	0,4	4,6	2,3	11,0	27,6	6,1	22,8	13,5	14,2	21,9	12,3
M	53,1	11,5	64,0	17,3	54,8	100,4	31,2	64,6	17,3	111,3	59,6	90,7

Neerslag Heibloem 1982

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	1,6	-	0,5	-	1,0	-	0,3	8,5	0,2	10,5	-	-
2	0,3	-	7,0	-	4,2	6,0	3,3	-	2,2	-	-	-
3	7,5	-	4,4	0,5	-	-	15,0	-	-	-	-	-
4	1,0	-	12,0	-	7,0	-	0,5	-	-	-	-	-
5	7,5	-	1,3	-	9,0	0,2	-	9,3	-	1,0	-	-
6	8,8	2,6	0,1	-	1,7	5,5	-	2,7	0,9	3,0	-	12,0
7	-	0,5	-	4,0	6,5	1,0	-	-	0,1	13,0	-	0,5
8	-	2,0	-	1,4	0,6	2,6	-	-	-	20,8	1,2	8,3
9	3,6	-	-	1,0	-	-	-	-	-	9,0	0,2	-
10	1,5	-	0,2	0,8	-	-	-	-	-	3,0	3,3	8,6
11	-	-	6,0	2,5	0,8	1,0	-	0,1	-	3,8	-	2,0
12	-	0,5	1,0	1,1	-	0,2	-	-	-	10,7	-	11,5
13	-	-	3,5	1,5	-	2,3	-	-	-	3,0	6,8	1,0
14	-	4,4	1,1	-	-	4,1	-	3,5	-	7,8	4,1	-
15	-	0,3	-	-	-	-	13,7	4,5	-	12,0	5,5	2,0
16	-	0,4	1,8	-	-	5,4	0,3	3,3	-	-	4,5	11,5
17	-	-	0,5	-	2,0	0,4	-	0,1	-	-	9,0	2,0
18	-	-	0,7	-	2,2	-	-	12,0	-	-	2,8	0,8
19	-	-	3,0	-	4,0	1,8	-	12,7	-	-	3,6	0,2
20	-	-	6,6	-	3,3	3,0	-	-	-	-	2,0	11,5
21	0,5	-	1,1	-	0,5	3,3	-	1,0	-	-	2,2	2,3
22	0,4	-	-	-	3,3	1,5	-	-	2,5	-	4,1	3,2
23	0,3	-	-	-	7,3	7,0	-	-	-	-	2,8	1,1
24	-	-	0,1	-	3,3	7,7	1,0	5,0	0,1	10,0	0,6	-
25	0,3	-	-	-	0,2	2,0	1,1	3,0	0,2	-	0,3	0,3
26	2,0	-	-	-	-	5,0	0,2	5,8	8,8	-	7,7	0,8
27	4,5	-	-	0,1	-	6,0	-	8,5	3,0	0,1	1,5	0,4
28	0,4	0,3	-	-	2,5	17,0	0,7	1,1	0,2	-	-	-
29	2,7	-	-	-	-	1,3	1,0	-	-	-	-	-
30	6,0	-	3,5	2,0	-	2,0	1,6	0,1	1,4	-	-	-
31	7,0	-	-	-	-	-	0,1	2,1	-	-	-	-
I	31,8	4,9	25,5	7,7	30,0	15,3	19,1	20,5	3,4	60,3	4,7	29,4
II	-	5,6	24,2	5,1	12,3	18,2	14,0	36,2	-	39,3	38,3	42,5
III	24,1	0,3	4,7	2,1	17,1	52,8	5,7	26,6	16,2	10,1	19,2	8,1
M	55,9	10,8	54,4	14,9	59,4	86,3	38,8	83,3	19,6	109,7	62,2	80,0

Neerslag Sevensum 1982

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	0,3	-	0,1	-	0,9	-	0,3	5,5	2,3	8,6	-	-
2	1,7	-	5,3	-	5,6	5,7	0,4	-	1,0	-	-	-
3	6,7	-	4,3	0,3	-	-	18,5	-	-	-	-	-
4	0,2	-	12,4	-	7,5	-	0,8	-	-	-	-	-
5	5,8	-	1,3	-	6,9	-	-	3,0	-	-	-	-
6	7,3	2,5	0,6	-	3,8	5,2	-	1,1	0,6	2,0	-	13,9
7	-	0,5	-	4,6	7,4	0,4	-	-	-	13,7	-	0,7
8	-	1,6	-	0,8	3,3	6,0	-	-	0,2	12,2	2,3	8,0
9	2,7	-	-	3,5	-	-	-	-	-	6,4	0,4	0,2
10	-	-	0,3	1,0	-	-	-	-	-	4,3	1,7	7,5
11	-	-	6,0	1,1	-	2,2	-	-	-	4,3	0,5	3,0
12	-	1,3	0,5	0,2	-	3,5	-	-	-	8,6	-	15,8
13	-	-	4,1	2,6	-	7,8	-	-	-	1,4	8,0	-
14	-	5,1	2,4	0,2	-	4,5	-	3,9	-	6,1	4,4	-
15	-	-	-	-	-	-	9,9	4,5	-	21,7	4,8	1,4
16	-	0,3	2,6	-	-	7,4	0,4	3,5	-	3,3	4,0	8,5
17	-	0,1	1,1	-	2,0	1,0	-	-	-	1,2	9,0	1,0
18	-	-	1,1	-	0,4	-	-	3,0	-	0,2	2,8	0,7
19	-	-	6,2	-	4,3	3,4	-	14,5	-	-	4,4	-
20	-	-	7,1	-	3,2	13,0	-	-	0,2	-	-	9,3
21	0,3	-	1,7	-	0,4	-	-	3,8	-	1,0	2,9	1,6
22	0,3	-	-	-	-	0,3	-	0,2	2,3	-	3,0	3,6
23	0,5	-	-	-	1,4	6,5	-	-	-	0,2	4,5	0,7
24	-	-	-	0,3	3,2	6,8	2,9	2,8	-	9,5	1,0	-
25	0,3	-	-	-	-	0,8	0,5	1,3	-	-	0,5	-
26	1,6	-	-	-	-	5,0	-	6,0	6,0	0,3	9,8	1,2
27	6,0	-	-	-	-	5,1	-	7,0	4,4	-	1,0	0,3
28	-	0,3	-	0,2	1,4	5,8	0,5	2,2	-	-	-	0,2
29	2,2	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-
30	7,6	-	4,0	2,0	-	1,1	0,6	-	1,4	-	-	-
31	8,6	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-
I	24,7	4,6	24,3	10,2	35,4	17,3	20,0	9,6	4,1	47,2	4,4	30,3
II	-	6,8	31,1	4,1	9,9	42,8	10,3	29,4	0,2	46,8	37,9	39,7
III	27,4	0,3	5,7	2,5	6,4	31,6	4,5	24,3	14,1	11,0	22,7	7,6
M	52,1	11,7	61,1	16,8	51,7	91,7	34,8	63,3	18,4	105,0	65,0	77,6

Neerslag Heibloem-Sevenum 1982

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	1,0	-	0,3	-	1,0	-	0,3	7,0	1,3	9,6	-	-
2	1,0	-	6,7	-	4,9	5,9	1,9	-	1,6	-	-	-
3	7,1	-	4,4	0,4	-	-	16,8	-	-	-	-	-
4	0,6	-	12,2	-	7,3	-	0,7	-	-	-	-	-
5	6,7	-	1,3	-	8,0	0,1	-	6,2	-	0,5	-	-
6	8,1	2,6	0,4	-	2,7	5,4	-	1,9	0,8	2,5	-	13,0
7	-	0,5	-	4,3	7,0	0,7	-	-	0,1	13,4	-	0,6
8	-	1,8	-	1,1	2,0	4,3	-	-	0,1	16,5	1,7	8,2
9	3,2	-	-	2,3	-	-	-	-	-	7,7	0,3	0,1
10	0,8	-	0,3	0,9	-	-	-	-	-	3,7	2,5	8,1
11	-	-	6,0	1,8	0,4	1,6	-	0,1	-	4,1	0,3	2,5
12	-	0,9	0,8	0,7	-	1,8	-	-	-	9,7	-	13,7
13	-	-	3,8	2,1	-	5,1	-	-	-	2,2	7,4	0,5
14	-	4,8	1,7	0,1	-	4,3	-	3,7	-	7,0	4,2	-
15	-	0,2	-	-	-	-	11,8	4,5	-	16,9	5,1	1,7
16	-	0,4	2,2	-	-	6,4	0,4	3,4	-	1,6	4,3	10,0
17	-	0,1	0,8	-	2,0	0,7	-	0,1	-	0,6	9,0	1,5
18	-	-	0,9	-	1,3	-	-	7,5	-	0,1	2,8	0,8
19	-	-	4,6	-	4,2	2,6	-	13,6	-	-	4,0	0,1
20	-	-	6,9	-	3,3	8,0	-	-	0,1	-	1,0	10,4
21	0,4	-	1,4	-	0,5	1,7	-	2,4	-	0,5	2,6	2,0
22	0,4	-	-	-	1,6	0,8	-	0,1	2,4	-	3,6	3,4
23	0,4	-	-	-	4,4	6,7	-	-	-	0,1	3,7	0,9
24	-	-	0,1	0,2	3,3	7,3	2,0	3,9	0,1	9,7	0,8	-
25	0,3	-	-	-	0,1	1,4	0,8	2,2	0,1	-	0,4	0,2
26	1,8	-	-	-	-	5,0	0,1	5,9	7,4	0,2	8,8	1,0
27	5,3	-	-	0,1	-	5,6	-	7,8	3,7	0,1	1,3	0,4
28	0,2	0,3	-	0,1	2,0	11,4	0,6	1,7	0,1	-	-	0,1
29	2,5	-	-	-	-	0,7	0,5	-	-	-	-	-
30	6,8	-	3,8	2,0	-	1,6	1,1	0,1	1,4	-	-	-
31	7,8	-	-	-	-	-	0,1	1,6	-	-	-	-
I	28,5	4,9	25,6	9,0	32,9	16,4	19,7	15,1	3,9	53,9	4,5	30,0
II	0	6,4	27,7	4,7	11,2	30,5	12,2	32,9	0,1	42,2	38,1	41,2
III	25,9	0,3	5,3	2,4	11,9	42,2	5,2	25,7	15,2	10,6	21,2	8,0
M	54,4	11,6	58,6	16,1	56,0	89,1	37,1	73,7	19,2	106,7	63,8	79,2

