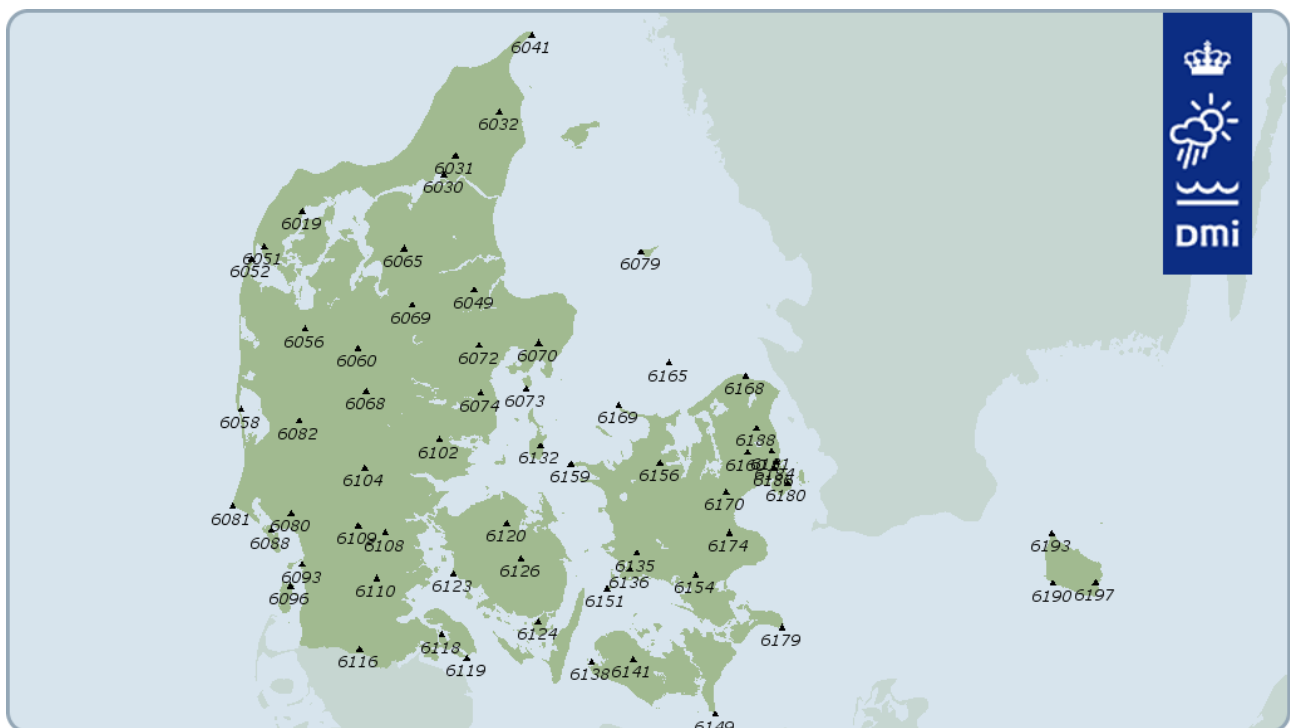




## Teknisk Rapport 13-08

# Referenceværdier: Måned- og årsværdier for stationer 2001-2010, Danmark for temperatur, relativ luftfugtighed, vindhastighed, globalstråling og nedbør

Peter Riddersholm Wang





# Teknisk Rapport 13-08

## Kolofon

**Serietitel:**

Teknisk Rapport 13-08

**Titel:**

Referenceværdier: Måned- og årsværdier for stationer 2001-2010, Danmark for temperatur, relativ luftfugtighed, vindhastighed, globalstråling og nedbør

**Forfatter:**

Peter Riddersholm Wang

**Andre bidragsydere:**

Mikael Scharling, Kenan Vilic, John Cappelen og Claus Kern-Hansen

**Ansvarlig institution:**

Danmarks Meteorologiske Institut

**Sprog:**

Dansk

**Emneord:**

Referenceværdier, klima, 2001 - 2010, måned, år, stationer, temperatur, relativ luftfugtighed, vindhastighed, globalstråling, nedbør

**Url:**

[www.dmi.dk/dmi/tr13-08](http://www.dmi.dk/dmi/tr13-08)

**Link til hjemmeside:**

[www.dmi.dk](http://www.dmi.dk)

**Copyright:**

Danmarks Meteorologiske Institut. Det er tilladt at kopiere og uddrage fra publikationen med kildeangivelse.

**Forsidebillede:**

Stationsnet for temperatur.



## Indhold:

Abstract .....	4
Resumé.....	4
1. Indledning .....	5
2. Data .....	6
3. Stationer .....	7
4. Referenceværdier .....	10
5. Datafiler .....	25
Referencer .....	26
Bilag 1: Stationsoplysninger .....	27



## **Abstract**

This report presents monthly and yearly reference values based on data from 2001 – 2010 for the parameters temperature, relative humidity, wind speed, radiation and precipitation for Danish stations throughout the country.

## **Resumé**

Denne rapport præsenterer referenceværdier for måneder og året baseret på data fra 2001 – 2010 for parametrene temperatur, relativ luftfugtighed, vindhastighed, globalstråling og nedbør for danske målestationer henover landet.



## 1. Indledning

Ved anvendelse og publicering af klimadata er det i mange sammenhænge relevant og almindelig praksis at angive en ”normal” værdi.

Internationalt anvendte ”Klimatologiske Standardnormaler” er defineret af World Meteorological Organization [9] som gennemsnit af klimatologiske data beregnet på faste sammenhængende perioder på 30 år: 1. januar 1901 – 31. december 1930, 1. januar 1931 – 31. december 1960, 1. januar 1961 – 31. december 1990, 1. januar 1991 – 31. december 2020 osv.

Standardnormaler for en given målestation bruges til at beskrive gennemsnitsklimaet på den pågældende lokalitet, og til at sammenligne med andre stationer indenfor eller ud over landegrænser. Standardnormaler skal beregnes på komplette og homogene 30 års tidsserier for de nævnte perioder.

Beregninger på tidsserier med en kortere eller længere varighed, på en anden periode end de definerede, eller bestående af ikke homogene data benævnes internationalt ”Provisoriske Normaler”.

På dansk er benævnelsen ”Referenceværdi” en mere sigende betegnelse og er derfor valgt her.

Nærværende rapport præsenterer referenceværdier for udvalgte klimadata baseret på time- og døgnværdier fra dekadene 2001 – 2010.

Referenceværdierne opfylder således ikke kravene til en international klimatologisk standardnormal, og resultaterne kan ikke erstatte de gældende klimanormaler for 1961-90. Perioden 2001-2010 giver imidlertid (anno 2012) en mere nutidig sammenligningsperiode hvilket er relevant og efterspurgt til en række nationale formål.

Det skal for god ordens skyld bemærkes at datamaterialet der ligger til grund for nærværende rapport har gennemgået en udvidet bearbejdning, hvorfor der kan forekomme afvigelser i talmaterialet i forhold til tidligere udgivne opgørelser over Danmarks vejr og klima på måneds- og årsbasis, se [1] og [2].

## 2. Data

For dekadene 2001 – 2010 er beregnet referenceværdier for måneder og året på stationsniveau.

For parametrene temperatur, relativ luftfugtighed, vindhastighed og globalstråling er datagrundlaget observationer fra DMIs net af automatiske vejrstationer. De er omregnet til 1-times værdier og har gennemgået en manuel kvalitetskontrol. Nedbørdata stammer fra manuelle betjente nedbørmålere, der er blevet aflæst en gang i døgnet kl. 8.00 lokal tid. Nedbørdata forefindes således ikke med en tidsopløsning på under et døgn.

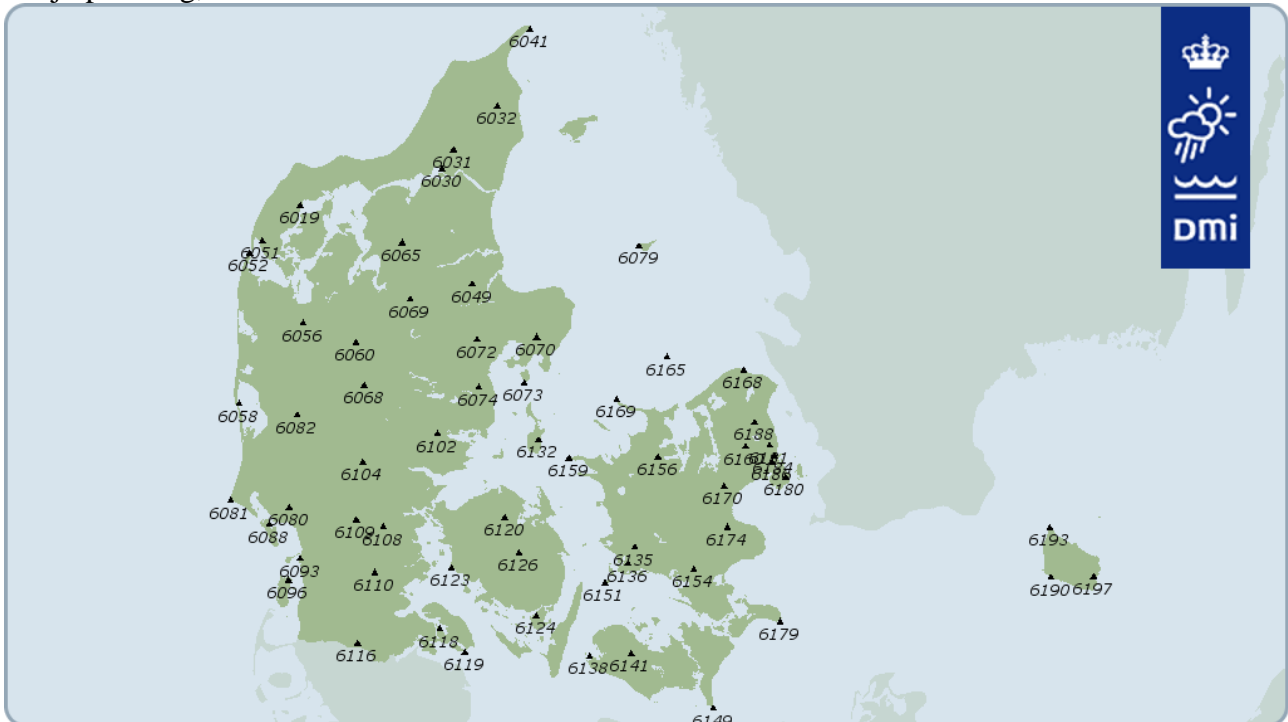
For enhver station er eventuelle mangler i dataserierne udfyldt med interpolerede værdier fra omkringliggende stationer, baseret på Klimagrid Danmark [3]. Dette gælder både enkelt-dage og længere perioder på op til fem år. Der er dog kun beregnet referenceværdier for en station, så frem der eksisterer mindst 5 års observationer i perioden 2001 – 2010.



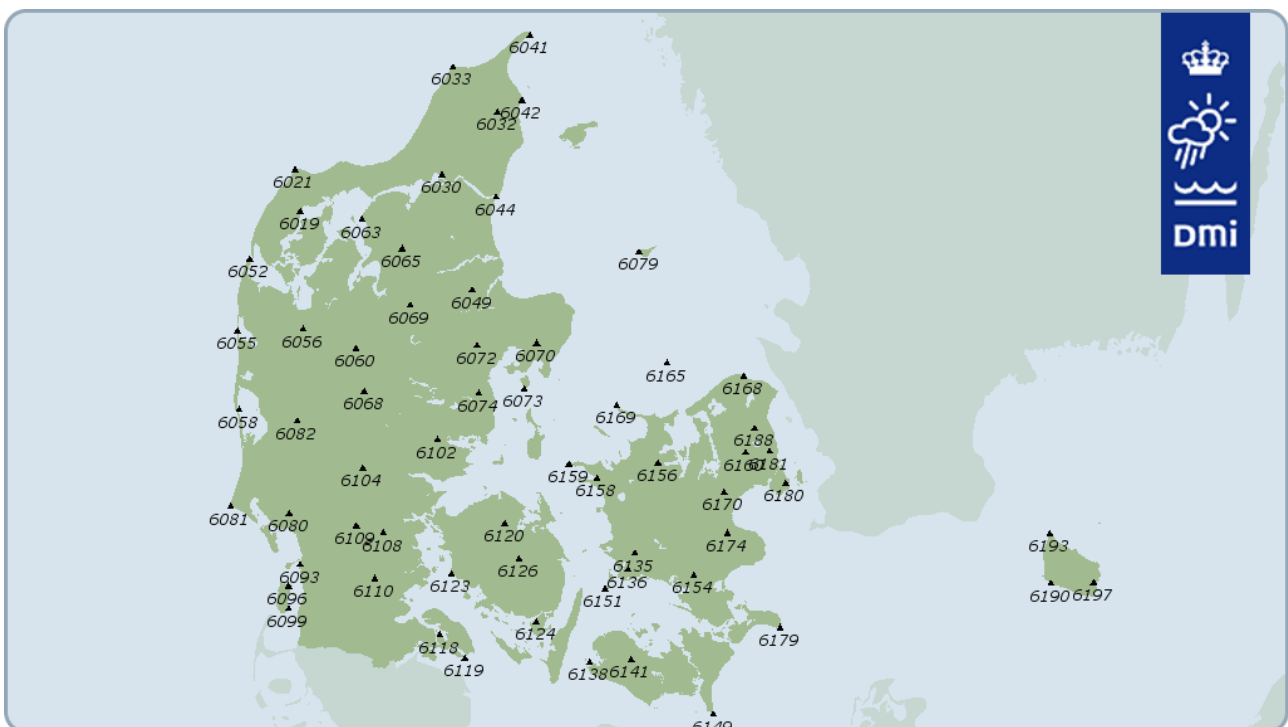
### 3. Stationer

Stationsnettet er det samme for parametrene temperatur og relativ luftfugtighed, mens det varierer for vindhastighed, globalstråling og nedbør. Stationsnumrene, navn, placering og højde, samt hvilke parametre de enkelte stationer har målt er angivet i tabellen i Bilag 1.