Neerslag Deurne 1982

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	0,7	-	0,3	-	0,8	-	-	8,5	0,9	7,2	-	-
2	0,8	-	4,3	-	3,5	5,3	2,5	-	1,8	-	-	-
3	6,7	-	4,7	0,5	-	-	4,8	-	-	-	-	-
4	0,5	-	15,5	-	6,3	-	-	-	-	-	-	-
5	9,1	-	1,4	-	7,2	-	-	1,5	-	0,7	-	-
6	10,7	2,7	0,8	-	1,7	2,2	-	1,3	2,2	1,7	-	12,5
7	-	0,2	-	3,9	7,2	-	-	-	0,2	11,2	-	0,2
8	-	2,0	-	3,5	1,4	16,9	-	-	-	12,5	2,3	7,0
9	2,3	-	-	3,3	-	-	-	-	-	3,8	0,1	0,2
10	0,7	-	0,6	1,0	-	-	-	1,2	-	8,5	0,2	9,7
11	-	-	7,5	0,7	-	2,4	-	-	-	7,9	0,1	6,2
12	-	0,9	0,7	0,5	-	-	-	-	-	7,1	-	21,1
13	-	-	3,3	2,6	-	6,9	-	-	-	5,4	7,3	-
14	-	3,4	4,3	1,2	-	4,0	-	3,0	-	15,2	1,9	-
15	-	-	-	-	-	-	2,9	4,8	-	14,1	3,6	0,7
16	-	-	2,2	-	-	7,5	0,2	4,1	-	1,5	4,5	7,1
17	-	-	1,4	-	1,5	0,5	-	-	-	1,5	7,7	0,2
18	-	-	1,2	-	-	-	-	2,7	-	-	2,2	1,7
19	-	-	1,0	-	2,7	6,9	-	12,8	-	0,4	5,6	-
20	-	-	6,4	-	3,5	19,7	-	-	-	-	-	7,1
21	1,2	-	2,2	-	0,7	-	-	5,1	0,4	-	0,3	2,9
22	0,2	-	-	-	0,3	-	-	-	1,9	-	4,7	6,9
23	0,1	-	-	-	5,6	2,2	-	-	-	-	2,8	0,4
24	-	-	-	-	1,6	3,5	2,2	2,3	0,4	11,5	2,1	-
25	0,2	-	-	-	-	0,4	-	2,9	0,4	-	0,4	-
26	2,4	-	-	-	-	0,6	-	6,5	5,6	0,4	8,2	0,5
27	5,6	-	-	0,3	-	2,0	-	2,0	0,7	-	1,7	0,5
28	-	0,4	-	-	5,7	6,2	-	0,1	0,5	-	-	-
29	1,8	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-	-
30	5,5	-	0,9	2,5	-	4,9	5,3	-	3,9	-	-	-
31	6,5	-	-	-	-	-	-	0,9	-	-	-	-
I	31,5	4,9	27,6	12,2	28,1	24,4	7,3	12,5	5,1	45,6	2,6	29,6
II	-	4,3	28,0	5,0	7,7	47,9	3,1	27,4	-	53,1	32,9	44,1
III	23,5	0,4	3,1	2,8	13,9	20,1	7,5	19,8	13,8	11,9	20,2	11,2
M	55,0	9,6	58,7	20,0	49,7	92,4	17,9	59,7	18,9	110,6	55,7	84,9

Neerslag Heibloem-Liessel 1982

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	1,6	-	0,3	-	1,0	-	0,8	8,4	0,1	12,1	-	-
2	0,4	-	6,9	-	4,1	7,6	3,2	-	2,0	-	-	-
3	7,5	-	5,5	1,0	-	-	9,4	-	-	-	-	-
4	0,8	-	12,9	-	6,6	-	1,3	-	-	-	-	-
5	6,3	-	1,7	-	8,3	0,1	-	7,4	-	0,5	-	-
6	10,3	2,8	0,1	-	2,0	18,0	-	3,6	1,2	2,4	-	12,9
7	-	0,3	-	3,4	7,3	1,0	-	-	0,1	12,5	-	0,3
8	-	2,0	-	1,5	2,3	7,2	-	-	-	17,1	1,6	7,9
9	1,8	-	-	2,3	-	-	-	-	-	8,0	0,1	-
10	0,8	-	0,1	1,2	-	-	-	-	-	4,8	1,6	13,5
11	-	-	6,5	2,0	0,4	0,5	-	0,1	-	4,4	-	3,0
12	-	0,3	0,7	0,8	-	0,1	-	-	-	9,0	-	14,8
13	-	-	3,8	2,2	-	3,6	-	-	-	2,4	6,9	0,5
14	-	4,9	2,3	-	-	3,8	-	3,2	-	9,6	3,2	-
15	-	0,2	-	-	-	-	11,8	4,2	-	14,7	4,8	1,0
16	-	0,2	4,2	-	-	5,5	0,2	3,6	-	0,8	4,2	10,7
17	-	-	1,2	-	1,8	0,5	-	0,1	-	0,8	8,5	3,4
18	-	-	1,5	-	1,1	-	-	7,2	-	-	2,6	1,8
19	-	-	4,5	-	3,8	3,7	-	13,0	-	-	3,8	0,1
20	-	-	6,3	-	3,7	7,3	-	-	-	-	1,0	9,5
21	1,3	-	1,5	-	0,3	1,6	-	2,6	1,3	-	2,4	4,1
22	0,2	-	-	-	1,9	0,8	-	-	1,3	-	5,2	6,5
23	0,2	-	-	-	6,7	4,3	-	-	-	-	2,4	0,6
24	-	-	0,1	-	3,2	7,5	1,3	3,5	0,1	13,7	0,6	-
25	0,2	-	-	-	0,1	1,2	0,6	3,3	0,1	-	0,3	0,2
26	2,3	-	-	-	-	3,5	0,1	5,7	8,4	-	8,1	0,4
27	5,0	-	-	0,1	-	5,3	-	6,6	1,8	0,1	1,5	0,9
28	0,2	0,4	-	-	4,3	11,5	0,4	0,8	0,8	-	-	-
29	2,6	-	-	-	-	0,7	0,5	-	-	-	-	-
30	6,2	-	2,5	2,6	-	1,6	3,6	0,1	0,7	-	-	-
31	7,3	-	-	-	-	-	0,1	1,4	-	-	-	-
I	29,5	5,1	27,5	9,4	31,6	33,9	14,7	19,4	3,4	57,4	3,3	34,6
II	0	5,6	31,0	5,0	10,8	25,0	12,0	31,4	0	41,7	35,0	44,8
III	25,5	0,4	4,1	2,7	16,5	38,0	6,6	24,0	14,5	13,8	20,5	12,7
M	55,0	11,1	62,6	17,1	58,9	96,9	33,3	74,8	17,9	112,9	58,8	92,1

Neerslag Liessel 1982 - neerslag in mm W.S. de Aa

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	1,5	-	-	-	0,9	-	1,2	8,2	-	13,6	-	-
2	0,5	-	6,8	-	4,0	9,1	3,0	-	1,8	-	-	-
3	7,5	-	6,5	1,4	-	-	3,8	-	-	-	-	-
4	0,6	-	13,7	-	6,1	-	2,0	-	-	-	-	-
5	5,0	-	2,0	-	7,5	-	-	5,4	-	-	-	-
6	11,8	3,0	-	-	2,3	30,4	-	4,5	1,5	1,6	-	13,8
7	-	-	-	2,7	8,0	1,0	-	-	-	12,0	-	-
8	-	2,0	-	1,6	4,0	11,7	-	-	-	13,3	1,9	7,4
9	-	-	-	3,5	-	-	-	-	-	6,9	-	-
10	-	-	-	1,6	-	-	-	-	-	6,5	-	18,3
11	-	-	7,0	1,4	-	-	-	-	-	4,9	-	4,0
12	-	-	0,5	0,5	-	-	-	-	-	7,3	-	18,0
13	-	-	4,0	2,8	-	5,0	-	-	-	1,8	7,0	-
14	-	5,4	3,5	-	-	2,6	-	3,0	-	11,3	2,0	-
15	-	-	-	-	-	-	9,9	3,8	-	17,4	4,0	-
16	-	-	2,5	-	-	5,6	-	4,0	-	1,5	3,9	10,0
17	-	-	1,9	-	1,6	0,6	-	-	-	1,5	8,0	4,8
18	-	-	2,3	-	-	-	-	2,4	-	-	2,4	2,7
19	-	-	6,0	-	3,6	5,6	-	13,2	-	-	4,0	-
20	-	-	6,0	-	4,0	11,6	-	-	-	-	-	7,5
21	2,0	-	1,9	-	-	-	-	4,1	2,5	-	2,5	5,8
22	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	6,0	9,8
23	-	-	-	-	6,1	1,7	-	-	-	-	2,0	-
24	-	-	-	-	3,0	7,3	1,6	2,0	-	17,3	0,5	-
25	-	-	-	-	-	0,3	-	3,5	-	-	-	-
26	2,5	-	-	-	-	1,9	-	5,5	8,0	-	8,5	-
27	5,5	-	-	-	-	4,5	-	4,7	0,6	-	1,4	1,4
28	-	0,5	-	-	6,0	6,0	-	0,6	1,4	-	-	-
29	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	6,4	-	1,5	2,0	-	1,3	5,5	-	-	-	-	-
31	7,5	-	-	-	-	-	-	0,6	-	-	-	-
I	26,9	5,0	29,0	10,8	32,8	52,2	10,0	18,1	3,3	53,9	1,9	39,5
II	0	5,4	33,7	4,7	9,2	31,0	9,9	28,4	0	45,7	31,3	47,0
III	26,4	0,5	3,4	2,0	15,6	23,0	7,1	21,0	12,5	17,3	20,9	17,0
M	53,3	10,9	66,1	17,5	57,6	106,2	27,0	67,5	15,8	116,9	54,1	103,5

Neerslag Someren 1982

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	0,8	-	0,7	-	0,8	-	-	17,5	1,6	5,0	-	-
2	0,7	-	4,9	-	4,1	10,6	3,1	-	1,2	-	-	-
3	8,0	-	5,5	0,5	-	-	7,7	-	-	-	-	-
4	1,0	-	16,0	-	6,2	-	-	-	-	-	-	-
5	5,9	-	1,9	-	5,4	-	-	1,0	-	1,3	-	-
6	10,1	3,0	-	-	2,9	10,5	-	0,5	2,4	-	-	13,0
7	-	0,3	-	3,6	7,4	0,9	-	-	0,5	14,9	-	0,2
8	-	1,6	-	2,0	0,8	0,9	-	-	-	11,6	2,5	7,8
9	3,5	-	-	2,6	-	-	-	-	-	8,6	0,2	1,0
10	-	-	0,7	1,0	-	-	-	0,8	-	5,7	0,5	13,5
11	-	-	6,7	0,7	0,7	4,2	-	-	-	6,9	0,6	6,1
12	-	1,1	1,3	0,5	-	-	-	-	-	6,5	-	14,8
13	-	-	4,2	2,2	-	5,0	-	-	-	3,1	7,4	-
14	-	4,1	2,0	0,4	-	1,5	-	3,1	-	13,6	2,1	-
15	-	0,1	-	-	-	-	2,1	4,8	-	12,6	4,5	1,9
16	-	-	2,0	-	-	6,1	2,2	4,0	-	1,0	4,7	13,6
17	-	-	1,9	-	0,7	-	-	-	-	1,5	8,2	1,7
18	-	-	2,6	-	0,3	-	-	1,6	-	-	3,4	2,4
19	-	-	1,1	-	2,6	7,4	-	13,1	-	0,6	3,6	-
20	-	-	6,5	-	4,2	3,2	-	-	-	-	0,4	8,4
21	1,5	-	1,4	-	0,4	0,1	-	1,9	0,5	-	0,7	4,5
22	0,5	-	-	-	2,0	0,1	-	-	3,4	-	8,3	9,7
23	0,2	-	-	-	4,4	2,1	-	-	-	-	2,2	-
24	-	-	-	0,3	2,0	3,6	2,1	2,2	-	7,6	3,2	-
25	0,1	-	-	-	-	0,3	0,6	4,5	0,6	-	1,1	-
26	2,2	-	-	0,2	-	0,8	-	7,5	5,8	-	8,0	0,9
27	5,5	-	-	-	-	2,2	-	2,0	0,9	0,5	1,1	0,7
28	-	0,4	-	-	5,3	10,2	-	0,3	1,2	-	-	1,4
29	2,8	-	-	-	-	0,7	-	-	-	-	-	-
30	5,5	-	1,0	2,9	-	1,9	10,5	-	5,8	-	-	-
31	6,0	-	-	-	-	-	0,1	1,2	-	-	-	-
I	30,0	4,9	29,7	9,7	27,6	22,9	10,8	19,8	5,7	47,1	3,2	35,5
II	-	5,3	28,3	3,8	8,5	27,4	4,3	26,6	-	45,8	34,9	48,9
III	24,3	0,4	2,4	3,4	14,1	22,0	13,3	19,6	18,2	8,1	24,6	17,2
M	54,3	10,6	60,4	16,9	50,2	72,3	28,4	66,0	23,9	101,0	62,7	101,6