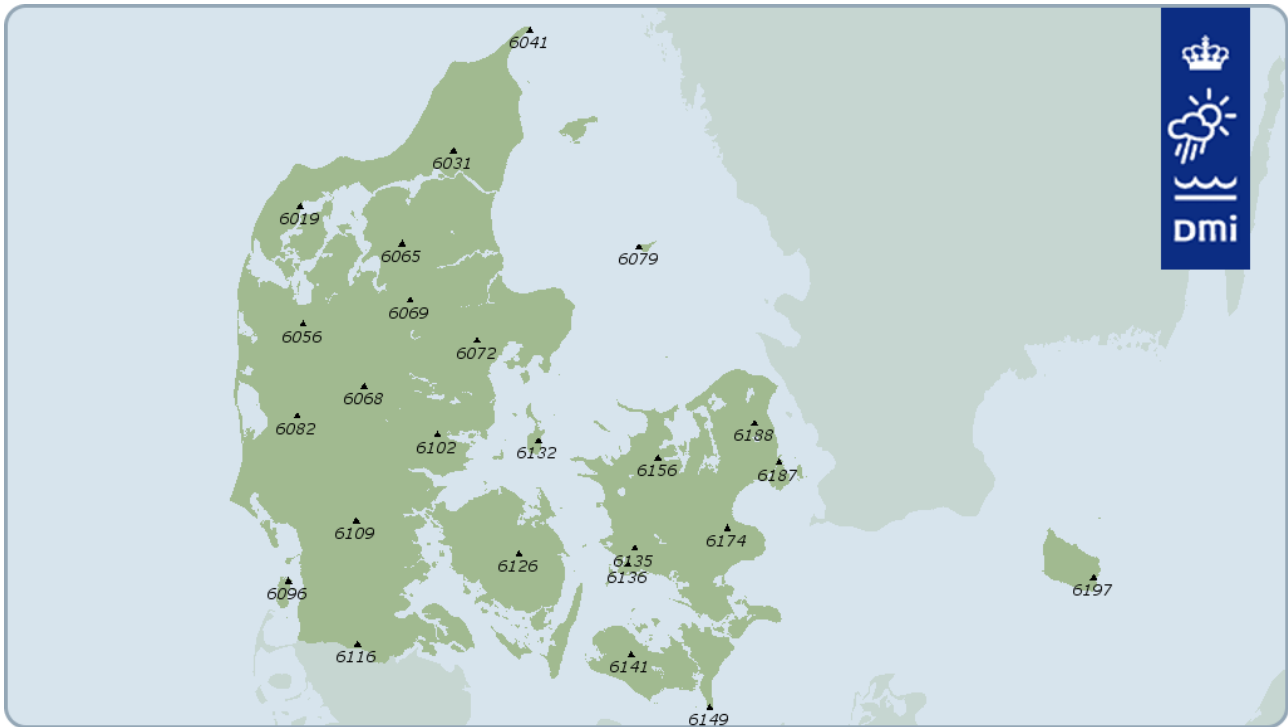
Herunder ses kort over de enkelte stationers placering henover landet. Alle kort er vedlagt rapporten i høj opløsning, så man kan skelne alle stationsnumrene. Se afsnit 5.



Figur 1: Stationsnet for temperatur og relativ luftfugtighed.



Figur 2: Stationsnet for vindhastighed.



**Figur 3: Stationsnet for globalstråling.**





Figur 4: Stationsnet for nedbør.



## 4. Referenceværdier

I dette afsnit er referenceværdierne præcenteret for de fem parametre.

**Tabel 1: Referenceværdier for måneder og året baseret på mindst fem års data fra 2001 - 2010 for middeltemperatur (°C)**

Middeltemperatur (°C)													
station	jan	feb	mar	apr	maj	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	år
6019	1,7	1,1	2,9	7,1	10,6	13,8	16,6	16,8	13,8	9,5	5,8	2,7	8,6
6030	1,3	1,0	3,0	7,8	11,8	15,0	17,7	17,5	13,9	9,2	5,5	2,0	8,9
6031	1,0	0,7	2,5	7,2	11,1	14,2	16,9	16,8	13,4	8,7	5,2	1,7	8,3
6032	0,9	0,4	2,1	6,7	10,7	13,9	16,6	16,5	13,2	8,5	4,9	1,6	8,0
6041	2,1	1,2	2,7	6,8	10,9	14,5	17,2	17,4	14,3	9,9	6,4	3,1	8,9
6049	0,7	0,5	2,4	6,9	10,7	13,7	16,7	16,5	13,2	8,5	4,8	1,4	8,0
6051	1,8	1,4	3,1	7,4	10,8	14,0	17,0	17,0	13,9	9,6	6,0	2,8	8,8
6052	2,5	2,0	3,5	7,5	11,0	14,4	17,3	17,6	14,8	10,6	7,0	3,8	9,4
6056	1,4	1,1	3,0	7,3	10,8	13,8	16,6	16,6	13,4	9,0	5,5	2,1	8,4
6058	2,3	2,0	3,7	7,9	11,5	14,6	17,5	17,8	14,9	10,7	7,0	3,5	9,5
6060	1,1	0,9	2,9	7,5	11,2	14,3	17,0	16,7	13,3	8,7	5,2	1,6	8,4
6065	1,0	0,8	2,7	7,4	11,1	14,2	16,9	16,7	13,3	8,7	5,2	1,7	8,3
6068	1,1	0,9	2,8	7,3	11,0	13,8	16,5	16,3	13,0	8,5	5,1	1,5	8,2
6069	0,9	0,7	2,6	7,1	10,9	13,9	16,7	16,5	13,1	8,5	5,0	1,5	8,2
6070	1,1	0,8	2,5	7,0	11,1	14,3	17,1	16,7	13,3	8,6	5,2	1,7	8,3
6072	1,2	0,9	2,7	7,2	11,1	14,2	17,0	16,8	13,4	8,9	5,2	1,8	8,4
6073	2,1	1,6	3,0	7,3	11,5	14,9	17,7	17,7	14,7	10,5	6,7	3,2	9,3
6074	1,3	1,0	2,8	7,2	11,1	14,1	16,9	16,7	13,4	8,9	5,4	1,9	8,4
6079	1,9	1,2	2,5	7,1	11,6	15,2	18,2	18,1	15,0	10,5	6,7	3,2	9,3
6080	1,7	1,6	3,4	7,8	11,4	14,5	17,2	17,0	14,0	9,6	6,1	2,4	8,9
6081	2,1	1,7	3,2	7,2	10,8	14,0	17,0	17,3	14,5	10,3	6,8	3,2	9,1
6082	1,5	1,3	3,2	7,6	11,1	14,1	16,8	16,8	13,6	9,3	5,7	2,2	8,6
6088	2,0	1,9	3,7	8,2	12,0	15,2	17,9	17,7	14,6	10,1	6,4	2,8	9,4
6093	1,6	1,7	3,5	7,9	11,6	14,7	17,5	17,4	14,3	9,9	6,3	2,4	9,1
6096	2,0	1,8	3,6	7,9	11,6	14,7	17,6	17,5	14,6	10,2	6,6	2,8	9,3
6102	1,4	1,2	3,0	7,5	11,3	14,3	17,0	16,7	13,4	9,0	5,5	1,9	8,6
6104	1,1	1,0	2,9	7,5	11,2	14,3	17,0	16,6	13,3	8,8	5,2	1,5	8,4
6108	1,2	1,2	3,1	7,6	11,3	14,3	17,0	16,7	13,4	9,1	5,4	1,8	8,5
6109	1,4	1,2	3,1	7,7	11,4	14,4	17,2	16,9	13,7	9,3	5,7	2,0	8,7
6110	1,2	1,3	3,2	7,7	11,5	14,5	17,3	16,8	13,6	9,1	5,4	1,7	8,6
6116	1,6	1,7	3,6	8,1	11,8	14,8	17,5	17,2	13,9	9,6	6,0	2,1	9,0
6118	2,0	2,0	3,8	8,0	11,9	15,0	17,9	17,8	14,6	10,3	6,5	2,8	9,4
6119	2,1	1,9	3,4	7,4	11,8	14,9	17,9	17,9	14,9	10,7	6,8	3,1	9,4
6120	1,6	1,6	3,5	7,9	11,8	14,9	17,8	17,4	14,1	9,5	6,0	2,3	9,1
6123	2,0	1,8	3,4	7,9	12,1	15,2	18,2	18,1	14,9	10,6	6,8	3,1	9,5
6124	1,5	1,5	3,4	7,7	11,9	15,0	18,0	17,8	14,5	9,9	6,2	2,5	9,2
6126	1,3	1,4	3,2	7,7	11,6	14,6	17,5	17,1	13,8	9,3	5,7	2,1	8,8
6132	1,9	1,6	3,2	7,4	11,6	14,8	17,8	17,6	14,5	10,1	6,4	2,9	9,2
6135	1,1	1,1	3,0	7,5	11,7	14,6	17,6	17,4	14,0	9,3	5,6	2,0	8,8
6136	1,4	1,3	3,2	7,7	12,1	15,1	18,2	17,9	14,5	9,8	6,1	2,4	9,2
6138	1,8	1,7	3,6	8,0	12,4	15,5	18,6	18,4	15,1	10,6	6,7	2,9	9,7
6141	1,4	1,5	3,5	8,0	12,1	15,1	18,1	17,8	14,5	9,8	6,1	2,4	9,2
6149	1,5	1,5	3,0	6,8	11,4	14,9	18,1	17,9	14,9	10,5	6,5	2,8	9,2
6151	1,8	1,6	3,1	7,2	11,7	15,2	18,3	18,1	15,0	10,6	6,8	3,1	9,4
6154	0,9	0,9	2,9	7,3	11,7	14,7	17,8	17,5	14,0	9,3	5,6	1,9	8,8



Middeltemperatur (°C)													
station	jan	feb	mar	apr	maj	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	år
6156	1,1	1,0	2,9	7,6	11,7	14,9	17,9	17,6	14,1	9,3	5,7	2,1	8,9
6159	2,0	1,6	3,2	7,5	11,9	15,2	18,3	18,1	15,0	10,6	6,7	3,2	9,5
6160	0,9	0,8	2,8	7,4	11,7	15,0	17,9	17,3	13,8	8,9	5,4	1,8	8,7
6165	1,7	1,1	2,5	6,9	11,4	14,9	18,1	18,0	14,9	10,4	6,5	3,0	9,2
6168	1,1	0,8	2,8	7,6	12,0	15,2	18,1	17,6	14,1	9,3	5,6	2,1	8,9
6169	1,8	1,3	2,8	7,1	11,5	14,9	17,9	17,9	14,9	10,4	6,6	3,1	9,2
6170	0,7	0,6	2,6	7,0	11,5	14,7	17,6	17,2	13,7	8,9	5,2	1,6	8,5
6174	1,0	0,9	2,9	7,1	11,5	14,6	17,7	17,3	13,9	9,1	5,5	2,0	8,7
6179	1,6	1,5	3,0	6,6	11,3	14,9	18,1	17,9	14,8	10,4	6,4	2,8	9,2
6180	1,3	1,1	3,1	7,4	12,1	15,5	18,5	18,0	14,4	9,7	5,9	2,3	9,1
6181	1,2	1,0	3,1	7,7	12,1	15,5	18,4	17,8	14,2	9,4	5,7	2,1	9,1
6184	1,4	1,3	3,3	7,9	12,3	15,7	18,6	18,0	14,4	9,6	5,9	2,4	9,3
6186	1,6	1,5	3,5	8,1	12,6	15,8	18,8	18,2	14,6	9,7	6,1	2,6	9,5
6188	0,9	0,7	2,7	7,4	11,6	14,8	17,7	17,2	13,6	8,8	5,3	1,8	8,6
6190	1,5	1,2	2,5	6,4	10,9	14,8	18,3	18,2	14,8	10,2	6,4	2,9	9,1
6193	1,6	1,3	2,4	5,9	10,4	14,3	17,9	17,9	15,0	10,4	6,6	3,1	8,9
6197	1,3	1,1	2,5	6,1	10,7	14,4	17,9	17,9	14,5	10,0	6,0	2,6	8,8



**Tabel 2: Referenceværdier for måneder og året baseret på mindst fem års data fra 2001 - 2010 for middel relativ luftfugtighed (%)**

Middel relativ luftfugtighed (%)													
station	jan	feb	mar	apr	maj	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	år
6019	89	89	85	80	79	81	82	81	82	85	87	89	84
6030	88	87	82	76	74	75	77	78	81	84	86	89	81
6031	90	89	84	78	77	79	81	81	83	86	88	91	84
6032	90	89	84	79	78	79	82	82	83	86	88	91	84
6041	85	85	82	82	79	79	82	81	80	81	82	85	82
6049	91	91	84	78	78	79	79	80	82	87	90	92	84
6051	90	90	86	81	81	81	81	81	83	84	86	89	84
6052	87	87	84	80	79	78	79	79	79	81	83	86	82
6056	91	90	84	77	78	79	79	81	84	87	90	92	84
6058	89	89	85	81	79	79	79	79	80	83	85	87	83
6060	91	90	84	77	76	78	79	81	84	88	90	92	84
6065	90	90	84	77	77	78	79	81	84	88	90	92	84
6068	91	90	84	76	76	79	80	81	84	88	91	92	84
6069	91	90	84	77	76	78	79	81	83	87	90	92	84
6070	92	90	84	79	77	77	78	81	83	87	90	92	84
6072	90	90	83	78	77	78	78	80	83	87	90	92	84
6073	89	89	85	82	79	79	81	81	82	83	86	89	84
6074	89	89	83	78	76	77	79	80	82	86	89	91	83
6079	85	86	82	80	78	77	77	78	78	80	83	85	81
6080	89	87	83	77	76	76	78	79	81	84	86	88	82
6081	90	89	85	81	80	80	80	80	80	83	85	89	83
6082	91	90	84	78	77	79	80	81	83	87	89	91	84
6088	90	89	84	79	77	77	78	80	82	86	89	91	83
6093	91	90	85	79	77	78	79	80	82	85	89	91	84
6096	91	90	86	80	78	78	79	80	82	85	88	91	84
6102	90	89	83	77	76	78	80	82	84	88	90	92	84
6104	90	90	84	77	76	78	79	81	83	87	90	92	84
6108	90	89	84	77	76	77	78	80	83	87	90	92	84
6109	92	90	85	77	76	78	79	80	83	87	90	93	84
6110	91	90	85	78	77	78	79	82	84	88	91	93	85
6116	91	89	84	77	77	79	80	81	83	87	90	93	84
6118	89	88	84	80	78	79	80	80	82	85	88	91	84
6119	89	88	84	81	79	79	80	80	82	84	87	89	84
6120	91	89	84	78	78	78	79	81	84	89	92	92	85
6123	89	88	84	78	76	77	77	78	80	84	87	89	82
6124	90	89	85	79	77	78	78	79	81	86	89	91	84
6126	90	88	83	75	75	77	77	79	81	86	89	91	83
6132	88	87	83	80	78	79	79	79	80	83	86	88	83
6135	90	89	84	76	76	78	78	79	81	86	89	91	83
6136	88	87	83	76	75	76	76	77	79	84	88	89	82
6138	89	88	84	78	77	78	77	78	80	83	87	89	82
6141	89	88	83	75	75	77	77	78	80	85	88	90	82
6149	89	88	86	83	81	80	80	81	81	83	87	89	84
6151	89	88	85	82	80	79	80	81	81	83	87	89	84
6154	90	89	84	77	76	78	78	79	81	86	90	91	83
6156	90	88	83	75	76	78	78	79	81	86	89	91	83
6159	88	88	84	79	77	77	78	79	80	82	86	88	82
6160	89	87	81	74	75	75	77	80	82	87	89	90	82
6165	87	88	84	81	80	79	79	80	80	82	85	87	83



Middel relativ luftfugtighed (%)													
station	jan	feb	mar	apr	maj	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	år
6168	89	88	83	75	76	77	78	81	83	86	89	91	83
6169	89	89	85	83	81	80	81	80	81	82	86	89	84
6170	91	90	84	78	77	77	78	80	83	87	91	93	84
6174	90	88	83	77	77	78	79	80	82	87	90	91	83
6179	89	88	85	82	80	79	80	82	82	84	88	89	84
6180	88	87	81	76	74	74	75	78	81	84	88	89	81
6181	88	86	80	72	73	72	74	78	81	85	88	90	81
6184	85	84	78	71	70	70	72	76	78	82	85	87	78
6186	87	85	79	72	71	72	74	77	80	84	86	88	80
6188	89	87	80	74	74	76	77	81	83	87	89	91	82
6190	87	86	84	80	81	80	80	80	81	82	86	87	83
6193	85	85	84	81	81	81	81	81	80	81	84	86	82
6197	85	84	82	79	80	79	78	79	79	81	85	86	81



**Tabel 3: Referenceværdier for måneder og året baseret på mindst fem års data fra 2001 - 2010 for middel vindhastighed (m/s)**

Middel vindhastighed (m/s)													
station	jan	feb	mar	apr	maj	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	år
6019	6,6	5,9	5,7	5,0	5,1	5,2	4,5	4,7	5,4	5,5	6,0	5,6	5,4
6021	8,1	7,4	6,9	6,1	6,5	6,9	6,3	6,6	7,5	7,2	8,0	7,6	7,1
6030	5,5	4,9	4,8	4,4	4,5	4,6	4,1	4,2	4,5	4,6	5,0	4,5	4,6
6032	5,8	5,3	5,0	4,6	4,6	4,6	4,0	4,3	4,8	4,9	5,4	5,0	4,9
6033	8,2	7,8	7,1	6,1	6,8	7,4	6,7	6,9	7,5	7,4	8,1	7,5	7,3
6041	8,5	7,6	6,8	5,9	5,9	6,1	5,5	6,0	7,0	7,6	8,4	7,6	6,9
6042	7,6	6,9	6,4	5,6	5,7	5,7	5,1	5,4	6,1	6,7	7,3	6,8	6,3
6044	6,9	6,3	6,1	5,6	5,7	6,0	5,3	5,6	6,0	6,3	6,6	5,9	6,0
6049	5,8	5,4	5,2	4,7	4,5	4,4	3,9	4,3	4,8	4,8	5,3	5,0	4,8
6052	7,2	6,5	6,2	5,5	6,2	6,6	5,9	6,2	7,1	6,8	7,5	6,7	6,5
6055	7,9	7,0	6,9	6,2	6,7	7,2	6,5	6,6	7,6	7,5	8,1	7,2	7,1
6056	5,8	5,3	5,2	4,7	4,5	4,3	3,8	4,1	4,6	4,7	5,2	4,8	4,8
6058	7,4	6,5	6,5	6,0	6,1	6,2	5,6	5,9	6,6	6,8	7,3	6,4	6,4
6060	4,7	4,4	4,4	4,0	4,1	4,2	3,6	3,6	3,9	3,9	4,3	4,0	4,1
6063	6,2	5,5	5,5	5,1	5,4	5,6	5,1	5,3	5,7	5,7	6,0	5,5	5,5
6065	5,1	4,7	4,6	4,3	4,2	4,1	3,5	3,7	4,0	4,0	4,5	4,3	4,3
6068	4,6	4,1	4,2	3,9	3,8	3,7	3,2	3,3	3,5	3,6	4,0	3,8	3,8
6069	4,7	4,4	4,4	4,1	3,9	3,9	3,3	3,4	3,7	3,9	4,4	4,0	4,0
6070	4,4	4,3	4,1	3,7	3,7	3,9	3,3	3,4	3,7	3,6	4,1	3,8	3,8
6072	4,4	4,0	3,9	3,6	3,2	3,0	2,8	2,9	3,2	3,5	4,0	3,7	3,5
6073	7,0	6,2	5,8	5,0	5,3	5,8	5,2	5,5	6,1	6,7	7,3	6,6	6,0
6074	4,9	4,5	4,4	3,9	3,6	3,5	3,1	3,3	3,8	4,0	4,4	4,2	4,0
6079	8,6	7,6	6,8	6,1	6,3	6,9	6,2	6,7	7,7	8,1	8,9	8,1	7,3
6080	5,7	5,4	5,3	4,6	4,7	4,8	4,3	4,3	4,6	4,6	5,1	4,8	4,8
6081	8,1	6,9	6,8	6,1	6,5	6,8	6,3	6,7	7,3	7,5	8,0	7,0	7,0
6082	4,7	4,2	4,4	4,1	3,9	3,9	3,4	3,5	3,8	3,9	4,4	4,1	4,0
6093	7,3	6,6	6,7	6,2	6,6	6,9	6,3	6,2	6,4	6,2	6,7	6,1	6,5
6096	8,0	7,2	7,4	6,8	7,0	7,1	6,2	6,5	6,9	6,9	7,4	6,9	7,0
6099	7,5	6,7	6,8	6,1	6,3	6,3	5,8	5,9	6,4	6,6	7,2	6,5	6,5
6102	4,6	4,0	4,0	3,6	3,4	3,4	3,0	3,1	3,2	3,4	3,8	3,6	3,6
6104	4,6	4,2	4,2	3,9	3,9	3,9	3,3	3,3	3,6	3,6	4,0	3,7	3,8
6108	5,4	4,8	4,9	4,4	4,2	4,2	3,7	3,7	4,1	4,3	4,7	4,4	4,4
6109	4,2	3,7	3,8	3,5	3,1	2,9	2,6	2,6	2,9	3,1	3,6	3,5	3,3
6110	5,4	4,8	4,9	4,3	4,1	4,2	3,8	3,7	3,9	4,0	4,6	4,4	4,4
6118	5,2	4,9	4,7	4,1	3,9	3,8	3,4	3,6	4,1	4,4	4,9	4,5	4,3
6119	8,1	7,0	6,7	5,7	5,3	5,2	5,1	5,4	5,9	7,1	7,8	7,6	6,4
6120	5,4	5,0	5,0	4,3	4,2	4,2	3,8	4,0	4,3	4,3	5,0	4,7	4,5
6123	6,5	5,8	5,5	4,8	4,9	5,1	4,9	5,2	5,6	6,1	6,6	6,1	5,6
6124	4,7	4,5	4,6	4,1	4,1	4,3	3,8	4,0	4,0	4,0	4,4	4,4	4,2
6126	4,9	4,5	4,5	4,0	3,7	3,7	3,3	3,4	3,6	3,7	4,3	4,1	4,0
6135	5,2	4,8	4,8	4,4	4,1	4,1	3,6	4,0	4,3	4,3	4,8	4,7	4,4
6136	5,2	4,7	4,7	4,4	3,9	3,9	3,6	3,8	4,1	4,4	4,9	4,7	4,4
6138	8,0	7,2	7,1	6,3	6,3	6,6	6,0	6,3	6,8	7,0	7,8	7,7	6,9
6141	5,3	4,8	4,8	4,3	4,0	3,9	3,5	3,8	4,1	4,3	4,8	4,7	4,4
6149	7,6	6,7	6,5	5,6	5,5	6,1	5,6	5,8	6,3	6,9	7,4	7,3	6,4
6151	8,5	7,5	7,1	6,2	6,0	6,5	6,1	6,5	7,0	7,7	8,4	8,1	7,1
6154	5,1	4,8	4,8	4,4	4,0	4,1	3,7	3,9	4,1	4,2	4,6	4,6	4,4
6156	5,3	5,0	4,8	4,4	4,1	4,2	3,7	4,0	4,3	4,4	4,9	4,7	4,5
6158	6,6	5,9	5,8	5,0	5,1	5,7	5,0	5,2	5,6	5,7	6,5	6,0	5,7



Middel vindhastighed (m/s)													
station	jan	feb	mar	apr	maj	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	år
6159	9,3	7,9	7,6	6,3	6,6	7,1	6,5	7,0	7,9	8,2	9,2	8,5	7,7
6160	4,3	4,0	3,9	3,5	3,4	3,6	3,1	3,2	3,3	3,3	3,8	3,7	3,6
6165	8,0	7,1	6,4	5,4	5,4	5,6	5,2	5,8	6,6	7,2	8,0	7,4	6,5
6168	5,2	5,2	4,6	4,0	3,9	4,0	3,5	3,8	4,3	4,4	5,4	5,1	4,5
6169	8,1	7,1	6,7	5,6	5,8	6,4	5,8	6,3	7,1	7,4	8,3	7,7	6,9
6170	5,3	5,0	4,9	4,4	4,0	4,2	3,7	4,0	4,2	4,4	4,8	4,7	4,5
6174	4,6	4,3	4,2	3,7	3,4	3,5	3,0	3,2	3,5	3,7	4,1	4,1	3,8
6179	7,4	6,6	6,2	5,4	5,0	5,1	4,8	5,2	5,7	6,4	6,9	6,8	6,0
6180	5,8	5,4	5,1	4,4	4,3	4,5	4,1	4,4	4,8	5,1	5,6	5,4	4,9
6181	3,9	3,6	3,5	3,1	3,0	3,2	2,8	2,8	2,8	2,9	3,4	3,4	3,2
6188	3,9	3,7	3,6	3,2	3,1	3,3	2,7	2,8	2,9	2,9	3,5	3,4	3,2
6190	6,9	6,0	5,4	4,7	4,5	4,8	4,4	4,8	5,4	5,9	6,5	6,3	5,5
6193	7,8	6,9	6,5	5,0	5,1	5,8	5,3	5,7	6,6	6,7	7,4	7,2	6,3
6197	6,2	5,5	5,2	4,4	4,2	4,4	3,9	4,3	4,8	5,1	5,6	5,6	4,9



**Tabel 4: Referenceværdier for måneder og året baseret på mindst fem års data fra 2001 - 2010 for globalstrålingsum (MJ/m<sup>2</sup>)**

Globalstrålingsum (MJ/m <sup>2</sup> )													
station	jan	feb	mar	apr	maj	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	år
6019	51	112	289	441	617	654	615	485	324	173	64	39	3862
6031	47	108	283	439	610	655	605	486	317	170	61	33	3812
6041	45	98	287	451	630	694	641	509	337	164	59	32	3948
6056	50	111	275	419	572	601	567	453	304	171	63	39	3626
6065	52	114	284	427	582	611	579	467	314	176	66	39	3710
6068	50	107	270	416	566	589	565	451	316	174	64	39	3607
6069	49	107	274	419	574	599	564	460	313	169	62	39	3629
6072	50	107	277	431	579	615	572	469	327	175	64	36	3701
6079	46	98	281	451	610	662	624	488	333	171	61	32	3856
6082	51	108	267	417	569	594	564	455	307	170	64	39	3606
6096	53	112	276	436	585	605	579	468	322	173	66	41	3715
6102	52	106	267	424	565	596	564	464	325	174	66	38	3642
6109	51	109	268	425	575	596	572	458	318	171	66	39	3646
6116	57	114	268	428	568	585	562	450	317	174	69	44	3634
6126	55	111	277	450	592	628	604	478	334	183	68	39	3819
6132	52	109	285	452	598	642	613	492	344	186	68	38	3879
6135	56	116	287	453	584	617	596	469	334	183	66	39	3800
6136	56	117	290	458	602	631	620	484	340	187	68	39	3892
6141	58	115	282	449	595	629	608	479	338	186	70	40	3848
6149	57	115	291	464	604	639	625	486	345	194	74	41	3934
6156	53	111	287	452	589	633	601	477	337	184	65	36	3823
6174	52	110	281	443	567	618	603	464	331	178	64	34	3745
6187	52	105	281	450	574	607	596	470	333	180	64	34	3744
6188	50	106	278	435	568	615	594	460	322	170	61	32	3689
6197	53	113	283	478	641	682	651	496	332	177	65	35	4005