Neerslag Helmond 1982

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	1,2	-	0,5	-	1,1	-	0,1	17,3	8,3	6,4	0,1	-
2	1,0	-	6,6	-	3,8	23,1	2,6	0,1	2,2	-	-	-
3	4,6	-	5,8	0,5	0,4	-	6,3	-	0,2	-	0,1	-
4	2,0	-	17,2	-	3,2	1,5	2,5	-	-	-	-	0,2
5	12,0	-	1,1	-	4,6	-	0,1	0,7	-	0,6	-	-
6	18,5	2,9	2,1	-	2,4	4,0	-	0,4	5,0	1,0	-	11,7
7	-	0,6	-	3,5	8,1	0,4	-	0,4	0,8	10,0	-	0,6
8	-	3,6	-	4,3	4,2	1,3	-	-	-	12,2	2,8	6,4
9	2,9	0,2	0,2	2,4	-	-	-	-	-	5,2	0,2	0,7
10	0,4	-	0,7	1,8	0,1	-	-	1,7	-	16,0	0,8	10,1
11	-	-	10,4	1,1	-	3,8	-	-	-	12,4	0,4	6,0
12	-	1,0	0,7	0,9	-	-	-	-	-	6,2	0,1	16,4
13	-	-	3,4	1,5	-	10,5	-	-	-	4,0	7,1	4,1
14	-	3,4	6,6	1,1	-	3,0	-	2,5	-	14,5	4,6	0,5
15	-	0,7	0,3	0,1	-	-	3,4	5,0	-	16,5	5,2	2,3
16	-	-	2,0	-	-	7,9	1,0	3,0	-	1,6	4,0	7,8
17	-	0,2	0,7	-	2,3	-	-	0,2	-	1,8	8,3	0,2
18	-	-	2,8	-	0,5	-	-	9,0	-	0,3	3,5	4,4
19	-	-	0,5	-	2,2	13,0	-	12,5	-	0,4	9,2	-
20	-	-	6,0	-	3,0	30,4	0,3	0,1	-	-	0,1	7,7
21	0,8	-	0,6	-	8,4	-	-	2,1	1,5	-	0,2	3,7
22	0,3	-	0,1	-	0,7	-	-	0,8	3,8	0,1	5,0	6,4
23	0,2	-	-	-	2,4	0,1	-	0,1	-	-	2,5	0,6
24	0,1	-	-	1,1	1,1	5,5	4,2	4,1	0,5	7,0	1,1	-
25	0,2	-	-	0,2	-	0,2	0,5	3,2	0,7	-	1,2	0,2
26	2,9	-	-	0,6	-	0,2	-	11,5	7,3	0,2	8,0	1,0
27	6,2	-	-	0,1	-	6,2	0,1	1,2	0,5	0,2	2,8	0,5
28	0,6	0,5	-	-	1,5	16,4	-	0,5	1,6	-	0,3	-
29	2,1	-	0,3	0,2	-	0,6	-	-	0,2	-	-	-
30	4,4	-	2,8	2,7	-	1,0	0,7	-	2,8	-	0,1	-
31	6,7	-	-	-	-	-	-	1,7	-	-	-	-
I	42,6	7,3	34,2	12,5	27,9	30,3	11,6	20,6	16,5	51,4	4,0	29,7
II	-	5,3	33,4	4,7	8,0	68,6	4,7	32,3	-	57,7	42,5	49,4
III	24,5	0,5	3,8	4,9	14,1	30,2	5,5	25,2	18,9	7,5	21,2	12,4
M	67,1	13,1	71,4	22,1	50,0	129,1	21,8	78,1	35,4	116,6	67,7	91,5

Neerslag IJsselsteijn 1982

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	0,9	0,2	0,5	0,1	1,2	-	0,5	5,2	0,6	8,9	-	-
2	1,1	-	2,8	-	4,4	16,5	6,3	1,2	1,4	0,1	-	-
3	6,6	-	5,4	0,5	-	-	4,1	-	-	-	-	-
4	1,2	-	16,0	-	7,5	-	1,4	-	-	-	-	0,2
5	12,6	-	2,1	-	9,0	-	-	0,8	-	0,5	0,2	-
6	9,8	3,2	0,5	-	5,3	1,9	-	2,4	10,1	0,4	-	15,4
7	-	0,3	-	4,3	8,0	0,1	-	2,1	1,0	15,6	-	0,2
8	-	4,3	-	4,4	2,6	6,9	-	0,1	-	10,6	2,7	8,1
9	9,8	0,2	-	3,8	0,1	0,1	-	0,1	-	10,3	0,4	0,4
10	0,1	-	0,6	1,1	-	-	-	1,9	-	10,0	0,2	9,4
11	-	-	7,3	1,0	-	1,1	-	-	-	7,1	0,2	4,9
12	-	0,8	0,3	1,5	-	-	-	-	-	6,4	-	9,0
13	-	-	5,3	1,2	-	9,0	-	-	-	3,9	7,2	-
14	-	4,7	2,4	0,6	-	4,4	-	3,7	-	15,3	3,7	-
15	-	0,1	-	-	-	-	11,0	4,5	-	7,6	3,6	2,2
16	-	0,1	1,9	-	-	7,9	0,1	4,9	-	1,4	5,1	6,8
17	-	-	1,6	-	1,4	0,9	-	-	-	1,5	9,6	0,2
18	-	-	2,1	-	-	-	-	5,1	-	0,1	2,5	2,1
19	-	-	1,4	-	2,9	6,8	-	13,0	-	0,1	9,0	-
20	-	-	5,8	-	3,0	16,6	-	-	-	0,1	0,1	9,0
21	-	-	3,1	-	1,0	0,1	-	0,5	0,1	-	-	3,3
22	-	-	-	-	0,2	-	-	-	2,4	-	5,2	7,1
23	1,3	-	-	-	2,4	1,9	-	-	-	-	2,8	0,8
24	-	-	-	-	1,2	3,6	5,4	4,9	0,4	13,9	2,0	-
25	-	-	-	-	-	0,4	-	3,1	0,2	0,1	1,0	0,1
26	2,8	-	-	-	-	1,0	-	6,7	6,9	0,1	8,3	0,6
27	4,9	-	-	0,1	-	3,2	-	3,4	1,1	0,3	1,8	0,5
28	0,1	0,7	-	0,1	2,6	12,2	-	0,6	0,7	-	0,1	0,5
29	1,6	-	0,1	-	-	0,6	0,1	0,1	-	0,1	-	0,1
30	6,0	-	1,1	2,9	-	11,0	-	-	2,7	-	-	0,5
31	6,7	-	-	-	-	-	-	1,2	-	-	-	-
I	42,1	8,2	27,9	14,2	38,1	25,5	12,3	13,8	13,1	56,4	3,5	33,7
II	-	5,7	28,1	4,3	7,3	46,7	11,1	31,2	-	43,5	41,0	34,2
III	23,4	0,7	4,3	3,1	7,4	34,0	5,5	20,5	14,5	14,5	21,2	13,5
M	65,5	14,6	60,3	21,6	52,8	106,2	28,9	65,5	27,6	114,4	65,7	81,4

Neerslag Deurne-Sevenum 1982

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	0,5	-	0,2	-	0,9	-	0,2	7,0	1,6	7,9	-	-
2	1,3	-	4,8	-	4,6	5,5	1,5	-	1,4	-	-	-
3	6,7	-	4,5	0,4	-	-	11,7	-	-	-	-	-
4	0,4	-	14,0	-	6,9	-	0,4	-	-	-	-	-
5	7,5	-	1,4	-	7,1	-	-	2,3	-	0,4	-	-
6	9,0	2,6	0,7	-	2,8	3,7	-	1,2	1,4	1,9	-	13,2
7	-	0,4	-	4,3	7,3	0,2	-	-	0,1	12,5	-	0,5
8	-	1,8	-	2,2	2,4	11,5	-	-	0,1	12,4	2,3	7,5
9	2,5	-	-	3,4	-	-	-	-	-	5,1	0,3	0,2
10	0,4	-	0,5	1,0	-	-	-	0,6	-	6,4	1,0	8,6
11	-	-	6,7	0,9	-	2,3	-	-	-	6,1	0,3	4,6
12	-	1,1	0,6	0,4	-	1,8	-	-	-	7,9	-	18,5
13	-	-	3,7	2,6	-	7,4	-	-	-	3,4	7,7	-
14	-	4,3	3,4	0,7	-	4,3	-	3,5	-	10,7	3,2	-
15	-	-	-	-	-	-	6,4	4,7	-	17,9	4,2	1,1
16	-	0,2	2,4	-	-	7,5	0,3	3,8	-	2,4	4,3	7,8
17	-	0,1	1,3	-	1,8	0,8	-	-	-	1,4	8,4	0,6
18	-	-	1,2	-	0,2	-	-	2,9	-	0,1	2,5	1,2
19	-	-	3,6	-	3,5	5,2	-	13,7	-	0,2	5,0	-
20	-	-	6,8	-	3,4	16,4	-	-	0,1	-	-	8,2
21	0,8	-	2,0	-	0,6	-	-	4,5	0,2	0,5	1,6	2,3
22	0,3	-	-	-	0,2	0,2	-	0,1	2,1	-	3,9	5,3
23	0,3	-	-	-	3,5	4,4	-	-	-	0,1	3,7	0,6
24	-	-	-	0,2	2,4	5,2	2,6	2,6	0,2	10,5	1,6	-
25	0,3	-	-	-	-	0,6	0,3	2,1	0,2	-	0,5	-
26	2,0	-	-	-	-	2,8	-	6,3	5,8	0,4	9,0	0,8
27	5,8	-	-	0,2	-	3,6	-	4,5	2,6	-	1,4	0,4
28	-	0,4	-	0,1	3,6	6,0	0,3	1,2	0,3	-	-	0,1
29	2,0	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-	-
30	6,6	-	2,5	2,3	-	3,0	3,0	-	2,7	-	-	-
31	7,6	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-
I	28,3	4,8	26,1	11,3	32,0	20,9	13,8	11,1	4,6	46,6	3,6	30,0
II	-	5,7	29,7	4,6	5,5	45,7	6,7	28,6	0,1	50,1	35,6	42,0
III	25,7	0,4	4,5	2,8	13,7	26,1	6,2	22,3	14,1	11,5	21,7	9,5
M	54,0	10,9	60,3	18,7	51,2	92,7	26,7	62,0	18,8	108,2	60,9	81,5

Eo mm.dag⁻¹ Berekend volgens Penman

Gemiddelde van Eindhoven en Venlo 1982

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	0,3	0,55	1,45	2,55	2,60	4,80	4,05	3,35	2,75	1,0	0,7	0,15
2	0,3	0,55	1,45	2,55	2,60	4,80	4,05	3,35	2,75	1,0	0,7	0,15
3	0,3	0,55	1,45	2,55	2,60	4,80	4,05	3,35	2,75	1,0	0,7	0,15
4	0,3	0,55	1,45	2,55	2,60	4,80	4,05	3,35	2,75	1,0	0,7	0,15
5	0,3	0,55	1,45	2,55	2,60	4,80	4,05	3,35	2,75	1,0	0,7	0,15
6	0,3	0,55	1,45	2,55	2,60	4,80	4,05	3,35	2,75	1,0	0,7	0,15
7	0,3	0,55	1,45	2,55	2,60	4,80	4,05	3,35	2,75	1,0	0,7	0,15
8	0,3	0,55	1,45	2,55	2,60	4,80	4,05	3,35	2,75	1,0	0,7	0,15
9	0,3	0,55	1,45	2,55	2,60	4,80	4,05	3,35	2,75	1,0	0,7	0,15
10	0,3	0,55	1,45	2,55	2,60	4,80	4,05	3,35	2,75	1,0	0,7	0,15
11	0	0,70	1,70	2,75	4,15	3,35	5,15	3,50	2,30	1,05	0,3	0,20
12	0	0,70	1,70	2,75	4,15	3,35	5,15	3,50	2,30	1,05	0,3	0,20
13	0	0,70	1,70	2,75	4,15	3,35	5,15	3,50	2,30	1,05	0,3	0,20
14	0	0,70	1,70	2,75	4,15	3,35	5,15	3,50	2,30	1,05	0,3	0,20
15	0	0,70	1,70	2,75	4,15	3,35	5,15	3,50	2,30	1,05	0,3	0,20
16	0	0,70	1,70	2,75	4,15	3,35	5,15	3,50	2,30	1,05	0,3	0,20
17	0	0,70	1,70	2,75	4,15	3,35	5,15	3,50	2,30	1,05	0,3	0,20
18	0	0,70	1,70	2,75	4,15	3,35	5,15	3,50	2,30	1,05	0,3	0,20
19	0	0,70	1,70	2,75	4,15	3,35	5,15	3,50	2,30	1,05	0,3	0,20
20	0	0,70	1,70	2,75	4,15	3,35	5,15	3,50	2,30	1,05	0,3	0,20
21	0,14	0,75	1,59	2,70	4,41	3,65	3,32	2,50	2,00	0,73	0,25	0
22	0,14	0,75	1,59	2,70	4,41	3,65	3,32	2,50	2,00	0,73	0,25	0
23	0,14	0,75	1,59	2,70	4,41	3,65	3,32	2,50	2,00	0,73	0,25	0
24	0,14	0,75	1,59	2,70	4,41	3,65	3,32	2,50	2,00	0,73	0,25	0
25	0,14	0,75	1,59	2,70	4,41	3,65	3,32	2,50	2,00	0,73	0,25	0
26	0,14	0,75	1,59	2,70	4,41	3,65	3,32	2,50	2,00	0,73	0,25	0
27	0,14	0,75	1,59	2,70	4,41	3,65	3,32	2,50	2,00	0,73	0,25	0
28	0,14	0,75	1,59	2,70	4,41	3,65	3,32	2,50	2,00	0,73	0,25	0
29	0,14		1,59	2,70	4,41	3,65	3,32	2,50	2,00	0,73	0,25	0
30	0,14		1,59	2,70	4,41	3,65	3,32	2,50	2,00	0,73	0,25	0
31	0,14		1,59		4,41		3,32	2,50		0,73		0
I	3,0	5,5	14,5	25,5	26,0	48,0	30,5	33,5	27,5	10,0	7,0	1,5
II	0	7,0	18,0	27,5	41,5	33,5	51,5	35,0	23,0	10,5	3,0	2,0
III	1,5	6,0	17,5	27,0	48,5	36,5	36,5	27,5	20,0	8,0	2,5	0
M	4,5	18,5	49,0	80,0	116,0	118,0	128,5	96,0	70,5	28,5	12,5	3,5

Neerslag Weert 1982

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	0,2	-	0,3	-	1,0	-	-	4,5	-	7,0	-	-
2	-	-	5,8	-	3,8	12,5	2,2	-	2,8	-	-	-
3	1,0	-	4,8	0,2	-	-	11,4	-	-	-	-	-
4	0,1	-	13,6	-	7,4	-	0,7	-	-	-	-	0,2
5	9,0	-	1,8	-	6,4	-	-	2,4	-	1,2	-	-
6	2,0	2,3	-	-	1,8	3,5	-	-	1,3	0,3	-	11,3
7	-	0,2	-	3,8	7,6	4,7	-	-	-	13,3	-	0,3
8	-	2,5	-	3,6	0,8	-	-	-	-	22,0	1,9	7,8
9	0,2	-	-	2,2	-	-	-	-	-	12,5	0,4	0,2
10	1,7	-	0,2	1,7	-	0,8	-	0,5	-	2,7	0,8	9,0
11	-	-	6,2	1,6	-	-	-	-	-	3,0	0,5	2,8
12	-	0,8	0,5	0,1	-	-	-	-	-	10,6	-	2,6
13	-	-	3,5	1,0	-	3,0	-	-	-	4,2	7,5	-
14	-	4,9	0,7	-	-	5,0	-	4,2	-	9,8	2,8	0,4
15	-	-	-	-	-	-	0,4	5,2	-	19,5	2,6	1,5
16	-	0,1	3,1	-	-	5,4	-	2,8	-	-	5,2	11,0
17	-	-	0,7	-	3,0	-	-	-	-	1,8	7,8	2,6
18	-	-	0,7	-	0,1	-	-	3,6	-	-	3,5	-
19	-	-	2,3	-	2,5	1,8	-	14,2	-	-	3,2	-
20	-	-	9,8	-	3,5	0,8	-	-	-	-	3,0	10,1
21	1,1	-	1,3	-	-	1,9	-	0,8	-	0,4	1,0	4,2
22	-	-	-	-	0,2	1,0	-	-	3,0	-	4,2	3,9
23	0,3	-	-	-	6,0	5,3	-	-	-	-	3,5	0,6
24	-	-	-	-	4,1	8,3	0,2	3,7	0,4	7,2	2,0	-
25	-	-	-	-	-	0,8	0,5	2,4	0,5	-	0,3	-
26	1,7	-	-	0,1	-	3,0	-	5,9	8,0	0,1	7,4	0,1
27	5,5	-	-	-	-	5,0	-	5,6	0,8	0,4	1,3	-
28	-	0,4	-	-	5,4	9,8	-	0,6	0,1	-	-	-
29	4,5	-	-	-	-	0,5	0,5	-	-	-	-	-
30	5,5	-	4,4	3,0	-	8,4	-	-	4,5	-	-	-
31	8,8	-	-	-	-	-	0,7	0,1	-	-	-	-
I	14,2	5,0	26,5	11,5	28,8	21,5	14,3	7,4	4,1	59,0	3,1	28,8
II	-	5,8	27,5	2,7	9,1	16,0	0,4	30,0	-	48,9	36,1	31,0
III	27,4	0,4	5,7	3,1	15,7	44,0	1,9	19,1	17,3	8,1	19,7	8,8
M	41,6	11,2	59,7	17,3	53,6	81,5	16,6	56,5	21,4	116,0	58,9	68,6

Neerslag Weert-Someren 1982

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	0,5	-	0,5	-	0,9	-	-	11,0	0,8	6,0	-	-
2	0,4	-	5,4	-	4,0	11,6	2,7	-	2,0	-	-	-
3	4,5	-	5,2	0,4	-	-	9,6	-	-	-	-	-
4	0,6	-	14,8	-	6,6	-	0,4	-	-	-	-	0,1
5	7,5	-	1,9	-	5,9	-	-	1,7	-	1,3	-	-
6	6,1	2,6	-	-	2,4	7,0	-	0,3	1,8	0,2	-	12,2
7	-	0,2	-	3,7	7,5	2,8	-	-	0,2	14,1	-	0,3
8	-	2,1	-	2,8	0,8	0,5	-	-	-	16,8	2,2	7,8
9	1,8	-	-	2,4	-	-	-	-	-	10,6	0,3	0,6
10	0,8	-	0,5	1,4	-	0,4	-	0,6	-	4,2	0,6	11,3
11	-	-	6,3	1,2	0,4	2,1	-	-	-	5,0	0,6	4,5
12	-	1,0	0,9	0,3	-	-	-	-	-	8,6	-	8,7
13	-	-	3,9	1,6	-	4,0	-	-	-	3,7	7,5	-
14	-	4,5	1,4	0,2	-	3,3	-	3,7	-	11,7	2,5	0,2
15	-	0,1	-	-	-	-	1,3	5,0	-	16,1	3,6	1,7
16	-	0,1	2,6	-	-	5,8	1,1	3,4	-	0,5	5,0	12,3
17	-	-	1,3	-	1,8	-	-	-	-	1,6	8,0	2,2
18	-	-	1,7	-	0,2	-	-	2,6	-	-	3,5	1,2
19	-	-	1,7	-	2,6	4,6	-	13,7	-	0,3	3,4	-
20	-	-	8,2	-	3,8	2,0	-	-	-	-	1,7	9,3
21	1,3	-	1,4	-	0,2	1,0	-	1,4	0,3	0,2	0,8	4,3
22	0,3	-	-	-	1,1	0,6	-	-	3,2	-	6,3	6,8
23	0,2	-	-	-	5,2	3,7	-	-	-	-	2,9	0,3
24	-	-	-	0,2	3,1	6,0	1,2	3,0	0,2	7,4	2,6	-
25	0,1	-	-	-	-	0,6	0,6	3,5	0,6	-	0,7	-
26	2,0	-	-	0,2	-	1,9	-	6,7	6,9	0,1	7,7	0,5
27	5,5	-	-	-	-	3,6	-	3,8	0,9	0,5	1,2	0,3
28	-	0,4	-	-	5,4	10,0	-	0,5	0,6	-	-	0,7
29	3,6	-	-	-	-	0,6	0,3	-	-	-	-	-
30	5,5	-	2,7	3,0	-	5,2	5,2	-	5,2	-	-	-
31	7,4	-	-	-	-	-	0,4	0,6	-	-	-	-
I	22,2	4,9	28,3	10,7	28,1	22,3	12,7	13,6	4,8	53,2	3,1	32,3
II	0	5,7	28,0	3,3	8,8	21,8	2,4	28,4	0	47,5	35,8	40,1
III	25,9	0,4	4,1	3,4	15,0	33,2,	7,7	19,5	17,9	8,2	22,2	12,9
M	48,1	11,0	60,4	17,4	51,9	77,3	22,8	61,5	22,7	108,9	61,1	85,3