**Tabel 5: Referenceværdier for måneder og året baseret på mindst fem års data fra 2001 - 2010 for nedbørsum (mm)**

Nedbørsum (mm)													
station	jan	feb	mar	apr	maj	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	år
20000	56,9	39,9	40,1	35,9	51,2	67,1	86,0	92,2	48,5	85,6	74,7	47,5	725,6
20010	59,7	41,0	40,0	36,2	53,3	66,4	87,6	76,9	56,0	87,1	74,0	55,0	733,2
20020	64,4	46,1	46,7	35,3	57,0	70,9	95,6	87,1	63,9	87,7	79,1	58,1	792,0
20030	60,1	41,2	40,8	35,2	56,4	69,2	91,7	86,8	60,0	85,0	72,8	57,8	756,8
20050	63,9	42,3	44,1	37,1	58,7	71,2	88,1	85,2	58,7	87,3	76,5	58,5	771,7
20052	69,8	42,5	44,3	36,6	56,7	67,7	84,0	81,5	58,2	85,8	77,4	59,9	764,4
20055	58,9	39,6	38,7	35,3	52,2	66,1	78,2	86,4	51,9	80,6	72,0	56,7	716,6
20060	58,7	39,2	41,8	38,5	57,4	72,2	90,5	87,4	54,7	88,9	73,1	55,2	757,6
20065	66,8	43,7	45,9	38,3	58,3	72,1	87,6	86,5	59,9	93,8	79,1	61,2	793,0
20085	66,7	38,9	46,7	38,6	62,2	75,0	89,1	95,4	63,2	97,6	82,5	56,3	812,4
20100	60,5	44,3	43,4	37,2	47,6	72,5	87,8	86,4	57,9	85,9	74,5	53,9	752,2
20120	63,7	47,9	43,6	39,3	55,8	72,6	87,3	82,6	60,4	87,0	78,2	57,6	775,9
20127	67,9	50,1	48,4	39,9	54,2	76,4	89,3	85,1	61,0	88,7	82,4	62,0	805,5
20140	75,0	51,9	52,5	41,7	63,5	83,7	96,5	85,1	63,9	96,3	87,9	63,8	861,7
20150	83,0	60,5	54,8	44,1	63,3	85,2	103,9	85,5	63,9	98,3	90,1	71,7	904,3
20160	61,0	39,3	41,4	38,4	57,3	78,2	95,6	84,3	59,7	86,5	74,1	53,9	769,9
20182	68,0	47,8	44,7	42,8	53,0	72,1	93,5	97,0	63,7	88,5	78,2	61,0	810,3
20195	65,0	46,0	43,9	39,8	51,2	81,9	80,9	94,3	59,5	87,9	76,3	59,1	785,8
20199	62,5	40,6	40,1	35,6	49,1	72,5	83,3	87,1	58,5	78,8	73,4	54,2	735,5
20210	67,0	44,9	44,0	40,6	55,9	74,7	101,6	89,5	58,9	84,3	79,6	59,8	800,8
20213	69,5	51,9	47,5	38,8	53,8	77,3	97,4	98,5	57,3	80,3	82,5	63,5	818,2
20228	59,6	45,5	44,8	37,0	48,8	81,2	77,8	89,5	52,5	82,4	77,6	52,2	748,9
20240	65,4	52,1	46,6	37,4	52,8	67,5	91,7	101,0	52,7	79,0	77,4	56,5	780,1
20272	52,8	42,3	40,2	32,2	48,3	62,9	84,7	86,8	58,0	68,7	72,0	50,9	699,9
20280	53,8	44,9	40,7	31,5	47,0	62,3	87,7	90,4	57,1	67,3	69,9	49,5	702,0
20300	57,4	44,0	43,8	34,3	49,7	73,0	86,9	97,6	60,8	71,8	74,8	52,8	746,8
20320	61,3	41,8	40,1	38,0	50,5	81,0	77,6	90,8	56,4	76,0	78,3	54,7	746,5
20330	64,2	47,7	43,0	37,3	51,3	78,3	76,4	89,6	61,5	80,9	81,1	58,9	770,4
20352	63,9	49,5	44,7	38,6	49,6	72,8	75,2	92,9	59,2	86,9	81,6	57,4	772,3
20390	60,6	43,9	40,8	36,8	51,7	66,5	69,2	87,8	62,4	82,6	79,1	54,6	736,0
20400	56,4	43,0	38,9	35,1	50,8	66,4	65,1	96,5	63,0	81,8	76,0	50,7	723,7
20410	60,6	45,8	42,2	38,0	45,5	61,1	65,4	80,8	59,8	87,5	72,8	55,1	714,6
20415	57,8	43,2	39,1	38,7	46,4	59,7	73,2	87,7	59,0	85,0	72,9	50,5	713,1
20430	61,9	45,8	42,4	38,7	54,6	77,0	74,9	92,6	71,6	92,2	80,7	56,9	789,4
20440	64,1	49,1	43,7	38,0	53,8	72,0	75,0	84,2	65,4	87,7	79,2	59,5	771,6
20453	56,0	41,1	39,8	35,2	45,8	68,8	71,2	78,2	64,6	72,1	72,5	53,7	699,0
20457	64,3	49,3	43,6	38,0	50,1	76,5	78,7	93,6	66,0	78,8	76,0	57,7	772,4
20470	65,4	50,5	46,1	39,8	51,2	74,7	76,8	93,8	66,8	76,9	82,2	59,6	783,7
20480	64,4	49,8	43,9	35,6	51,1	68,6	74,7	88,8	67,2	78,8	79,2	57,9	759,8
20490	67,8	49,8	43,0	37,2	52,7	73,5	67,2	78,2	63,2	87,6	82,6	62,8	765,7
20530	67,8	52,2	44,5	39,5	49,3	67,7	73,1	83,9	62,7	86,0	78,7	61,2	766,6
20540	66,4	53,7	45,9	36,9	51,2	71,2	68,8	83,1	63,2	82,3	79,5	60,7	762,8
20560	72,7	55,5	49,7	38,9	54,2	62,8	76,9	81,8	61,9	84,2	79,1	60,1	777,8
20562	58,8	45,1	43,0	35,7	45,4	57,0	71,3	74,7	55,8	70,6	68,2	49,2	674,9
20563	57,2	50,3	42,9	36,1	46,9	58,7	70,4	84,7	54,7	74,5	66,2	49,2	691,8
20565	65,7	53,3	48,7	41,9	51,4	62,8	73,8	79,7	60,5	79,6	74,9	57,2	749,4
20570	69,3	52,0	50,3	39,3	51,2	67,6	70,2	84,6	59,3	79,5	81,9	61,5	766,7
20600	79,8	64,4	53,4	43,3	57,7	76,0	82,0	99,1	65,8	87,5	93,4	71,1	873,6
20610	65,8	55,0	47,1	35,5	45,1	63,5	66,7	92,2	58,9	73,7	77,2	55,4	736,0



Nedbørsum (mm)													
station	jan	feb	mar	apr	maj	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	år
20620	70,4	57,6	49,7	42,2	51,2	64,1	78,6	90,7	62,9	79,7	86,2	65,5	798,8
20670	54,5	49,1	43,9	37,1	48,6	65,5	64,4	87,7	60,4	71,1	67,9	47,9	697,9
21020	77,1	57,0	53,0	43,3	52,9	61,5	69,2	93,7	68,2	103,7	93,4	73,2	846,0
21030	78,3	57,1	52,6	42,8	50,9	63,1	65,3	91,3	72,2	105,5	90,8	73,2	843,1
21050	72,0	54,0	47,0	41,1	49,0	67,1	70,5	81,0	70,0	101,8	89,6	71,6	814,7
21055	74,5	57,0	52,4	42,8	50,8	63,6	67,7	89,1	83,3	121,1	102,1	79,6	883,9
21080	72,5	52,4	48,3	41,9	48,2	58,6	56,9	79,1	73,3	111,7	97,5	73,5	813,9
21085	67,1	52,1	46,4	38,0	49,0	57,7	58,9	84,9	74,5	108,2	88,0	72,1	796,9
21100	68,7	53,9	47,2	36,6	49,4	55,8	58,7	83,0	74,8	103,4	86,5	73,1	791,2
21110	70,0	49,0	45,2	39,7	49,0	62,9	62,1	90,1	72,7	108,2	90,4	70,1	809,4
21120	66,7	48,1	44,3	41,7	47,2	64,0	77,3	96,0	70,0	107,0	85,0	61,5	808,8
21125	77,1	57,2	52,0	45,1	51,4	74,1	75,5	91,9	77,6	116,4	95,5	76,0	889,8
21130	71,0	50,5	48,4	40,7	47,5	69,9	74,2	85,0	71,0	105,2	85,7	68,4	817,5
21140	74,9	57,4	50,5	41,6	49,2	69,7	66,7	84,5	73,1	106,8	90,8	67,8	833,0
21149	64,4	50,5	44,8	38,4	46,1	69,2	65,2	78,7	62,0	90,8	79,0	58,6	747,5
21160	65,2	52,8	44,6	40,5	48,4	73,2	68,1	81,8	60,9	90,6	78,3	59,0	763,3
21170	71,1	52,0	47,8	40,7	49,6	70,8	68,0	82,7	70,9	103,3	81,9	64,5	803,3
21175	69,9	47,4	46,2	40,5	46,8	69,2	71,0	88,0	70,6	99,2	80,9	64,1	793,8
21180	67,6	47,3	45,8	39,2	48,1	70,5	65,7	84,8	67,8	95,1	79,8	59,0	770,8
21200	71,4	54,3	48,1	42,5	50,2	67,9	71,8	85,2	79,3	100,7	80,6	62,1	814,1
21217	63,7	49,1	46,7	39,7	50,7	69,2	73,1	83,3	69,1	92,3	77,2	56,1	770,2
21230	57,5	49,4	39,8	34,6	42,6	58,4	74,4	76,8	55,4	79,7	63,0	50,8	682,3
21240	60,4	47,5	43,4	35,8	46,4	61,2	69,5	81,1	59,2	77,7	70,7	53,7	706,5
21260	63,1	53,5	44,3	37,0	47,1	59,7	80,2	82,0	60,7	78,5	69,2	53,9	729,0
21280	64,8	50,9	44,6	40,8	46,0	60,1	77,3	81,8	58,7	77,7	71,6	51,9	726,2
21310	77,6	62,1	50,3	41,0	49,1	61,3	82,3	83,5	65,7	93,5	85,9	65,1	817,3
21320	71,9	60,8	48,1	42,4	51,4	65,7	80,0	88,8	71,2	96,6	84,1	64,6	825,8
21370	77,0	61,0	52,9	42,6	51,3	63,9	87,6	88,8	69,5	92,7	86,2	67,3	841,0
21405	66,0	53,4	45,1	37,8	44,9	65,3	82,6	80,9	58,3	82,9	74,9	53,4	745,5
21430	70,1	54,8	49,2	36,8	46,5	71,2	77,8	95,7	54,6	81,4	77,3	58,6	774,0
21433	67,5	53,8	49,6	37,6	44,7	75,6	74,2	92,0	57,0	84,3	76,5	57,1	769,8
21440	64,1	50,7	46,1	38,4	44,1	65,7	77,7	85,2	60,2	77,5	74,0	55,7	739,5
21460	58,8	44,5	43,3	37,4	45,7	65,3	77,5	80,7	53,6	73,4	68,5	48,9	697,6
21471	63,2	54,6	45,4	36,3	42,7	66,6	75,5	82,9	56,6	75,8	74,7	53,5	727,8
22005	55,4	46,3	43,8	37,5	51,0	71,5	67,3	88,5	58,3	73,3	70,1	50,4	713,5
22007	52,9	47,2	42,7	35,7	46,5	66,6	78,5	91,1	56,0	67,3	66,7	48,5	699,6
22020	58,8	46,7	44,8	40,0	52,5	68,2	69,2	85,5	53,0	74,8	72,2	52,5	718,1
22030	61,3	53,0	48,2	40,1	48,3	66,5	70,9	88,6	66,3	78,2	73,2	54,9	749,6
22045	62,1	51,5	44,3	39,1	46,8	64,4	76,9	78,2	54,3	75,8	70,0	50,3	713,7
22062	53,0	37,5	41,6	36,6	53,5	74,2	71,5	78,7	52,2	70,3	69,4	48,0	686,4
22065	48,8	40,0	39,1	34,3	50,5	63,3	71,6	79,5	50,9	63,0	62,4	47,3	650,7
22075	46,7	38,5	38,9	34,0	47,5	64,3	75,0	85,1	55,7	61,6	59,3	47,3	653,8
22080	41,2	34,5	35,7	30,4	46,0	66,8	79,4	80,5	50,7	57,4	55,0	44,5	622,1
22090	48,6	43,0	39,5	32,5	45,1	60,7	71,2	83,8	53,3	63,1	61,2	48,6	650,6
22095	52,2	49,4	41,0	33,4	47,7	63,7	77,3	85,8	57,1	65,2	68,4	53,1	694,3
22102	48,6	45,7	39,0	30,4	44,5	61,4	76,0	91,8	56,0	63,6	63,4	51,7	672,0
22130	46,8	43,7	37,0	29,3	46,0	62,3	70,7	84,9	56,6	63,4	63,4	50,1	654,1
22145	52,6	44,6	41,0	31,7	53,4	63,4	73,1	94,3	60,8	67,9	73,5	57,1	713,6
22150	46,1	42,3	37,2	30,1	49,9	62,2	69,7	88,4	52,5	65,6	66,7	49,2	659,7
22162	37,6	35,2	32,5	27,5	48,1	58,4	70,9	90,9	50,8	58,1	59,5	42,9	612,3
22165	43,3	43,5	35,8	30,0	52,2	66,3	70,9	88,0	46,6	62,2	62,6	45,4	646,6
22212	54,1	45,4	40,6	33,5	52,8	67,0	66,2	86,2	50,3	64,1	66,1	51,7	677,8