Neerslag Liessel-Weert 1982

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	0,8	-	0,2	-	1,0	-	0,6	6,4	-	10,3	-	-
2	0,3	-	6,3	-	3,9	10,8	2,6	-	2,3	-	-	-
3	4,3	-	5,7	0,8	-	-	7,6	-	-	-	-	-
4	0,3	-	13,7	-	6,8	-	1,4	-	-	-	-	0,1
5	7,0	-	1,9	-	7,0	-	-	3,9	-	0,6	-	-
6	6,9	2,7	-	-	2,1	17,0	-	2,3	1,4	1,0	-	12,6
7	-	0,1	-	3,3	7,8	2,8	-	-	-	12,7	-	0,2
8	-	2,3	-	2,6	2,4	5,8	-	-	-	17,7	1,9	7,6
9	0,1	-	-	2,9	-	-	-	-	-	9,7	0,2	0,1
10	0,8	-	0,1	1,7	-	0,4	-	0,3	-	4,6	0,4	13,7
11	-	-	6,6	1,5	-	-	-	-	-	4,0	0,3	3,4
12	-	0,4	0,5	0,3	-	-	-	-	-	9,0	-	10,3
13	-	-	3,8	1,9	-	4,0	-	-	-	3,0	7,3	-
14	-	5,2	2,1	-	-	3,8	-	3,6	-	10,6	2,4	0,2
15	-	-	-	-	-	-	5,2	4,5	-	18,5	3,3	0,7
16	-	0,1	2,8	-	-	5,5	-	3,4	-	0,8	4,6	10,5
17	-	-	1,3	-	2,3	0,3	-	-	-	1,7	7,9	3,7
18	-	-	1,5	-	0,1	-	-	3,0	-	-	3,0	1,4
19	-	-	4,2	-	3,1	3,7	-	13,7	-	-	3,6	-
20	-	-	7,9	-	3,7	6,2	-	-	-	-	1,5	8,8
21	1,6	-	1,6	-	-	1,0	-	2,5	1,3	0,2	1,7	5,0
22	-	-	-	-	0,4	0,5	-	-	1,5	-	5,1	6,9
23	0,2	-	-	-	6,1	3,5	-	-	-	-	2,8	0,3
24	-	-	-	-	3,6	7,8	0,9	2,8	0,2	12,3	1,3	-
25	-	-	-	-	-	0,6	0,2	3,0	0,2	-	0,2	-
26	2,1	-	-	0,1	-	2,5	-	5,7	8,0	0,1	8,0	0,1
27	5,5	-	-	-	-	4,7	-	5,2	0,7	0,2	1,4	0,7
28	-	0,5	-	-	5,7	7,9	-	0,6	0,8	-	-	-
29	3,5	-	-	-	-	0,3	0,3	-	-	-	-	-
30	6,0	-	3,0	2,5	-	4,8	2,8	-	2,3	-	-	-
31	8,2	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	-	-	-
I	20,5	5,1	27,9	11,3	31,0	36,8	12,2	12,9	3,7	56,6	2,5	34,3
II	0	5,7	30,7	3,7	9,2	23,5	5,2	28,2	0	47,6	33,9	39,0
III	27,1	0,5	4,6	2,6	15,8	33,6	4,6	20,2	15,0	12,8	20,5	13,0
M	47,6	11,3	63,2	17,6	56,0	93,9	22,0	61,3	18,7	117,0	56,9	86,3

Eo mm.dag⁻¹

Gemiddelde van Eindhoven en Venlo 1983 berekend volgens Penman

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	0,20	0,45	1,15	1,80	2,95	4,60	4,65	3,75	2,55			
2	0,20	0,45	1,15	1,80	2,95	4,60	4,65	3,75	2,55			
3	0,20	0,45	1,15	1,80	2,95	4,60	4,65	3,75	2,55			
4	0,20	0,45	1,15	1,80	2,95	4,60	4,65	3,75	2,55			
5	0,20	0,45	1,15	1,80	2,95	4,60	4,65	3,75	2,55			
6	0,20	0,45	1,15	1,80	2,95	4,60	4,65	3,75	2,55			
7	0,20	0,45	1,15	1,80	2,95	4,60	4,65	3,75	2,55			
8	0,20	0,45	1,15	1,80	2,95	4,60	4,65	3,75	2,55			
9	0,20	0,45	1,15	1,80	2,95	4,60	4,65	3,75	2,55			
10	0,20	0,45	1,15	1,80	2,95	4,60	4,65	3,75	2,55			
11	0,45	0,50	1,60	2,80	2,95	4,75	5,20	3,55	1,80			
12	0,45	0,50	1,60	2,80	2,95	4,75	5,20	3,55	1,80			
13	0,45	0,50	1,60	2,80	2,95	4,75	5,20	3,55	1,80			
14	0,45	0,50	1,60	2,80	2,95	4,75	5,20	3,55	1,80			
15	0,45	0,50	1,60	2,80	2,95	4,75	5,20	3,55	1,80			
16	0,45	0,50	1,60	2,80	2,95	4,75	5,20	3,55	1,80			
17	0,45	0,50	1,60	2,80	2,95	4,75	5,20	3,55	1,80			
18	0,45	0,50	1,60	2,80	2,95	4,75	5,20	3,55	1,80			
19	0,45	0,50	1,60	2,80	2,95	4,75	5,20	3,55	1,80			
20	0,45	0,50	1,60	2,80	2,95	4,75	5,20	3,55	1,80			
21	0,41	1,13	1,73	2,75	2,50	3,95	4,45	3,55	1,85			
22	0,41	1,13	1,73	2,75	2,50	3,95	4,45	3,55	1,85			
23	0,41	1,13	1,73	2,75	2,50	3,95	4,45	3,35	1,85			
24	0,41	1,13	1,73	2,75	2,50	3,95	4,45	3,35	1,85			
25	0,41	1,13	1,73	2,75	2,50	3,95	4,45	3,35	1,85			
26	0,41	1,13	1,73	2,75	2,50	3,95	4,45	3,35	1,85			
27	0,41	1,13	1,73	2,75	2,50	3,95	4,45	3,35	1,85			
28	0,41	1,13	1,73	2,75	2,50	3,95	4,45	3,35	1,85			
29	0,41		1,73	2,75	2,50	3,95	4,45	3,35	1,85			
30	0,41		1,73	2,75	2,50	3,95	4,45	3,35	1,85			
31	0,41		1,73		2,50		4,45	3,35				
I	2,0	4,5	11,5	18,0	29,5	46,0	46,5	37,5	25,5			
II	4,5	5,0	16,0	28,0	29,5	47,5	52,0	35,5	18,0			
III	4,5	9,0	19,0	27,5	27,5	39,5	49,0	39,0	18,5			
M	11,0	18,5	46,5	73,5	86,5	133,0	147,5	112,0	62,0			

Neerslag Deurne 1983

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	-	19,4	3,7	2,5	2,9	-	12,2	0,9	-			
2	1,9	6,9	-	-	0,3	0,5	-	5,6	2,9			
3	0,7	0,6	-	-	3,7	1,7	-	-	-			
4	8,2	2,4	-	-	3,8	-	-	-	1,0			
5	3,5	3,5	-	0,8	-	6,2	-	-	-			
6	0,8	13,5	-	12,6	-	-	-	3,8	-			
7	2,0	0,7	-	6,0	2,9	-	9,4	2,0	-			
8	8,5	0,7	-	2,1	4,3	-	-	-	-			
9	0,1	0,8	-	0,9	3,4	13,2	-	-	2,2			
10	6,3	-	-	0,1	1,9	0,2	-	-	2,6			
11	0,5	0,6	-	0,7	0,8	-	-	-	2,3			
12	-	-	-	15,0	5,3	-	-	-	15,5			
13	-	-	-	3,8	5,4	1,3	-	-	27,0			
14	3,3	-	-	1,0	5,3	-	-	-	2,6			
15	8,5	-	7,4	0,2	0,2	-	-	-	3,6			
16	6,7	-	0,1	-	0,4	-	-	-	2,1			
17	-	-	-	-	7,2	-	-	-	2,5			
18	1,5	-	2,5	0,1	0,4	-	2,2	-	3,9			
19	5,2	-	5,2	0,5	0,9	-	-	-	2,7			
20	0,5	-	2,7	-	2,6	-	0,3	-	-			
21	-	-	3,8	-	2,2	-	-	3,5	-			
22	-	-	8,0	16,4	10,2	-	-	-	0,8			
23	-	-	6,3	-	-	-	-	-	-			
24	-	-	8,9	1,4	7,2	1,7	22,5	-	-			
25	2,2	-	0,4	-	6,8	1,0	16,1	-	1,2			
26	2,0	1,6	13,6	3,1	22,5	-	-	-	-			
27	1,3	2,0	0,4	8,2	2,9	1,3	3,0	-	-			
28	0,3	5,3	3,3	0,5	0,9	-	-	-	-			
29	2,6		1,9	6,9	5,8	1,9	-	-	-			
30	1,4		3,4	1,4	4,9	16,2	-	-	-			
31	5,2		1,6		-		-	-	-			
I	32,0	48,5	3,7	25,0	23,2	21,8	21,6	12,3	8,7			
II	26,2	0,6	17,9	21,3	28,5	1,3	2,5	-	62,2			
III	15,0	8,9	51,6	37,9	63,4	22,1	41,6	3,5	2,0			
M	73,2	58,0	73,2	84,2	115,1	45,2	65,7	15,8	72,9			

Neerslag Deurne-Sevenum 1983

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	-	16,7	3,8	1,6	3,3	-	15,6	1,2	-			
2	2,0	9,1	-	-	1,5	0,4	-	4,3	4,0			
3	1,2	0,5	-	-	3,0	0,8	-	-	-			
4	8,9	4,6	-	-	5,4	-	-	-	1,1			
5	3,3	3,0	-	1,1	-	6,1	-	-	-			
6	0,8	11,5	-	14,8	-	-	-	2,3	0,3			
7	2,5	0,8	0,1	4,7	2,5	-	4,8	3,5	-			
8	7,6	0,8	-	1,5	3,4	-	0,5	-	-			
9	0,9	0,4	-	1,7	2,0	9,6	-	-	2,1			
10	5,2	0,2	-	0,4	2,5	0,1	-	-	2,9			
11	0,3	0,9	-	0,7	2,4	-	-	-	3,9			
12	0,2	0,2	-	10,8	6,8	-	-	-	12,5			
13	-	-	-	5,9	5,2	0,7	-	-	24,9			
14	3,0	-	-	1,0	3,5	-	-	-	2,3			
15	10,3	-	7,0	0,6	0,2	-	-	-	3,4			
16	10,4	-	0,1	-	0,5	-	-	-	6,3			
17	-	-	0,2	-	10,0	-	-	-	3,2			
18	1,7	-	2,9	0,1	0,7	-	5,6	-	4,2			
19	3,6	-	5,1	0,5	0,5	-	-	-	2,4			
20	0,9	-	2,3	-	1,3	-	1,6	-	-			
21	-	-	3,1	-	4,5	-	-	5,2	-			
22	0,4	.	7,7	16,1	7,6	0,2	-	-	2,1			
23	-	-	7,0	-	-	1,4	-	-	-			
24	-	-	10,3	1,2	6,8	0,8	17,8	-	-			
25	1,7	-	0,4	-	8,7	3,0	8,3	-	1,4			
26	2,9	1,7	13,9	3,1	20,8	-	-	-	-			
27	1,4	2,0	0,7	7,5	5,4	0,7	1,5	-	-			
28	0,8	5,7	4,9	0,8	0,6	-	-	-	-			
29	3,2		1,5	7,2	6,7	2,5	-	-	-			
30	1,3		1,9	0,7	4,5	11,0	-	-	-			
31	6,5		1,6		-		-	-				
I	32,4	47,6	3,9	25,8	23,6	17,0	20,9	11,3	10,4			
II	30,4	1,1	17,6	19,6	31,1	0,7	7,2	-	63,1			
III	18,2	9,4	53,0	36,6	65,6	19,6	27,6	5,2	3,5			
M	81,0	58,1	74,5	82,0	120,3	37,3	55,7	16,5	77,0			