Nedbørsum (mm)													
station	jan	feb	mar	apr	maj	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	år
22216	55,0	44,2	41,9	35,0	53,0	75,0	75,8	83,3	54,3	64,4	68,1	51,0	700,9
22244	49,9	38,4	38,8	34,3	49,3	66,6	75,0	74,4	47,9	61,7	64,8	45,5	646,6
22250	48,5	43,5	40,2	35,0	44,4	62,6	77,3	81,1	48,4	63,7	66,7	44,9	656,3
22265	61,5	49,4	46,4	36,1	45,7	65,9	70,9	86,1	53,7	73,2	73,6	56,4	718,7
22280	61,4	49,0	48,1	38,7	53,9	67,2	74,8	99,0	54,9	76,2	77,9	57,5	758,4
22320	53,3	46,2	42,3	36,1	53,1	66,1	65,2	90,4	50,5	66,5	70,8	53,7	694,0
22360	63,7	59,7	49,4	40,9	58,6	69,8	73,2	84,9	55,6	72,5	77,3	62,4	768,0
22375	59,0	47,9	44,6	35,7	54,0	65,4	67,5	82,5	54,1	71,4	72,4	54,9	709,5
22410	67,8	56,4	51,6	37,9	51,6	68,3	76,4	90,1	53,8	78,5	77,2	59,3	768,9
22420	77,8	60,7	52,8	40,3	46,3	68,7	74,5	82,7	59,2	86,4	83,2	63,8	796,3
22435	74,2	55,2	50,3	41,2	47,1	70,5	75,5	89,3	58,9	89,9	84,3	62,1	798,5
22450	80,3	65,8	57,1	43,4	51,0	70,6	81,3	89,5	71,6	96,9	89,3	72,1	868,9
22502	70,5	55,1	50,9	36,8	52,7	68,7	76,8	87,4	57,8	81,2	79,5	62,8	780,2
22530	67,6	60,1	52,1	36,6	51,9	63,2	83,4	88,5	58,0	77,9	75,8	58,4	773,5
22564	57,7	49,3	44,0	34,4	53,2	63,0	82,4	84,9	53,6	72,6	71,2	54,8	721,2
22590	52,7	47,1	46,7	35,7	53,2	63,6	79,8	83,5	54,5	68,1	67,2	52,9	705,0
22600	51,0	46,7	46,8	34,0	49,3	63,2	71,8	78,3	46,3	66,9	66,1	52,7	673,0
23020	79,1	57,1	55,8	38,9	54,9	67,3	77,7	104,1	64,4	94,0	87,5	68,2	849,0
23030	75,9	57,7	54,8	38,6	55,7	67,6	78,7	98,1	65,6	96,0	83,6	68,1	840,3
23050	88,1	63,4	58,9	41,9	63,6	67,4	77,4	96,5	62,5	98,0	88,1	78,8	884,7
23060	77,3	60,3	57,3	39,6	62,1	66,0	80,3	98,3	59,7	91,8	85,9	69,8	848,2
23090	67,9	55,2	52,6	36,9	58,6	65,6	75,8	88,4	57,1	80,9	79,2	66,4	784,6
23095	80,6	64,8	56,6	40,4	57,3	67,0	85,7	92,5	59,5	90,3	85,2	71,5	851,6
23100	66,5	53,7	51,4	36,8	56,4	65,7	79,2	91,8	55,6	78,1	76,1	64,0	775,2
23125	48,9	43,9	38,9	30,0	50,3	59,2	74,0	78,5	49,9	62,8	66,7	49,7	652,6
23130	46,5	41,7	37,9	30,3	48,7	56,4	74,4	81,6	49,8	65,0	65,6	47,2	645,2
23133	54,9	49,5	45,5	31,9	53,1	61,0	67,7	87,1	51,5	70,8	69,1	52,1	694,1
23135	62,5	57,8	50,6	36,7	54,2	65,5	76,6	90,7	56,9	81,4	74,7	59,9	767,4
23145	61,0	49,6	47,4	34,3	53,9	58,4	75,3	87,1	53,8	75,3	73,0	57,3	726,2
23160	75,9	59,4	55,0	37,5	61,2	65,4	74,2	96,6	64,5	88,1	83,4	71,9	833,0
23200	79,3	57,8	57,1	38,3	61,2	65,7	79,0	103,3	64,4	89,0	88,5	74,2	857,7
23220	78,4	59,5	58,9	39,4	65,0	65,9	87,2	106,6	66,2	96,2	89,7	73,4	886,5
23230	70,5	56,5	54,6	36,5	60,7	63,3	81,5	94,9	63,5	91,5	83,0	65,6	822,2
23250	75,5	61,1	57,5	36,8	65,2	66,5	87,3	111,4	74,9	97,2	85,1	68,0	886,3
23270	67,9	60,5	54,6	37,0	58,8	64,2	91,8	98,3	66,5	88,3	81,3	63,5	832,5
23297	64,6	56,7	51,9	34,7	54,7	63,0	83,3	100,6	58,8	77,7	70,2	56,5	772,8
23300	68,2	61,9	54,4	35,2	57,6	63,4	92,7	98,5	66,9	85,6	76,9	65,6	827,0
23309	79,9	62,6	61,5	38,6	64,3	66,5	84,2	112,0	76,0	91,0	86,9	73,3	896,7
23310	74,7	60,8	57,1	36,0	59,2	68,7	94,9	102,6	69,3	88,0	80,7	69,2	861,3
23320	75,6	66,0	54,8	36,0	55,3	66,6	92,7	102,9	66,1	87,3	75,4	68,3	847,0
23335	78,8	63,7	60,2	35,4	58,2	67,8	92,5	105,7	70,3	93,5	83,1	72,9	881,9
23350	74,9	62,0	57,4	34,4	57,8	69,5	94,0	107,2	66,9	93,1	79,6	68,4	865,2
24020	71,0	52,2	46,7	36,1	45,7	66,0	61,1	77,9	71,5	111,4	90,9	72,6	803,2
24030	77,8	55,9	49,9	39,8	51,9	76,5	68,6	95,2	79,2	119,4	98,6	77,7	890,5
24043	70,9	56,3	47,8	39,8	48,0	79,0	76,7	80,4	72,0	109,3	88,0	72,1	840,3
24060	76,8	58,2	51,0	46,5	55,2	63,7	73,8	97,9	80,4	107,9	89,2	72,9	873,4
24070	68,9	57,1	46,5	41,6	47,9	62,0	68,9	86,0	77,5	98,3	84,1	65,3	804,1
24080	77,2	65,0	53,3	45,8	54,9	71,2	80,7	92,8	73,9	108,1	91,8	72,3	887,2
24093	80,2	60,5	52,7	41,0	53,2	66,6	77,7	92,3	77,0	114,3	95,0	77,6	887,9
24097	73,9	56,3	48,4	38,5	53,8	69,1	78,3	90,7	71,3	107,7	87,3	70,3	845,5
24105	83,6	63,6	55,3	40,8	51,4	66,1	73,9	94,9	83,5	120,2	100,4	79,6	913,3
24110	83,2	62,2	56,5	45,7	52,9	80,8	85,5	89,1	87,8	122,0	99,8	80,6	946,1



Nedbørsum (mm)													
station	jan	feb	mar	apr	maj	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	år
24130	76,9	58,7	49,5	38,4	50,1	73,0	74,8	87,9	82,9	120,6	95,5	73,5	881,8
24140	71,5	53,8	44,1	36,1	48,0	66,5	68,5	97,5	77,8	113,8	93,8	67,9	839,3
24142	69,6	49,9	43,5	35,1	47,7	68,2	66,3	91,5	76,5	119,6	90,3	68,6	826,8
24148	70,2	53,7	45,2	32,9	45,0	63,6	65,9	86,7	79,5	108,0	92,6	66,2	809,4
24170	92,5	67,3	58,9	45,7	61,9	81,4	83,1	103,5	92,4	134,8	114,1	85,4	1021,2
24180	91,6	67,2	59,3	45,4	56,7	73,2	83,9	102,6	84,4	122,5	106,8	81,6	975,2
24200	88,5	67,4	58,6	46,7	58,4	74,2	79,5	104,6	83,4	112,9	99,2	79,4	952,8
24220	76,0	59,9	52,4	44,3	52,3	69,1	83,9	96,6	74,7	99,8	88,2	70,5	867,6
24270	77,5	60,8	54,4	42,6	48,4	69,7	77,8	96,3	68,8	98,8	88,9	70,2	854,2
24280	80,6	68,2	56,2	42,0	50,2	69,1	87,7	93,6	68,5	96,6	88,7	70,0	871,5
24290	84,6	65,0	54,9	40,9	51,4	66,7	90,4	99,0	69,9	102,2	90,5	72,6	888,2
24305	93,3	66,6	61,0	45,4	56,6	73,5	93,3	104,2	80,8	119,4	107,9	82,9	985,0
24310	90,2	63,9	55,9	43,5	56,2	71,5	76,7	110,5	77,2	121,5	104,6	83,8	955,3
24330	74,3	56,9	45,2	33,4	47,6	70,7	67,9	89,5	82,8	115,3	94,0	71,9	849,4
24340	70,7	54,6	44,9	32,6	43,2	65,4	68,8	89,6	75,8	108,0	89,9	71,0	814,5
24352	74,5	56,9	44,9	35,5	48,4	60,2	72,3	95,9	78,0	118,4	94,3	75,4	854,5
24355	78,7	56,9	50,5	39,2	53,1	65,8	77,2	95,4	81,2	119,5	95,6	76,3	889,3
24358	70,6	54,5	47,2	35,5	51,6	66,6	77,1	91,6	73,1	108,8	92,4	74,2	843,1
24380	79,4	57,7	50,6	38,6	53,7	69,2	85,7	99,8	75,8	114,4	96,0	77,3	898,3
24393	79,8	61,7	52,3	43,6	54,5	75,2	83,3	102,0	74,5	111,2	95,3	74,5	907,8
24426	79,4	59,9	53,8	40,8	51,7	70,3	82,2	96,5	69,1	97,3	87,5	69,2	857,7
24430	96,9	72,5	63,2	48,6	57,5	70,3	86,7	97,4	76,2	118,1	104,2	86,8	978,4
24470	83,5	60,3	56,6	44,1	60,4	68,6	84,5	114,7	68,8	102,1	93,7	71,5	908,7
24490	86,1	66,0	63,4	42,5	60,6	67,2	85,3	115,1	72,5	108,6	100,9	81,3	949,4
24500	80,0	61,8	55,2	40,7	55,4	71,2	85,3	103,3	72,0	109,0	98,8	76,8	909,5
24510	71,5	53,5	49,1	34,6	51,0	70,8	85,4	105,0	75,9	120,0	96,5	73,7	887,0
25030	79,6	56,8	55,4	39,7	54,5	63,5	78,3	114,0	71,2	101,3	90,6	73,5	878,4
25034	76,2	57,0	53,9	37,7	53,7	72,4	91,8	100,0	78,7	116,2	99,4	76,4	913,3
25039	76,4	58,3	52,5	38,6	55,5	69,9	83,5	105,6	82,5	118,9	103,2	79,2	924,0
25045	79,9	61,7	51,6	35,8	53,4	60,9	76,5	110,4	81,6	122,9	102,8	84,9	922,4
25075	73,7	58,0	44,3	36,0	46,5	59,0	71,8	89,1	78,5	118,1	94,1	78,7	848,0
25089	71,9	59,9	50,2	35,3	52,7	55,6	73,9	107,0	84,5	112,8	97,1	76,1	876,9
25090	68,8	59,3	48,4	33,6	47,9	54,2	68,3	95,1	80,2	106,7	94,4	75,1	832,0
25140	68,1	56,5	47,9	32,4	50,9	57,1	76,1	92,3	76,0	102,8	92,4	66,8	819,2
25145	64,3	56,2	45,7	31,6	50,7	54,3	74,1	93,2	77,8	101,4	89,6	65,0	803,8
25172	63,1	53,3	46,4	31,3	50,2	56,7	74,6	100,0	80,2	103,0	91,2	65,7	815,6
25180	78,0	62,3	52,2	37,4	54,8	64,4	76,2	105,7	82,6	111,6	97,5	76,9	899,7
25185	73,3	58,1	51,1	36,8	53,6	64,4	81,7	107,2	76,9	106,7	94,3	73,2	877,3
25188	77,4	59,2	56,3	38,5	58,7	71,9	86,8	110,1	80,8	107,3	99,3	78,2	924,5
25193	71,7	53,6	50,4	36,0	54,7	72,5	82,6	103,5	74,7	110,0	96,5	72,0	878,2
25195	78,8	56,3	55,5	40,8	56,3	69,6	83,8	104,8	77,8	105,8	96,8	76,6	902,7
25200	84,3	65,3	60,2	39,9	61,3	67,5	85,8	113,6	81,7	108,9	99,8	81,0	949,2
25220	92,9	69,5	65,6	42,2	57,9	71,0	83,4	123,4	82,0	106,0	98,0	84,5	976,3
25235	77,3	56,4	56,9	39,8	59,5	68,9	82,8	116,8	74,3	99,3	88,4	74,1	894,6
25245	82,1	61,0	59,7	40,2	61,2	68,8	82,1	117,5	76,5	102,1	90,8	78,6	920,8
25260	85,7	67,4	63,3	38,3	61,9	68,8	93,0	119,2	78,4	98,6	92,7	82,8	950,2
25270	84,1	68,7	63,2	39,0	62,8	69,6	92,6	108,4	80,0	99,1	88,2	79,7	935,5
25275	90,3	73,9	65,2	43,1	64,8	72,2	90,1	116,0	81,9	107,0	96,3	86,8	987,8
25282	86,3	70,0	64,2	40,3	63,1	71,1	88,8	118,9	80,3	101,1	94,8	80,0	959,0
25319	83,2	64,9	58,7	39,2	59,0	68,3	87,7	110,8	79,9	104,9	96,6	78,1	931,3
25325	71,0	58,3	49,5	36,3	54,7	65,2	86,0	100,7	77,2	103,4	94,6	69,5	866,3
25335	70,9	55,9	53,3	37,7	59,7	68,4	86,2	103,0	81,1	101,2	90,8	67,8	876,0