Neerslag IJsselsteijn 1983

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	-	23,2	8,0	1,6	3,7	-	18,0	0,9	-			
2	2,1	9,3	0,2	0,2	1,1	1,8	-	4,3	2,3			
3	1,6	0,4	-	-	3,8	0,9	-	-	-			
4	11,6	5,0	-	-	4,8	-	-	-	7,5			
5	8,8	3,4	-	0,2	0,1	11,1	-	-	0,3			
6	1,0	8,5	-	13,5	-	0,1	-	0,9	-			
7	3,6	0,8	-	10,8	4,3	-	2,2	2,1	-			
8	9,4	0,2	-	2,3	3,3	-	-	-	-			
9	0,1	1,1	-	1,7	3,4	11,6	-	-	2,0			
10	3,4	0,1	-	0,1	2,2	0,2	-	-	2,7			
11	0,5	0,6	-	0,9	2,0	-	-	-	3,9			
12	-	-	-	15,1	4,6	-	-	-	16,4			
13	-	-	-	6,7	4,8	1,7	-	-	16,8			
14	3,8	-	-	0,2	2,9	-	-	-	4,4			
15	8,2	-	7,3	-	0,4	-	-	-	2,5			
16	14,0	-	0,4	-	1,7	0,1	-	-	8,1			
17	-	-	0,4	-	8,0	-	-	-	2,4			
18	2,3	-	2,8	0,2	0,5	-	0,2	0,5	0,9			
19	2,5	-	7,7	1,4	1,0	-	-	-	3,1			
20	0,6	-	1,5	0,1	0,7	-	4,0	-	-			
21	0,1	-	4,2	-	6,1	-	-	10,4	-			
22	0,5	-	7,5	16,0	3,8	-	-	-	-			
23	-	-	7,0	-	0,2	-	-	-	-			
24	0,2	-	10,0	1,8	6,1	-	10,0	-	-			
25	1,9	-	0,3	0,1	7,6	1,1	16,2	-	2,5			
26	3,0	2,7	15,4	4,1	28,3	-	-	-	-			
27	0,9	0,7	2,4	7,0	4,1	1,2	2,7	-	-			
28	0,7	6,1	5,0	0,4	1,0	-	0,1	-	0,1			
29	3,2		0,7	6,4	5,6	2,3	-	-	-			
30	1,1		3,3	0,6	5,2	18,1	-	-	-			
31	8,2		1,7		-		-	-				
I	41,6	52,0	8,2	30,4	26,7	25,7	20,2	8,2	14,8			
II	31,9	0,6	20,1	24,6	26,6	1,8	4,2	0,5	58,5			
III	19,8	9,5	57,5	36,4	68,0	22,7	29,0	10,4	2,6			
M	93,3	62,1	85,8	91,4	121,3	50,2	53,4	19,1	75,9			

Neerslag Helmond 1983

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	-	20,4	4,2	3,1	0,8	-	20,2	1,2	-			
2	2,2	5,8	0,7	-	3,8	0,6	-	4,6	8,8			
3	1,0	0,5	-	-	2,6	3,5	-	-	-			
4	10,5	1,8	-	-	0,5	-	-	-	6,6			
5	6,5	3,8	-	1,8	-	17,0	-	0,1	0,2			
6	1,1	12,3	-	14,9	-	-	-	2,7	-			
7	2,5	1,2	-	5,7	7,5	-	2,0	1,5	0,2			
8	8,7	1,1	-	3,7	1,4	-	-	-	-			
9	0,2	1,5	-	1,4	3,1	12,9	-	-	2,5			
10	6,4	0,1	-	0,1	2,1	-	-	-	3,4			
11	0,8	0,9	-	0,9	1,5	-	-	-	1,0			
12	0,1	-	-	6,4	3,9	-	-	-	13,2			
13	0,1	-	-	3,4	10,9	0,2	-	-	39,0			
14	4,6	-	-	0,9	5,9	-	-	0,1	2,6			
15	7,4	-	6,8	0,3	0,3	0,2	-	-	4,2			
16	10,1	-	0,2	-	0,1	0,3	-	-	2,5			
17	0,1	-	0,1	0,1	5,8	-	-	-	1,2			
18	1,7	-	2,1	0,9	1,0	-	0,2	0,1	2,2			
19	3,4	-	6,1	-	2,5	-	-	-	1,4			
20	1,3	-	1,9	-	0,2	-	0,9	-	-			
21	-	-	5,1	-	12,1	-	-	11,5	1,2			
22	0,3	-	8,0	13,8	10,0	-	-	-	0,1			
23	-	-	7,7	0,1	-	2,0	-	0,3	-			
24	-	-	9,7	2,3	5,5	0,1	4,9	-	-			
25	0,9	-	0,5	-	4,9	0,6	11,0	-	2,4			
26	1,3	2,0	15,8	2,0	32,0	-	0,5	-	-			
27	1,3	1,8	1,0	11,1	4,5	1,5	3,4	-	-			
28	0,5	6,2	4,6	0,4	1,6	0,3	-	-	-			
29	2,3		1,0	4,5	7,2	2,0	-	-	-			
30	1,2		5,0	3,1	3,8	15,4	-	-	-			
31	6,7		4,0		0,1		-	-				
I	39,1	48,5	4,9	30,7	21,8	34,0	22,2	10,1	21,7			
II	29,6	0,9	17,2	12,9	32,1	0,7	1,1	0,2	67,3			
III	14,5	10,0	62,4	37,3	81,7	21,9	19,8	11,8	3,7			
M	83,2	59,4	84,5	80,9	135,6	56,6	43,1	22,1	92,7			

Neerslag Someren 1983

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	-	18,7	6,4	2,2	2,4	-	12,2	1,5	-			
2	2,6	3,8	-	-	0,2	0,1	-	3,5	4,2			
3	1,1	-	-	-	3,2	0,5	-	-	-			
4	9,2	3,2	-	-	2,1	-	-	-	1,0			
5	3,4	3,7	-	1,3	-	3,9	-	-	-			
6	0,9	10,9	-	14,9	-	-	-	1,3	-			
7	2,2	1,1	-	5,3	4,7	-	2,4	2,1	0,1			
8	7,0	1,3	-	2,1	2,6	-	-	-	-			
9	-	0,6	-	1,6	5,3	11,0	-	-	2,1			
10	4,1	-	-	0,6	2,3	0,1	-	-	1,6			
11	0,9	0,7	-	1,1	-	-	-	-	2,7			
12	-	-	-	10,0	5,4	-	-	-	13,1			
13	-	-	-	1,5	11,3	1,0	-	-	25,0			
14	3,5	-	-	1,0	6,1	-	-	0,1	1,8			
15	8,9	-	6,3	0,3	-	-	-	-	2,9			
16	11,5	-	0,2	-	2,2	-	-	-	2,3			
17	-	-	0,8	-	5,5	-	-	-	2,5			
18	1,5	-	3,5	-	0,1	-	-	0,8	4,4			
19	3,8	-	5,0	0,8	1,8	-	-	-	1,9			
20	0,9	-	5,3	-	1,2	-	9,7	-	-			
21	-	-	3,7	-	6,8	-	-	25,0	-			
22	-	-	10,9	15,5	5,2	-	-	-	0,9			
23	-	-	6,7	-	-	2,6	-	-	-			
24	-	-	10,5	2,7	6,8	1,0	5,9	-	-			
25	1,7	-	0,3	-	5,5	2,1	11,1	-	0,6			
26	3,6	2,7	15,1	3,1	24,4	-	-	-	-			
27	1,1	1,4	1,1	7,8	3,2	0,8	3,8	-	-			
28	1,0	5,1	4,1	0,7	1,1	-	-	-	-			
29	2,0		1,6	-	5,7	1,9	-	-	-			
30	1,0		3,3	-	9,8	12,4	-	-	-			
31	6,6		2,0		-		-	-				
I	30,5	43,3	6,4	28,0	22,8	15,6	14,6	8,4	9,0			
II	31,0	0,7	21,1	14,7	33,6	1,0	9,7	0,9	56,6			
III	17,0	9,2	59,3	29,8	68,5	20,8	20,8	25,0	1,5			
M	78,5	53,2	86,8	72,5	124,9	37,4	45,1	34,3	67,1			

Neerslag Liessel 1983

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	-	18,5	2,4	2,7	2,8	-	16,5	2,3	-			
2	-	6,1	-	-	-	2,2	-	-	7,0			
3	2,3	2,0	-	-	4,5	1,0	-	-	-			
4	10,7	-	-	-	2,5	-	-	-	0,8			
5	3,8	4,0	-	1,3	-	4,5	-	-	-			
6	0,8	11,0	-	14,5	-	-	-	1,5	-			
7	2,7	-	-	3,5	2,2	-	-	1,5	-			
8	8,0	0,6	-	1,0	2,0	-	3,5	-	-			
9	-	-	-	2,2	1,9	10,7	-	-	1,8			
10	6,0	-	-	-	2,7	-	-	-	2,5			
11	-	-	-	1,4	1,4	-	-	-	4,5			
12	-	-	-	8,0	9,8	-	-	-	11,7			
13	-	-	-	1,8	3,4	-	-	-	36,5			
14	3,7	-	-	-	3,1	-	-	-	2,8			
15	10,0	-	10,5	1,5	-	-	-	-	2,8			
16	6,5	-	-	-	2,5	-	-	-	5,7			
17	2,0	-	-	-	6,8	-	-	-	3,3			
18	-	-	3,5	0,7	-	-	-	-	6,5			
19	4,0	-	5,0	-	1,4	-	-	-	1,9			
20	2,0	-	3,0	-	1,4	-	5,0	-	-			
21	-	-	3,4	-	5,8	-	-	3,0	-			
22	0,6	-	11,1	15,0	3,6	-	-	-	1,2			
23	-	-	6,5	-	-	-	-	-	-			
24	-	-	10,8	-	5,3	-	16,5	-	-			
25	-	-	-	1,9	7,8	2,5	18,3	-	1,2			
26	4,5	-	15,0	3,7	23,5	-	-	-	-			
27	1,5	4,7	2,2	8,0	3,5	-	-	-	-			
28	-	7,6	4,5	-	1,3	-	4,2	-	-			
29	2,9		-	7,0	6,0	-	-	-	-			
30	1,5		2,4	-	5,5	8,5	-	-	-			
31	5,4		2,0		-		-	-				
I	34,3	42,4	2,4	25,2	18,6	18,4	20,0	5,3	12,1			
II	28,2	-	22,0	13,4	29,8	-	5,0	-	75,7			
III	16,4	12,3	57,9	35,6	62,3	11,0	39,0	3,0	2,4			
M	78,9	54,5	82,3	74,2	110,7	29,4	64,0	8,3	90,2			

Neerslag Liessel-Weert 1983

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	-	18,3	4,5	1,7	2,7	-	15,2	1,4	-			
2	0,2	5,1	0,6	-	1,6	1,1	-	2,4	7,7			
3	1,7	1,0	-	-	5,2	1,1	-	-	-			
4	7,4	1,0	-	0,2	2,0	-	-	-	1,0			
5	4,9	4,1	-	2,5	-	6,9	-	-	-			
6	1,2	12,0	-	13,8	-	-	-	2,1	0,3			
7	2,6	0,8	-	3,5	2,9	-	1,9	1,9	-			
8	7,9	0,7	-	1,7	1,7	-	1,8	-	-			
9	-	0,1	-	2,3	2,2	9,0	-	-	1,1			
10	4,2	-	-	-	3,1	-	-	-	2,5			
11	0,3	-	-	0,7	0,9	-	-	-	4,7			
12	-	-	-	8,9	7,3	-	-	-	8,7			
13	-	-	-	3,0	4,8	0,6	-	-	30,1			
14	4,5	-	-	0,1	4,6	-	-	-	2,5			
15	10,0	-	9,9	0,8	-	-	-	-	2,2			
16	6,9	-	0,1	-	2,1	-	-	-	10,0			
17	1,0	-	0,4	-	6,7	-	-	-	3,3			
18	1,2	-	3,0	0,6	-	-	-	0,6	3,6			
19	2,1	-	4,8	0,1	3,8	-	-	-	1,7			
20	1,0	-	1,6	-	0,9	-	2,5	-	-			
21	1,4	-	2,5	-	7,3	-	-	5,0	-			
22	0,5	-	10,6	16,5	4,2	0,8	-	-	3,1			
23	-	-	11,0	-	-	-	-	-	-			
24	-	-	12,2	1,3	6,6	-	10,0	-	-			
25	0,3	-	0,6	1,0	6,7	15,1	13,3	-	2,1			
26	3,1	3,6	15,4	3,2	25,7	-	-	-	-			
27	1,9	2,6	1,3	10,3	4,3	0,1	0,5	-	-			
28	0,3	5,9	5,0	0,8	1,1	-	2,1	-	-			
29	1,6		2,1	5,9	6,8	0,6	-	-	-			
30	2,2		4,2	-	5,2	8,1	-	-	-			
31	8,7		2,6		-		-	-				
I	30,1	43,1	5,1	25,7	21,4	18,1	18,9	7,8	12,6			
II	27,0	-	19,8	14,2	31,1	0,6	2,5	0,6	66,8			
III	20,0	12,1	67,5	39,0	67,9	24,7	25,9	5,0	5,2			
M	77,1	55,2	92,4	78,9	120,4	43,4	47,3	13,4	84,6			

Neerslag Heibloem-Liessel 1983

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	-	15,2	4,0	1,9	2,7	-	14,0	1,4	-			
2	1,0	6,6	-	0,1	1,4	1,2	-	1,8	6,5			
3	1,7	1,2	-	-	5,4	1,0	-	2,0	-			
4	8,9	1,0	-	1,5	2,2	-	-	-	0,7			
5	5,9	3,0	-	1,5	-	8,0	-	-	-			
6	1,2	9,5	-	14,8	-	-	-	1,5	-			
7	2,9	0,4	-	3,9	2,6	-	3,1	2,4	-			
8	8,1	0,8	-	1,8	2,4	-	1,8	-	-			
9	-	0,3	-	2,2	1,5	9,6	-	-	2,7			
10	4,1	0,1	-	-	3,0	-	-	-	3,3			
11	0,2	0,4	-	1,9	1,7	-	-	-	6,0			
12	-	0,1	-	8,3	8,4	-	-	-	8,4			
13	-	-	-	1,9	4,3	0,2	-	-	27,8			
14	4,4	-	-	0,1	2,6	-	-	-	2,3			
15	9,5	-	8,1	0,8	-	-	-	-	2,6			
16	8,8	-	-	-	2,3	-	-	-	6,9			
17	1,2	-	0,3	-	6,7	-	-	-	3,2			
18	1,1	-	3,2	0,4	0,2	-	3,8	0,3	3,5			
19	2,6	-	4,7	0,1	0,8	-	-	-	1,7			
20	2,5	-	2,0	-	1,5	-	2,7	-	-			
21	-	-	2,5	-	5,9	-	-	5,9	-			
22	0,6	-	9,4	13,5	3,7	0,9	-	-	2,1			
23	-	-	7,7	-	-	-	-	-	-			
24	-	-	11,2	2,0	5,8	0,3	21,8	-	-			
25	0,5	-	0,7	1,0	7,0	5,8	10,7	-	0,9			
26	3,4	1,5	13,1	3,3	24,0	-	-	-	-			
27	1,7	3,5	2,1	7,5	3,8	0,2	-	-	-			
28	0,4	6,0	4,8	0,9	1,0	-	2,1	-	-			
29	2,4		0,5	6,8	5,8	0,8	-	-	-			
30	1,6		3,2	0,1	5,3	8,9	-	-	-			
31	8,7		1,8		-		-	-				
I	33,8	38,1	4,0	27,7	21,2	19,8	18,9	9,1	13,2			
II	30,3	0,5	18,3	13,5	28,5	0,2	6,5	0,3	62,4			
III	19,3	11,0	57,0	35,1	62,3	16,9	34,6	5,9	3,0			
M	83,4	49,6	79,3	76,3	112,0	36,9	60,0	15,3	78,6			

Neerslag Heibloem 1983

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	-	11,8	5,5	1,0	2,6	-	11,5	0,5	-			
2	2,0	7,0	-	0,1	2,8	0,1	0,1	3,5	6,0			
3	1,2	0,3	-	-	6,2	1,0	-	4,0	-			
4	7,1	2,0	-	3,0	1,8	-	-	-	0,5			
5	8,0	2,0	-	1,6	-	11,5	-	0,1	-			
6	1,6	8,0	-	15,1	-	-	-	1,5	-			
7	3,1	0,8	-	4,2	3,0	-	6,2	3,3	-			
8	8,3	0,9	-	2,5	2,8	-	-	-	-			
9	-	0,6	-	2,2	1,0	8,5	-	-	3,5			
10	2,2	0,1	-	-	3,3	-	-	-	4,1			
11	0,5	0,8	-	2,4	2,0	-	-	-	7,5			
12	-	0,1	-	8,5	7,0	-	-	-	5,0			
13	-	-	-	2,0	5,1	0,3	-	-	19,0			
14	5,0	-	-	0,2	2,1	-	-	0,1	1,8			
15	9,0	-	5,6	0,2	-	-	-	-	2,3			
16	11,0	-	-	-	2,0	-	-	-	8,0			
17	0,3	-	0,5	-	6,5	-	-	-	3,0			
18	2,2	-	3,0	-	0,4	-	7,5	0,5	0,4			
19	1,3	-	4,5	0,2	0,2	-	-	-	1,5			
20	3,0	-	1,0	-	1,5	-	0,4	-	-			
21	-	-	1,5	-	6,0	-	-	8,8	-			
22	0,5	-	7,7	12,0	3,8	1,8	-	-	3,0			
23	-	-	8,8	-	-	-	-	-	-			
24	-	-	11,5	4,0	6,3	0,5	27,0	-	-			
25	1,0	-	1,5	-	6,1	9,0	3,0	-	0,5			
26	2,2	3,0	11,1	2,8	24,4	-	-	-	-			
27	2,0	2,2	2,0	7,0	4,0	0,4	-	-	-			
28	0,8	4,4	5,1	1,7	0,7	-	-	-	-			
29	2,0		1,0	6,6	5,5	1,7	-	-	-			
30	1,6		4,0	0,1	5,0	9,2	-	-	-			
31	12,0		1,6		-		-	-				
I	33,5	33,5	5,5	29,7	23,5	21,1	17,8	12,9	14,1			
II	32,2	0,9	14,6	13,5	26,8	0,3	7,9	0,6	48,5			
III	22,1	9,6	55,8	34,2	61,8	22,6	30,0	8,8	3,5			
M	87,9	44,0	75,9	77,4	112,1	44,0	55,7	22,3	66,1			

Neerslag Heibloem-Sevenum 1983

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	-	12,9	4,7	0,8	3,2	-	15,3	1,0	-			
2	2,0	9,2	-	0,1	2,8	0,2	-	3,2	5,5			
3	1,5	0,4	-	-	4,3	0,5	-	2,0	-			
4	8,3	4,4	-	1,5	4,4	-	-	-	0,8			
5	5,5	2,2	-	1,5	-	8,8	-	-	-			
6	1,2	8,7	-	16,1	-	-	-	1,1	0,3			
7	3,1	0,9	0,1	3,8	2,5	-	3,2	4,2	-			
8	7,5	0,9	-	1,7	2,6	-	0,5	-	-			
9	0,9	0,3	-	2,3	0,7	7,3	-	-	2,8			
10	3,1	0,3	-	0,3	3,2	-	-	-	3,7			
11	0,3	1,0	-	1,5	3,0	-	-	-	6,5			
12	0,2	0,3	-	7,5	7,6	-	-	-	7,2			
13	-	-	-	5,0	5,1	0,2	-	-	20,9			
14	3,9	-	-	0,5	2,0	-	-	-	1,9			
15	10,5	-	6,1	0,6	0,1	-	-	-	2,7			
16	12,6	-	-	-	1,3	-	-	-	9,3			
17	0,2	-	0,5	-	9,7	-	-	-	3,4			
18	2,1	-	3,2	-	0,7	-	8,3	0,3	2,4			
19	1,6	-	4,7	0,3	0,2	-	-	-	1,8			
20	2,2	-	1,5	-	1,7	-	1,6	-	-			
21	-	-	2,0	-	6,4	-	-	7,8	-			
22	0,7	-	7,6	13,9	4,5	1,2	-	-	3,2			
23	-	-	8,3	-	-	1,4	-	-	-			
24	-	-	11,6	2,5	6,4	0,2	20,0	-	-			
25	1,1	-	1,0	-	8,4	7,0	1,8	-	1,0			
26	3,0	2,4	12,7	2,9	21,8	-	-	-	-			
27	1,8	2,1	1,5	6,9	5,9	0,3	-	-	-			
28	1,1	5,2	5,8	1,4	0,5	-	-	-	-			
29	2,9		1,1	7,1	6,6	2,4	-	-	-			
30	1,4		2,2	0,1	4,5	7,5	-	-	-			
31	9,9		1,6		-		-	-				
I	33,1	40,2	4,8	28,1	23,9	16,8	19,0	11,5	13,1			
II	33,6	1,3	16,0	15,4	31,4	0,2	9,9	0,3	56,1			
III	21,9	9,7	55,4	34,8	65,0	20,0	21,8	7,8	4,2			
M	88,6	51,2	76,2	78,3	120,3	37,0	50,7	19,6	73,4			