Nedbørsum (mm)													
station	jan	feb	mar	apr	maj	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	år
25339	74,7	59,4	53,8	40,6	56,7	69,0	87,4	107,0	84,7	106,4	96,8	67,8	904,3
25350	60,5	51,7	45,6	34,8	52,4	59,3	80,7	103,2	79,7	95,3	86,9	60,7	810,7
25360	74,5	63,6	55,0	41,0	61,4	65,5	86,6	111,3	83,0	104,3	89,6	71,0	906,8
26014	77,2	62,1	60,4	42,1	60,5	75,4	92,1	115,1	85,9	105,3	90,4	76,0	942,6
26020	80,8	69,0	62,4	42,1	61,5	72,4	92,9	113,8	83,7	107,7	91,8	79,3	957,3
26050	80,4	67,3	62,0	36,1	61,9	66,4	93,7	113,0	76,5	105,3	86,9	75,4	924,8
26060	79,8	63,8	58,8	36,4	57,9	70,3	91,3	115,1	72,9	101,0	83,2	72,1	902,6
26070	78,5	64,0	57,7	36,7	59,1	65,5	95,4	106,5	69,1	91,1	79,3	67,4	870,1
26080	62,8	51,2	49,0	31,7	51,8	60,8	80,5	86,0	53,9	74,5	66,5	54,9	723,6
26090	73,4	57,8	53,3	36,1	56,7	65,6	93,2	108,5	69,0	95,6	78,8	64,9	852,9
26120	69,6	60,3	53,4	36,4	59,2	73,6	84,2	105,4	75,4	99,0	84,6	68,6	869,7
26130	58,7	53,3	43,9	31,4	50,1	54,7	78,5	107,1	77,1	97,1	84,2	64,2	800,3
26135	62,5	57,2	44,1	33,8	50,5	55,6	84,3	112,4	74,2	100,3	89,7	66,1	830,6
26140	60,7	51,5	47,0	35,5	51,3	59,3	80,4	104,7	73,5	95,0	84,4	62,3	805,4
26150	65,1	57,8	46,8	37,9	56,6	58,1	89,3	107,7	75,2	101,4	88,5	68,6	853,0
26170	73,3	61,5	56,1	37,7	61,7	69,3	84,5	117,0	81,4	100,9	89,0	73,6	906,1
26190	74,7	63,9	58,5	41,3	62,6	73,0	90,0	113,0	86,5	104,1	91,0	76,5	935,0
26206	71,6	59,8	55,1	34,0	58,1	70,6	88,2	115,4	74,0	93,6	85,5	68,8	874,7
26210	78,1	64,3	57,9	37,9	67,9	78,6	85,5	124,5	86,4	104,3	92,0	75,0	952,6
26230	73,7	55,7	54,9	34,8	58,4	68,9	91,2	112,0	70,3	91,2	80,3	67,4	858,8
26240	79,5	70,0	60,5	36,5	63,3	72,8	100,7	109,9	76,4	98,5	87,0	71,0	925,9
26244	78,0	63,6	57,2	37,1	63,2	71,5	94,6	123,7	82,5	98,6	87,3	69,4	926,6
26260	72,6	60,4	55,5	35,0	65,1	72,0	87,3	116,4	76,8	97,1	86,1	70,3	894,5
26287	66,7	60,3	54,1	34,0	58,8	63,5	88,8	112,7	75,8	92,8	82,6	67,9	857,9
26290	72,8	62,8	56,1	37,1	65,8	70,1	92,7	112,6	78,0	98,9	89,0	74,0	909,9
26321	72,5	65,3	54,2	39,0	61,7	64,3	82,2	108,1	76,0	105,0	94,8	77,2	900,3
26335	63,8	56,0	49,2	34,1	56,6	57,7	90,5	109,5	73,0	95,7	86,0	67,0	839,1
26340	67,9	61,5	51,6	36,4	57,9	59,2	85,4	118,4	77,5	100,4	92,1	72,1	880,4
26350	58,5	52,5	43,7	35,7	53,8	55,1	79,8	108,0	71,8	96,6	84,4	65,6	805,4
26358	56,9	49,5	41,5	35,5	51,4	53,8	79,6	108,1	62,8	93,2	84,0	65,7	782,1
26373	54,1	48,6	43,0	31,3	54,1	55,2	77,8	104,5	61,2	92,8	79,5	64,4	766,5
26380	61,0	54,8	52,3	33,4	55,9	58,2	84,3	109,4	71,2	94,3	87,1	69,2	831,1
26400	71,6	60,5	52,4	34,6	62,9	65,8	93,9	107,4	75,5	95,0	87,9	71,9	879,3
26407	76,1	66,6	59,0	36,1	64,5	68,6	106,5	101,0	70,6	96,8	84,5	72,1	902,5
26409	76,4	69,7	58,4	35,4	60,9	70,5	98,6	106,9	71,4	95,3	88,2	72,6	904,4
26430	52,7	46,0	43,8	28,8	53,8	66,3	92,1	80,2	52,5	69,4	58,7	52,0	696,4
26440	68,1	59,5	54,3	33,9	56,9	69,9	97,3	89,3	62,0	83,2	73,4	63,1	810,9
26447	69,1	56,3	49,4	30,9	54,7	65,7	89,1	87,1	62,8	80,0	70,5	59,0	774,6
26450	58,3	48,0	44,1	27,9	49,8	60,9	85,1	71,6	54,4	68,8	64,1	53,8	686,6
26455	60,9	52,5	45,4	31,1	51,9	67,2	84,6	68,5	54,4	70,1	62,9	53,5	703,0
26460	63,2	55,1	46,6	32,2	51,3	71,9	83,0	73,4	53,6	67,8	65,2	56,1	719,3
26489	52,2	42,8	38,9	31,6	49,1	66,6	80,9	68,3	49,0	64,9	58,2	50,3	652,9
27006	55,7	36,2	36,9	35,4	44,9	69,7	82,2	78,7	49,4	74,9	70,9	47,8	682,6
27008	50,6	37,2	34,8	34,7	43,4	74,8	79,6	75,9	52,3	69,2	69,1	46,6	668,2
27010	47,5	35,5	35,1	34,1	44,5	73,1	79,0	71,0	48,3	68,3	66,5	43,4	646,4
27020	47,6	38,8	32,4	25,1	41,7	66,6	81,4	97,7	46,4	63,9	63,6	44,7	649,9
27030	42,4	36,6	32,9	23,9	51,3	72,6	78,8	82,5	44,8	59,5	65,8	50,6	641,6
27040	41,3	38,2	36,0	29,3	46,4	54,0	68,3	75,4	44,7	58,9	57,4	43,2	593,1
27055	40,8	37,5	36,4	29,0	48,5	58,2	73,3	72,9	45,6	61,5	59,3	46,3	609,2
27070	41,8	39,5	36,0	29,6	51,6	58,3	72,6	67,2	41,7	59,3	57,7	45,9	601,2
27082	37,6	36,4	32,0	27,7	46,9	60,4	74,6	63,8	39,4	54,1	53,6	40,5	567,0
27120	40,9	40,8	35,0	31,3	46,9	63,0	67,3	73,3	49,6	62,7	63,5	44,5	618,7



Nedbørsum (mm)													
station	jan	feb	mar	apr	maj	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	år
28010	51,0	45,0	40,1	29,9	50,9	66,1	71,8	94,8	50,5	70,1	63,0	46,1	679,2
28030	39,2	34,9	30,5	25,1	48,1	64,5	73,6	76,2	42,5	61,6	52,2	35,1	583,4
28050	43,8	36,2	32,5	28,5	48,1	64,3	79,6	76,6	44,2	59,0	55,1	46,6	614,4
28110	61,9	52,6	49,3	31,1	55,0	68,5	77,4	109,2	59,5	76,9	71,6	53,5	766,4
28120	59,2	53,0	45,5	31,0	51,7	67,8	74,0	104,0	54,8	75,5	65,5	52,6	734,5
28150	62,4	53,2	46,1	34,5	54,9	70,6	83,9	93,6	54,6	76,1	73,6	55,1	758,4
28161	54,2	46,1	39,2	31,1	49,3	65,6	74,3	100,2	54,6	70,3	66,7	48,6	700,3
28170	62,0	50,9	48,2	32,0	55,6	60,6	74,0	89,6	48,3	71,9	70,1	53,6	716,8
28200	45,9	38,0	35,4	28,3	48,5	64,7	68,8	68,4	40,7	57,2	56,5	47,7	600,1
28240	55,1	45,0	41,3	30,8	53,6	64,7	73,4	65,9	41,5	63,0	64,3	52,7	651,3
28260	58,6	47,5	42,3	31,2	56,4	69,0	76,0	69,5	48,3	70,5	70,8	55,7	695,8
28275	58,5	47,0	43,4	32,6	51,1	65,8	74,4	74,0	48,6	66,5	67,8	53,8	683,4
28300	65,6	51,8	47,6	33,0	54,7	67,5	76,6	77,0	58,0	73,4	73,8	56,1	735,0
28310	66,7	53,9	47,6	33,7	56,9	67,4	71,4	84,8	60,5	71,2	73,2	56,3	743,6
28325	64,2	53,8	49,3	33,9	56,9	69,0	77,0	80,3	53,9	73,3	75,5	58,3	745,2
28335	60,3	46,3	44,9	32,4	55,5	67,8	81,5	84,7	53,7	75,3	72,7	53,8	728,8
28342	60,6	48,7	45,4	34,6	55,2	73,5	80,6	90,5	51,5	74,5	70,8	54,7	740,7
28350	60,4	50,5	43,2	35,9	53,4	69,5	80,8	80,5	55,9	71,3	72,4	56,1	729,9
28359	61,9	58,4	48,4	34,5	56,3	66,2	82,9	86,4	54,2	71,4	71,0	58,7	750,4
28370	54,0	50,4	42,6	28,5	49,4	59,5	74,1	84,9	49,8	63,1	61,5	47,3	665,1
28385	48,5	41,6	37,6	33,2	49,4	61,7	73,9	78,6	49,5	59,2	60,3	44,2	637,7
28390	61,5	53,0	43,9	34,5	54,5	67,7	72,2	73,0	50,7	68,5	67,8	55,4	702,6
28400	71,8	58,7	51,4	34,9	57,8	70,5	82,1	86,7	60,2	75,9	72,8	61,6	784,4
28406	61,9	56,8	44,6	30,8	55,1	75,2	70,3	82,6	54,9	70,6	70,0	54,5	727,4
28420	65,9	53,6	47,0	30,5	56,1	66,7	78,6	82,0	54,3	74,0	72,8	55,0	736,3
28428	60,3	48,2	44,8	29,5	57,4	67,3	69,1	71,1	46,1	72,8	71,2	53,3	691,2
28440	69,5	55,6	52,3	32,2	63,3	70,9	71,8	79,9	52,6	77,5	76,3	61,7	763,4
28460	59,8	54,3	47,6	31,6	57,5	70,5	80,3	82,3	51,6	73,0	75,5	57,0	740,9
28485	52,1	47,2	38,9	28,0	51,4	68,1	71,5	73,1	50,0	63,5	59,6	45,8	649,1
28495	48,3	41,6	37,2	27,6	46,5	65,4	71,9	69,4	49,4	59,7	55,4	45,9	618,1
28500	46,9	42,0	38,9	26,4	49,4	59,7	67,6	76,7	48,0	60,2	55,5	44,3	615,6
28510	42,5	39,5	33,6	24,4	47,9	55,8	63,1	73,2	39,3	54,4	54,3	40,8	568,8
28552	44,3	41,4	33,5	25,5	49,5	57,8	67,9	75,5	39,7	61,5	53,3	40,8	590,6
28565	48,0	44,7	36,3	25,3	49,5	60,1	68,2	70,3	43,5	60,5	57,3	45,0	608,7
28590	48,2	44,1	40,1	25,2	48,0	61,2	70,0	78,1	46,5	60,4	62,5	43,2	627,6
28600	51,0	44,3	39,6	28,1	54,9	63,7	72,0	84,6	44,7	62,7	65,8	48,2	659,5
29005	45,1	41,2	35,9	26,7	61,1	73,2	91,9	84,7	55,7	66,6	69,7	53,3	705,0
29013	43,0	38,0	35,4	25,1	52,9	67,2	77,8	72,8	46,9	57,2	64,9	48,9	630,1
29020	47,8	45,7	38,4	30,8	58,1	86,3	97,6	82,5	52,7	68,0	71,0	56,4	735,5
29030	49,0	47,4	39,3	25,0	58,7	71,5	78,6	95,1	54,4	67,8	65,7	54,7	707,1
29040	46,8	43,0	36,2	24,7	53,8	66,2	73,3	91,0	47,3	62,9	63,6	51,8	660,7
29045	53,2	47,2	39,9	26,0	55,0	70,5	63,8	84,2	52,8	66,4	69,2	57,4	685,6
29062	52,7	50,7	43,5	27,6	55,7	73,7	65,5	79,2	48,7	69,2	70,3	56,8	693,6
29070	49,2	44,7	38,3	25,8	51,5	73,9	67,7	74,7	45,6	64,7	67,7	51,4	655,2
29075	44,3	40,3	34,6	24,7	54,3	75,5	85,8	86,2	46,5	60,5	66,9	52,4	672,0
29080	47,7	43,3	37,4	24,9	50,6	80,6	77,4	80,1	47,3	60,3	67,2	53,5	670,1
29082	44,9	41,7	36,9	24,8	48,5	71,5	75,2	79,4	46,0	61,7	69,7	50,5	650,5
29090	39,8	36,0	33,6	25,3	49,2	67,3	74,8	68,4	42,6	55,8	59,7	47,5	599,9
29136	40,4	34,8	33,9	27,5	48,9	61,5	74,2	77,4	39,2	59,8	60,8	46,2	604,6
29162	42,3	39,6	35,4	27,2	47,7	69,3	73,5	92,6	43,6	60,1	62,0	46,5	639,8
29180	44,2	37,0	34,6	25,8	51,1	72,9	70,1	91,8	44,8	62,4	58,3	45,5	638,4
29199	51,7	47,8	42,6	27,1	57,1	66,7	62,0	80,6	51,8	66,7	67,9	56,2	678,2





Nedbørsum (mm)													
station	jan	feb	mar	apr	maj	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	år
29209	50,4	46,5	40,9	25,6	56,8	68,9	65,2	85,2	51,8	63,9	66,6	55,5	677,4
29230	53,2	44,6	41,5	26,7	53,7	65,0	65,0	92,6	53,5	64,1	68,4	54,4	682,7
29243	53,2	45,1	39,8	25,0	56,1	64,0	64,7	88,7	53,5	64,2	66,4	55,2	676,0
29250	51,5	44,5	40,8	25,9	60,7	62,3	72,4	89,1	52,2	68,5	64,9	54,1	687,0
29290	52,2	44,3	40,2	27,6	53,4	66,1	67,6	84,5	55,2	66,1	68,6	55,9	681,7
29300	50,8	42,0	40,8	27,6	53,6	68,2	73,1	87,3	53,4	67,4	64,8	53,5	682,5
29320	47,2	39,5	35,8	27,4	53,1	68,2	69,5	92,0	49,6	66,3	63,2	50,4	662,2
29330	39,0	32,3	31,5	25,6	48,4	64,1	68,7	79,6	45,1	56,1	55,4	43,2	588,8
29350	42,8	35,9	33,3	25,8	51,1	61,4	66,3	79,4	43,1	56,8	57,5	43,6	596,9
29355	48,4	40,2	39,1	27,4	53,9	69,6	70,0	91,4	52,6	67,5	64,0	50,6	674,7
29380	42,9	33,5	34,0	28,2	53,4	62,0	63,1	79,3	42,4	59,3	59,2	45,6	602,9
29410	36,9	30,6	31,7	24,4	47,0	60,1	62,6	79,1	40,7	53,3	52,2	39,5	558,0
29450	45,1	37,9	35,1	27,8	52,0	61,9	71,7	79,1	43,3	60,2	60,7	45,7	620,6
29465	42,4	36,0	33,1	24,8	47,7	65,3	68,2	75,1	41,2	54,6	58,6	43,3	590,2
30019	49,9	41,8	36,6	25,0	52,8	78,0	89,9	88,3	49,0	66,3	64,1	53,4	695,2
30030	38,3	34,6	31,7	22,9	51,0	77,1	82,0	91,6	40,9	60,3	60,4	45,2	635,8
30050	50,2	42,7	37,0	26,5	55,3	77,5	82,5	101,3	48,5	68,7	66,1	57,6	713,8
30055	54,4	45,3	38,8	26,8	59,0	88,3	92,3	93,0	51,6	71,9	69,8	61,2	752,2
30075	57,3	45,9	39,7	26,4	59,1	82,4	90,0	86,4	58,1	72,9	68,8	61,7	748,6
30081	50,9	43,9	36,0	24,1	60,3	89,9	88,8	93,8	55,1	71,3	70,3	57,5	741,7
30087	46,5	38,3	33,8	23,6	57,2	75,6	90,8	89,6	52,9	64,0	64,3	51,0	687,5
30123	46,0	41,3	35,2	23,4	56,3	67,8	78,8	90,4	50,1	65,1	63,7	50,9	669,0
30130	47,0	40,1	33,5	24,0	58,6	77,9	84,0	87,9	52,0	67,0	62,9	53,9	688,7
30140	50,6	39,6	36,2	24,6	58,7	77,5	86,7	96,6	48,3	68,3	65,7	54,9	707,5
30146	49,6	44,3	36,1	26,3	62,7	81,4	90,0	94,7	54,4	70,0	69,1	58,1	736,6
30180	57,4	50,7	42,4	27,6	65,0	91,3	98,6	100,3	57,1	75,1	74,6	65,4	805,6
30230	59,0	48,3	40,0	29,9	60,4	72,2	78,9	100,9	46,9	74,9	69,8	60,6	741,7
30240	51,7	42,2	36,0	26,8	56,1	69,1	79,8	87,9	45,7	69,0	64,9	54,3	683,3
30275	40,5	31,4	31,1	23,0	54,4	75,0	85,6	88,0	44,5	64,0	60,2	49,0	646,7
30290	47,8	41,7	32,7	21,8	55,2	68,6	76,6	87,9	46,9	65,7	60,6	49,4	655,0
30310	52,3	44,0	35,3	27,9	56,5	65,7	70,6	99,9	43,8	67,6	64,4	54,6	682,7
30320	55,9	46,5	37,6	29,8	60,0	65,9	73,5	102,3	43,1	73,2	67,4	59,3	714,5
30360	47,7	40,2	34,3	24,7	54,0	58,0	68,7	89,6	37,9	63,9	58,0	50,2	627,1
30370	52,5	42,4	36,8	28,5	51,6	59,5	69,3	94,3	40,9	65,5	61,7	53,9	656,8
30382	47,2	42,0	36,1	26,0	57,6	63,9	66,1	100,6	41,0	65,0	58,5	53,4	657,4
30390	46,7	40,0	34,6	26,3	57,6	68,4	75,8	91,2	44,6	65,0	61,5	51,3	662,9
30410	53,9	51,9	36,7	26,0	57,5	69,6	73,2	89,7	48,6	69,8	67,8	55,6	700,1
30430	48,1	42,1	35,0	25,1	55,3	65,1	68,0	87,4	49,0	63,1	67,0	52,3	657,6
30435	50,9	42,4	36,5	25,2	54,8	71,2	70,6	90,1	50,8	63,1	65,2	52,5	673,2
30450	54,9	47,5	40,7	25,6	57,1	71,9	70,7	90,3	51,1	70,8	69,4	59,0	709,1
30470	54,0	45,7	40,0	25,5	59,1	68,4	70,4	86,8	52,8	66,7	67,9	56,2	693,5
30480	44,2	40,0	32,8	22,9	58,4	64,3	67,6	90,1	45,8	56,2	57,6	47,9	627,7
30510	41,4	39,6	34,2	22,6	58,7	57,5	64,4	87,2	48,3	56,5	56,0	45,9	612,3
31040	44,8	42,3	34,4	26,8	57,6	60,2	59,9	97,9	47,5	55,5	57,0	48,4	632,2
31060	44,9	40,3	33,5	25,7	58,5	58,0	60,0	94,2	50,6	56,1	57,3	48,5	627,6
31080	55,2	47,6	39,0	26,0	64,6	59,1	63,5	100,8	48,3	59,2	64,5	51,1	679,0
31095	49,8	47,1	41,3	26,9	60,9	60,7	62,7	93,7	55,2	61,2	63,0	52,5	675,0
31120	51,0	46,7	38,0	26,0	57,7	59,7	69,6	89,9	54,7	64,9	64,3	54,9	677,2
31141	49,3	38,0	38,1	25,5	52,0	67,4	66,5	89,6	57,3	63,6	67,2	52,5	667,0
31149	51,8	43,3	38,9	24,9	53,6	72,0	70,8	94,5	49,8	64,8	65,5	51,2	681,1
31160	54,5	44,9	43,2	25,7	55,1	69,0	68,6	87,7	50,4	65,1	67,6	53,7	685,5
31164	50,2	40,5	39,6	26,7	58,2	62,8	70,1	80,9	51,1	67,3	62,9	51,4	661,7



Nedbørsum (mm)													
station	jan	feb	mar	apr	maj	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	år
31170	50,3	45,3	38,8	25,4	53,7	70,5	61,9	75,2	45,3	58,7	61,9	47,5	634,5
31185	38,0	38,5	33,8	24,9	53,7	57,9	56,8	70,5	42,8	53,1	49,7	41,4	561,1
31199	45,9	40,7	37,6	28,1	57,5	58,5	70,2	86,1	54,4	66,2	63,5	48,1	656,6
31210	44,1	42,3	37,5	26,6	57,5	62,3	67,9	76,8	51,3	59,4	59,2	49,8	634,7
31218	51,7	49,7	43,9	27,9	58,6	60,1	68,1	84,1	49,8	64,6	64,8	55,1	678,4
31225	44,9	49,1	39,1	26,2	58,4	57,4	74,1	84,4	48,7	61,4	58,3	51,2	653,2
31230	44,5	47,0	39,0	25,1	56,5	57,1	68,3	76,7	50,2	57,5	54,9	50,6	627,5
31240	43,2	43,2	36,7	25,6	53,8	61,6	63,1	82,3	49,7	55,7	57,9	49,0	621,8
31260	40,6	41,1	33,9	24,6	52,6	59,4	66,2	82,2	44,1	56,1	58,2	47,2	606,1
31265	43,5	42,5	35,1	22,9	51,0	57,0	59,8	80,2	44,1	52,7	57,8	48,6	595,1
31270	41,6	42,3	34,0	25,3	50,9	58,7	62,9	86,8	42,8	54,1	57,1	49,2	605,7
31285	37,7	37,6	31,6	23,8	52,3	59,9	53,4	84,1	45,8	50,1	54,6	43,8	574,7
31305	44,6	42,8	38,0	24,7	53,1	61,1	66,9	80,8	50,2	55,3	58,0	51,7	627,2
31329	41,5	39,4	34,6	23,0	56,3	60,4	68,2	69,9	44,4	53,6	52,8	49,7	593,9
31350	45,5	45,9	41,2	26,0	53,3	55,6	73,8	81,5	49,5	62,7	64,5	54,6	654,1
31363	42,7	40,3	35,4	24,2	53,8	56,1	67,9	73,1	42,6	56,7	56,0	46,1	594,9
31370	49,4	48,0	40,7	24,6	51,8	57,2	66,2	74,2	42,2	61,7	62,7	53,3	631,8
31380	36,6	34,2	31,7	21,0	45,3	49,8	58,4	64,8	38,8	47,9	51,8	38,2	518,3
31404	44,0	40,7	36,8	23,2	50,5	55,5	65,7	68,8	42,1	57,9	59,7	45,8	590,6
31415	44,5	41,4	36,3	25,0	48,4	54,0	68,6	69,4	43,2	55,3	57,3	45,7	589,1
31420	44,4	40,6	39,2	23,6	51,1	54,2	66,9	81,2	45,3	60,5	60,2	49,3	616,5
31440	46,5	46,4	39,5	26,5	55,3	57,3	72,4	90,9	50,4	63,3	62,5	54,6	665,4
31460	44,2	45,6	39,9	25,7	55,1	59,4	68,2	82,3	55,4	60,2	57,1	54,0	647,0
31480	49,0	48,7	41,0	26,4	53,8	53,3	68,3	78,1	51,4	60,0	57,9	55,2	643,0
31492	45,9	40,7	34,3	25,1	53,0	57,5	56,2	79,6	46,1	54,3	55,0	49,2	597,0
31500	45,5	46,0	36,9	28,5	52,7	57,8	57,1	81,5	51,9	55,6	58,0	49,3	621,1
31510	50,2	44,9	38,6	28,5	53,2	59,7	60,4	81,9	49,5	55,5	57,9	54,7	634,9
31520	48,2	44,4	37,0	27,4	52,9	57,3	60,9	75,7	48,5	55,0	56,8	53,3	617,3
31560	41,5	40,0	36,9	25,1	50,3	51,2	66,0	72,5	43,2	57,7	57,4	46,9	588,6
31570	38,2	37,5	32,0	23,9	49,0	49,3	67,3	72,2	41,3	53,2	50,7	41,1	555,7
31593	41,9	39,1	34,0	23,9	55,2	56,4	69,4	82,2	45,6	57,6	57,1	47,7	609,9
31610	44,8	45,1	37,1	27,3	52,6	58,3	66,2	82,0	52,6	60,8	60,9	54,7	642,2
31614	41,4	41,0	33,4	25,4	51,0	54,5	57,3	76,5	53,0	58,0	56,2	47,9	595,6
32010	36,2	33,4	26,5	16,9	37,7	34,7	52,0	79,1	50,3	65,8	62,6	48,8	544,2
32035	45,2	38,9	38,9	20,7	37,6	42,5	57,5	78,0	56,5	66,6	69,5	51,3	603,2
32070	54,7	47,1	48,1	23,7	39,3	43,4	64,8	86,2	69,5	82,0	78,8	69,1	706,6
32080	56,7	50,7	53,1	25,7	42,5	50,3	68,6	87,7	73,4	88,2	84,1	70,8	751,7
32095	48,0	41,4	44,4	22,3	38,4	45,5	61,8	81,9	54,9	71,3	62,6	51,3	623,7
32110	57,4	49,6	49,2	22,9	41,9	49,6	62,9	84,7	70,5	80,4	79,5	68,5	717,3
32175	62,1	51,0	50,7	26,1	43,9	48,6	65,2	94,9	76,9	90,7	87,9	73,2	771,1
32200	55,0	40,9	41,5	21,8	40,3	41,1	54,3	94,3	58,6	75,5	68,6	58,1	650,0
32240	55,8	42,7	47,9	21,9	42,0	51,0	63,2	91,0	70,3	81,9	79,2	67,5	714,3
32280	47,5	39,3	38,5	20,9	43,1	44,7	49,5	91,7	56,4	74,2	64,9	56,0	626,7





## 5. Datafiler

Datamaterialet medfølger denne rapport som xlsx- og png-filer. Nedenstående beskriver indholdet af hver enkelt fil.

### **Referenceværdier\_2001\_2010\_mnd\_år\_stationer.xlsx**

Referenceværdier for måneder og året baseret på data fra 2001 – 2010 for parametrene temperatur, relativ luftfugtighed, vindhastighed, globalstråling og nedbør for danske målestationer. Bemærk at regnearket indeholder en fane for hver parameter.

### **Referenceværdier\_2001-2010\_stationer\_position\_<parameter>.png**

Kort med stationspositioner for <parameter>.



## Referencer

- [1] *Teknisk Rapport 11-01: Danmarks klima 2010 med Tórshavn, Færøerne og Nuuk, Grønland - with English summary*, af John Cappelen, 2011.
- [2] *Teknisk Rapport 11-02: Dansk vejr siden 1874 - måned for måned med temperatur, nedbør og soltimer samt beskrivelser af vejret - with English translations*, af John Cappelen and Bent Vraae Jørgensen, 2011.
- [3] *Teknisk Rapport 10-13: Klimagrid Danmark – Dokumentation og validering af Klimagrid Danmark i 1x1km opløsning*, af Peter Riddersholm Wang, 2010.
- [4] *Teknisk Rapport 12-18: Referenceværdier: Måned- og årsnedbør for danske kommuner samt Christiansø 2001-2010*, af Peter Riddersholm Wang, 2012.
- [5] *Teknisk Rapport 12-22: Referenceværdier: Døgn-, måneds- og årsværdier for regioner og hele landet 2001-2010, Danmark for temperatur, relativ luftfugtighed, vindhastighed, globalstråling og nedbør*, af Peter Riddersholm Wang, 2012.
- [6] *Teknisk Rapport 12-23: Referenceværdier: Måned- og årskort 2001-2010, Danmark for temperatur, relativ luftfugtighed, vindhastighed, globalstråling og nedbør*, af Peter Riddersholm Wang, 2012.
- [7] *Teknisk Rapport 13-09: Referenceværdier: Måned- og årsværdier for gridceller 2001-2010, Danmark for temperatur, relativ luftfugtighed, vindhastighed og globalstråling 20x20km samt nedbør 10x10km*, af Peter Riddersholm Wang, 2013.
- [8] *Teknisk Rapport 13-10: Referenceværdier: Antal graddage pr. måned og år for stationer 2001 – 2010, Danmark*, af Peter Riddersholm Wang, 2013.
- [9] WMO (1988): *Technical Regulations. Vol I. Basic Documents No.2*, WMO Publ. No. 49
- Tidligere rapporter fra Danmarks Meteorologiske Institut kan findes på adressen:  
<http://www.dmi.dk/dmi/dmi-publikationer.htm>

## Bilag 1: Stationsoplysninger

I tabellen nedenfor findes stationsinformationer, herunder hvilke parametre de enkelte stationer har målt. Bemærk at antal graddage findes i DMI Teknisk Rapport 13-10 [8].