Neerslag Liessel-Sevenum 1983

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	-	16,2	3,2	1,7	3,3	-	17,8	1,9	-			
2	1,0	8,7	-	-	1,4	1,2	-	1,5	6,0			
3	2,0	1,2	-	-	3,4	0,5	-	-	-			
4	10,1	3,4	-	-	4,8	-	-	-	1,0			
5	3,4	3,2	-	1,4	-	5,3	-	-	-			
6	0,8	10,2	-	15,8	-	-	-	1,1	0,3			
7	2,8	0,5	0,1	3,5	2,1	-	0,1	3,3	-			
8	7,3	0,7	-	1,0	2,2	-	2,3	-	-			
9	0,9	-	-	2,3	1,2	8,4	-	-	1,9			
10	5,0	0,2	-	0,3	2,9	-	-	-	2,9			
11	-	0,6	-	1,0	2,7	-	-	-	5,0			
12	0,2	0,2	-	7,3	9,1	-	-	-	10,6			
13	-	-	-	4,9	4,2	0,1	-	-	29,7			
14	3,2	-	-	0,5	2,5	-	-	-	2,4			
15	11,0	-	8,6	1,3	0,1	-	-	-	3,0			
16	10,3	-	-	-	1,6	-	-	-	8,1			
17	1,0	-	0,2	-	9,9	-	-	-	3,6			
18	1,0	-	3,4	0,4	0,5	-	4,5	-	5,5			
19	3,0	-	5,0	0,2	0,8	-	-	-	2,0			
20	1,7	-	2,5	-	1,7	-	3,9	-	-			
21	-	-	2,9	-	6,3	-	-	4,9	-			
22	0,8	-	9,3	15,4	4,4	0,3	-	-	2,3			
23	-	-	7,1	-	-	1,4	-	-	-			
24	-	-	11,2	0,5	5,9	-	14,8	-	-			
25	0,5	-	0,2	1,0	9,3	3,8	9,4	-	1,4			
26	4,2	0,9	14,6	3,4	21,3	-	-	-	-			
27	1,6	3,4	1,6	7,4	5,7	0,1	-	-	-			
28	0,6	6,8	5,5	0,6	0,8	-	2,1	-	-			
29	3,3		0,6	7,3	6,8	1,6	-	-	-			
30	1,3		1,4	-	4,8	7,1	-	-	-			
31	6,6		1,7		-		-	-				
I	33,3	44,3	3,3	26,0	21,3	15,4	20,2	7,8	12,1			
II	31,4	0,8	19,7	15,6	33,1	0,1	8,4	-	69,9			
III	18,9	11,1	56,1	35,6	65,3	14,3	26,3	4,9	3,7			
M	83,6	56,2	79,1	77,2	119,7	29,8	54,9	12,7	85,7			

Neerslag Sevenum 1983

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	-	13,9	3,9	0,6	3,7	-	19,0	1,4	-			
2	2,0	11,3	-	-	2,8	0,2	-	2,9	5,0			
3	1,7	0,4	-	-	2,3	-	-	-	-			
4	9,5	6,8	-	-	7,0	-	-	-	1,1			
5	3,0	2,5	-	1,4	-	6,0	-	-	-			
6	0,8	9,4	-	17,0	-	-	-	0,7	0,5			
7	3,0	1,0	0,2	3,4	2,0	-	0,2	5,0	-			
8	6,6	0,8	-	0,9	2,4	-	1,0	-	-			
9	1,8	-	-	2,4	0,5	6,1	-	-	2,0			
10	4,0	0,4	-	0,6	3,0	-	-	-	3,2			
11	-	1,2	-	0,6	3,9	-	-	-	5,5			
12	0,3	0,4	-	6,5	8,3	-	-	-	9,4			
13	-	-	-	8,0	5,0	0,2	-	-	22,8			
14	2,8	-	-	0,9	1,8	-	-	-	2,0			
15	12,0	-	6,6	1,0	0,2	-	-	-	3,1			
16	14,1	-	-	-	0,6	-	-	-	10,5			
17	-	-	0,4	-	12,9	-	-	-	3,8			
18	2,0	-	3,3	-	1,0	-	9,0	-	4,4			
19	1,9	-	5,0	0,4	0,2	-	-	-	2,0			
20	1,3	-	1,9	-	2,0	-	2,8	-	-			
21	-	-	2,4	-	6,8	-	-	6,8	-			
22	0,9	-	7,5	15,8	5,1	0,5	-	-	3,4			
23	-	-	7,7	-	-	2,8	-	-	-			
24	-	-	11,6	0,9	6,4	-	13,0	-	-			
25	1,1	-	0,4	-	10,7	5,0	0,5	-	1,5			
26	3,8	1,8	14,2	3,0	19,1	-	-	-	-			
27	1,6	2,0	1,0	6,8	7,8	0,2	-	-	-			
28	1,3	6,0	6,5	1,1	0,3	-	-	-	-			
29	3,7		1,1	7,5	7,6	3,1	-	-	-			
30	1,2		0,4	-	4,0	5,7	-	-	-			
31	7,8		1,5		-		-	-				
I	32,4	46,5	4,1	26,3	23,7	12,3	20,2	10,0	11,8			
II	34,4	1,6	17,2	17,4	35,9	0,2	11,8	-	63,5			
III	21,4	9,8	54,3	35,1	67,8	17,3	13,5	6,8	4,9			
M	88,2	57,9	75,6	78,8	127,4	29,8	45,5	16,8	80,2			

Neerslag Weert 1983

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	-	18,0	6,5	0,6	2,5	-	13,8	0,4	-			
2	0,4	4,0	1,3	-	3,3	-	-	4,7	8,4			
3	1,1	-	-	-	5,9	1,1	-	-	-			
4	4,1	1,9	-	0,3	1,5	-	-	-	1,1			
5	6,0	4,1	-	3,6	-	9,3	-	-	-			
6	1,5	12,9	-	13,0	-	-	-	2,6	0,6			
7	2,4	1,5	-	3,5	3,5	-	3,8	2,2	-			
8	7,8	0,7	-	2,3	1,3	-	-	-	-			
9	-	0,1	-	2,5	2,4	7,2	-	-	0,3			
10	2,4	-	-	-	3,4	-	-	-	2,5			
11	0,5	-	-	-	0,4	-	-	-	4,8			
12	-	-	-	9,8	4,8	-	-	-	5,6			
13	-	-	-	4,2	6,1	1,2	-	-	23,7			
14	5,3	-	-	0,2	6,1	-	-	-	2,1			
15	10,0	-	9,2	-	-	-	-	-	1,6			
16	7,3	-	0,2	-	1,7	-	-	-	14,3			
17	-	-	0,7	-	6,5	-	-	-	3,3			
18	2,4	-	2,5	0,5	-	-	0,1	1,1	0,6			
19	0,2	-	4,7	0,2	6,1	-	-	-	1,4			
20	-	-	0,3	-	0,3	-	-	-	-			
21	2,7	-	1,6	-	8,7	-	-	7,0	-			
22	0,3	-	10,0	17,9	4,8	1,7	-	-	5,0			
23	-	-	15,4	-	-	-	-	-	-			
24	-	-	13,5	2,6	7,8	-	3,5	-	-			
25	0,5	-	1,1	-	5,5	27,7	8,3	-	2,9			
26	1,6	7,2	15,9	2,7	27,8	-	-	-	-			
27	2,3	0,4	0,3	12,5	5,0	0,1	0,9	-	-			
28	0,6	4,2	5,5	1,6	0,9	-	-	-	-			
29	0,2		4,2	4,8	7,5	1,1	-	-	-			
30	2,8		6,0	-	4,8	7,6	-	-	-			
31	12,0		3,1		-		-	-				
I	25,7	43,2	7,8	25,8	23,8	17,6	17,6	9,9	12,9			
II	25,7	-	17,6	14,9	32,0	1,2	0,1	1,1	57,4			
III	23,0	11,8	76,6	42,1	72,8	38,2	12,7	7,0	7,9			
M	74,4	55,0	102,0	82,8	128,6	57,0	30,4	18,0	78,2			

Neerslag Weert-Someren 1983

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	-	18,4	6,5	1,4	2,5	-	13,0	1,0	-			
2	1,5	3,9	0,7	-	1,8	0,1	-	4,1	6,3			
3	1,1	-	-	-	4,6	0,8	-	-	-			
4	6,7	2,6	-	0,2	1,8	-	-	-	1,1			
5	4,7	3,9	-	2,5	-	6,6	-	-	-			
6	1,2	11,9	-	14,0	-	-	-	2,0	0,3			
7	2,3	1,3	-	4,4	4,1	-	3,1	2,2	-			
8	7,4	1,0	-	2,2	2,0	-	-	-	-			
9	-	0,4	-	2,0	3,8	9,1	-	-	1,2			
10	3,3	-	-	0,3	2,8	0,1	-	-	2,1			
11	0,7	0,4	-	0,5	0,2	-	-	-	3,8			
12	-	-	-	9,9	5,1	2	-	-	9,4			
13	-	-	-	2,9	8,7	1,1	-	-	24,4			
14	4,4	-	-	0,6	6,1	-	-	-	2,0			
15	9,5	-	7,8	0,2	-	-	-	-	2,3			
16	9,4	-	0,2	-	2,0	-	-	-	8,3			
17	-	-	0,8	-	6,0	-	-	-	2,9			
18	2,0	-	3,0	0,2	0,1	-	-	1,0	2,5			
19	2,0	-	4,8	0,5	4,0	-	-	-	1,7			
20	0,4	-	2,8	-	0,7	-	4,9	-	-			
21	1,3	-	2,7	-	7,8	-	-	16,0	-			
22	0,1	-	10,5	16,7	5,0	0,8	-	-	3,0			
23	-	-	11,1	-	-	1,3	-	-	-			
24	-	-	12,0	2,7	7,3	0,5	4,7	-	-			
25	1,1	-	0,7	-	5,5	14,9	9,7	-	1,8			
26	2,6	5,0	15,5	2,9	26,1	-	-	-	-			
27	1,7	0,9	0,7	10,2	4,1	0,4	2,4	-	-			
28	0,8	4,7	4,8	1,2	1,0	-	-	-	-			
29	1,1		2,9	2,4	6,6	1,5	-	-	-			
30	1,9		4,7	-	7,3	10,0	-	-	-			
31	9,3		2,6		-		-	-				
I	28,2	43,4	7,2	27,0	23,4	16,7	16,1	9,3	11,0			
II	28,4	0,4	19,4	14,8	32,9	1,1	4,9	1,0	57,3			
III	19,9	10,6	68,2	36,1	70,7	29,4	16,8	16,0	4,8			
M	76,5	54,4	94,8	77,9	127,0	47,2	37,8	26,3	73,1			