Stationsinformation					Parameter					
Station	Stationsnavn	Længdegrad (°)	Breddegrad (°)	Højde (m)	Temperatur	Graddage	Relativ fugtighed	Vindhastighed	Globalstråling	Nedbør
6019	SILSTRUP	8,6410	56,9292	41	•	•	•	•	•	
6021	HANSTHOLM	8,5949	57,1218	3				•		
6030	FLYVESTATION ÅLBORG	9,8505	57,0963	3	•	•	•	•		
6031	TYLSTRUP	9,9526	57,1852	13	•	•	•		•	
6032	STENHØJ	10,3349	57,3828	55	•	•	•	•		
6033	HIRTSHALS	9,9580	57,5955	3				•		
6041	SKAGEN FYR	10,6316	57,7364	3	•	•	•	•	•	
6042	FREDERIKSHAVN	10,5489	57,4362	3				•		
6044	HALS	10,3088	56,9903	16				•		
6049	HALD VEST	10,0929	56,5604	88	•	•	•	•		
6051	VESTERVIG	8,3206	56,7637	18	•	•	•			
6052	THYBORØN	8,2149	56,7068	2	•	•	•	•		
6055	TORSMINDE	8,1206	56,3717	5				•		
6056	MEJRUP	8,6704	56,3829	53	•	•	•	•	•	
6058	HVIDE SANDE	8,1412	56,0072	2	•	•	•	•		
6060	FLYVESTATION KARUP	9,1139	56,2934	52	•	•	•	•		
6063	RØNBJERG HUSE HAVN	9,1668	56,8924	2				•		
6065	ÅRS SYD	9,5067	56,7558	32	•	•	•	•	•	
6068	ISENVAD	9,1811	56,0939	60	•	•	•	•	•	
6069	FOULUM	9,5709	56,4931	53	•	•	•	•	•	
6070	ÅRHUS LUFTHAVN	10,6254	56,3083	20	•	•	•	•		

Stationsinformation					Parameter					
Station	Stationsnavn	Længde-grad (°)	Bredde-grad (°)	Højde (m)	Temperatur	Graddage	Relativ fugtighed	Vindhastighed	Global-stråling	Nedbør
6072	ØDUM	10,1272	56,3027	61	•	•	•	•	•	
6073	SLETTERHAGE FYR	10,5136	56,0955	3	•	•	•	•		
6074	ÅRHUS SYD	10,1353	56,0803	54	•	•	•	•		
6079	ANHOLT HAVN	11,5096	56,7170	2	•	•	•	•	•	
6080	ESBJERG LUFTHAVN	8,5631	55,5281	24	•	•	•	•		
6081	BLÅVANDSHUK FYR	8,0828	55,5574	13	•	•	•	•		
6082	BORRIS	8,6242	55,9591	25	•	•	•	•	•	
6088	NORDBY	8,3998	55,4484	4	•	•	•			
6093	VESTER VEDSTED	8,6550	55,2911	3	•	•	•	•		
6096	RØMØ/JUVRE	8,5600	55,1905	6	•	•	•	•	•	
6099	HAVNEBY	8,5643	55,0861	3				•		
6102	HORSENS/BYGHOLM	9,7869	55,8680	22	•	•	•	•	•	
6104	BILLUND LUFTHAVN	9,1674	55,7379	75	•	•	•	•		
6108	KOLDINGEGNENS LUFTHAVN	9,3337	55,4376	44	•	•	•	•		
6109	ASKOV	9,1123	55,4715	62	•	•	•	•	•	
6110	FLYVESTATION SKRYDSTRUP	9,2634	55,2252	41	•	•	•	•		
6116	STORE JYNDEVAD	9,1226	54,8986	15	•	•	•		•	
6118	SØNDERBORG LUFTHAVN	9,7875	54,9622	8	•	•	•	•		
6119	KEGNÆS FYR	9,9880	54,8528	17	•	•	•	•		
6120	ODENSE LUFTHAVN	10,3305	55,4749	15	•	•	•	•		
6123	ASSENS/TORØ	9,8882	55,2444	2	•	•	•	•		
6124	SYDFYNS FLYVEPLADS	10,5693	55,0144	6	•	•	•	•		
6126	ÅRSLEV	10,4398	55,3088	49	•	•	•	•	•	
6132	TRANEBJERG ØST	10,6216	55,8315	16	•	•	•		•	

Stationsinformation					Parameter					
Station	Stationsnavn	Længde-grad (°)	Bredde-grad (°)	Højde (m)	Temperatur	Graddage	Relativ fugtighed	Vindhastighed	Global-stråling	Nedbør
6135	FLAKKEBJERG	11,3880	55,3216	32	•	•	•	•	•	
6136	TYSTOFTE	11,3284	55,2465	12	•	•	•	•	•	
6138	LANGØ	10,9939	54,8205	2	•	•	•	•		
6141	ABED	11,3290	54,8274	7	•	•	•	•	•	
6149	GEDSER	11,9435	54,5687	3	•	•	•	•	•	
6151	OMØ FYR	11,1347	55,1592	1	•	•	•	•		
6154	BRANDELEV	11,8603	55,2075	45	•	•	•	•		
6156	HOLBÆK FLYVEPLADS	11,6035	55,7358	12	•	•	•	•	•	
6158	KALUNDBORG	11,0976	55,6735	2				•		
6159	RØSNÆS FYR	10,8695	55,7435	14	•	•	•	•		
6160	FLYVESTATION VÆRLØSE	12,3289	55,7668	17	•	•	•	•		
6165	HESSELØ	11,7099	56,1961	16	•	•	•	•		
6168	NAKKEHOVED FYR	12,3422	56,1193	37	•	•	•	•		
6169	GNIBEN	11,2784	56,0085	13	•	•	•	•		
6170	ROSKILDE LUFTHAVN	12,1363	55,5868	42	•	•	•	•		
6174	TESSEBØLLE	12,1490	55,3955	21	•	•	•	•	•	
6179	MØN FYR	12,5401	54,9465	14	•	•	•	•		
6180	KØBENHAVNS LUFTHAVN	12,6454	55,6140	5	•	•	•	•		
6181	JÆGERSBORG	12,5263	55,7663	40	•	•	•	•		
6184	DMI	12,5622	55,7161	8	•	•	•			
6186	LANDBOHØJSKOLEN	12,5440	55,6862	7	•	•	•			
6187	KØBENHAVNS TOLDBOD	12,5985	55,6886	20					•	
6188	SJÆLSMARK	12,4121	55,8765	40	•	•	•	•	•	
6190	BORNHOLMS LUFTHAVN	14,7494	55,0677	15	•	•	•	•		
6193	HAMMER ODDE FYR	14,7718	55,2980	8	•	•	•	•		

Stationsinformation					Parameter					
Station	Stationsnavn	Længdegrad (°)	Breddegrad (°)	Højde (m)	Temperatur	Graddage	Relativ fugtighed	Vindhastighed	Globalstråling	Nedbør
6197	NEXØ VEST	15,0954	55,0557	23	•	•	•	•	•	
20000	SKAGEN FYR	10,6318	57,7363	3						•
20010	HULSIG	10,4630	57,6583	8						•
20020	NØRRE SØRIG	10,3459	57,5653	12						•
20030	UGGERBY	10,1073	57,5705	8						•
20050	HIRTSHALS	9,9658	57,5735	21						•
20052	SØNDERLEV	9,9083	57,4787	14						•
20055	NØRRE LYNGBY N	9,7608	57,4185	22						•
20060	HJØRRING	10,0159	57,4306	23						•
20065	KLASTRUP	10,0637	57,4777	28						•
20085	LENDUM	10,2705	57,4029	61						•
20100	FREDERIKSHAVN	10,5079	57,4569	10						•
20120	SÆBY VANDFORSYNING	10,4966	57,3348	23						•
20127	NYBORG	10,3324	57,2848	26						•
20140	KIRKHOLT	10,1854	57,3038	77						•
20150	HELLUM	10,2074	57,2594	79						•
20160	SERRITSLEV	9,9714	57,3079	29						•
20182	INGSTRUP	9,7085	57,3144	18						•
20195	PANDRUP	9,6666	57,2100	13						•
20199	SKOVENGENE	9,7570	57,1844	6						•
20210	TYLSTRUP	9,9468	57,1972	12						•
20213	LANGHOLT	10,0812	57,1050	13						•
20228	VOERSÅ HEDE	10,4708	57,2214	22						•
20240	MELHOLT	10,3630	57,1048	5						•
20272	SPRINGBORG	10,2310	57,0224	4						•

Stationsinformation					Parameter					
Station	Stationsnavn	Længde-grad (°)	Bredde-grad (°)	Højde (m)	Temperatur	Graddage	Relativ fugtighed	Vindhastighed	Global-stråling	Nedbør
20280	DOKKEDAL	10,2577	56,9261	7						•
20300	KLARUP	10,0399	57,0132	5						•
20320	NØRRE ØKSE	9,5837	57,1216	3						•
20330	ATTRUP	9,4714	57,0489	4						•
20352	SLETTESTRAND	9,3633	57,1523	6						•
20390	GØTTRUP	9,2030	57,0401	2						•
20400	AGGERSUND	9,2889	57,0143	8						•
20410	LIVØ	9,0922	56,8929	5						•
20415	RØNBJERG	9,1872	56,9063	42						•
20430	SKARP SALLING	9,3629	56,9512	26						•
20440	FARSTRUP	9,4648	56,9825	10						•
20453	GELSTRUP	9,6642	56,9789	18						•
20457	FREJLEV	9,8229	57,0021	53						•
20470	STØVRING HEDE	9,8254	56,9174	60						•
20480	VEGGERBY	9,6237	56,9054	48						•
20490	GATTEN	9,4041	56,8789	22						•
20530	FARSØ	9,3375	56,7691	32						•
20540	ÅRS	9,4980	56,8005	38						•
20560	NØRAGER	9,6250	56,7054	38						•
20562	HVORNUM	9,6716	56,6050	23						•
20563	HANDEST	9,8191	56,5679	12						•
20565	HØRBY	9,7450	56,6525	53						•
20570	HAVERSLEV	9,6765	56,7858	41						•
20600	MØRKESKOV	9,8247	56,8136	84						•
20610	TERNDRUP	10,0572	56,8120	24						•

Stationsinformation					Parameter					
Station	Stationsnavn	Længde-grad (°)	Bredde-grad (°)	Højde (m)	Temperatur	Graddage	Relativ fugtighed	Vindhastighed	Global-stråling	Nedbør
20620	ARDEN	9,8674	56,7712	72						•
20670	HAVNØ	10,1645	56,7157	2						•
21020	LILD STRAND	8,9649	57,1518	6						•
21030	FRØSTRUP	8,9933	57,0882	9						•
21050	ØSTERILD	8,8424	57,0215	13						•
21055	HINDING	8,6590	57,0402	35						•
21080	NØRRE VORUPØR	8,3774	56,9514	16						•
21085	SVANKÆR	8,3619	56,8395	16						•
21100	VESTERVIG	8,3206	56,7637	18						•
21110	HØRDUM	8,5056	56,8445	28						•
21120	ERSLEV	8,7297	56,8334	26						•
21125	ØSTER HVIDBJERG	8,6110	56,7443	25						•
21130	ØSTER ASSELS	8,6945	56,6964	10						•
21140	NYKØBING M.	8,8284	56,7741	3						•
21149	FUR	9,0085	56,8003	1						•
21160	JUNGET	9,0946	56,7637	21						•
21170	ØTTING	8,9114	56,6394	33						•
21175	HÅSUM	8,8386	56,5801	8						•
21180	ØSTER LYBY	9,0440	56,6276	28						•
21200	SKIVE VANDVÆRK	9,0564	56,5354	4						•
21217	SPARKÆR	9,2125	56,4855	18						•
21230	ULBJERG	9,3520	56,6349	22						•
21240	ÅLESTRUP	9,4775	56,7022	27						•
21260	BJERREGRAV	9,4946	56,5797	6						•
21280	ØRUM	9,6337	56,4809	57						•



Stationsinformation					Parameter					
Station	Stationsnavn	Længde-grad (°)	Bredde-grad (°)	Højde (m)	Temperatur	Graddage	Relativ fugtighed	Vindhastighed	Global-stråling	Nedbør
21310	STANGHEDE	9,3018	56,3905	60						•
21320	SJØRUP	9,0864	56,4275	42						•
21370	KARUP	9,1716	56,3114	38						•
21405	VINDUM HEDE	9,5522	56,3833	55						•
21430	GRØNBÆK	9,6213	56,2763	25						•
21433	LEVRING	9,4606	56,3004	51						•
21440	TANGE	9,6026	56,3545	13						•
21460	TINDBÆK	9,7628	56,4614	50						•
21471	TIND	9,7140	56,3543	56						•
22005	HAVNDAL	10,1886	56,6389	37						•
22007	SØDRINGHOLM	10,3163	56,6405	2						•
22020	HALD	10,0983	56,5664	78						•
22030	KLOSTERMARKEN	9,9793	56,6341	51						•
22045	ØSTER BJERREGRAV	9,9315	56,4824	38						•
22062	ALBÆK	10,1479	56,4802	2						•
22065	HOLLANDBJERG	10,2722	56,4940	9						•
22075	SORVAD	10,4094	56,4687	15						•
22080	HEVRINGHOLM	10,4403	56,5062	12						•
22090	MEILGAARD	10,6552	56,5009	21						•
22095	RAMTEN	10,6217	56,4362	26						•
22102	STOKKEBRO	10,8180	56,5046	11						•
22130	DJURSGÅRD	10,7980	56,4225	18						•
22145	GRAVLEV	10,7396	56,2698	15						•
22150	EBELTOFT	10,6890	56,2068	13						•
22162	SIBIRIEN	10,5466	56,1103	14						•

Stationsinformation					Parameter					
Station	Stationsnavn	Længde-grad (°)	Bredde-grad (°)	Højde (m)	Temperatur	Graddage	Relativ fugtighed	Vindhastighed	Global-stråling	Nedbør
22165	TVED	10,4281	56,2008	20						•
22212	HAVHUSENE	10,3693	56,2902	13						•
22216	LIME II	10,2512	56,3883	32						•
22244	ØLST	10,0983	56,3930	19						•
22250	LINDKÆR	9,9481	56,3761	61						•
22265	GJERN	9,7495	56,2451	61						•
22280	LADING	9,9959	56,2196	72						•
22320	ELSTED	10,2301	56,2464	60						•
22360	VIBY J.	10,1844	56,1223	53						•
22375	BRABRAND NV	10,0812	56,1650	33						•
22410	FLENSTED	9,7876	56,1496	96						•
22420	SILKEBORG	9,5398	56,1561	24						•
22435	SINDING	9,4472	56,2040	71						•
22450	KOLPENSIG	9,3485	56,0856	79						•
22502	GAMMEL RYE	9,7023	56,0803	107						•
22530	SKANDERBORG CENTRALRENSSEANLÆG	9,9084	56,0361	28						•
22564	GJESING	10,0240	55,9963	70						•
22590	ODDER	10,1757	55,9885	9						•
22600	HOV	10,2535	55,9126	2						•
23020	EJSTRUPHOLM	9,2752	55,9743	67						•
23030	HAMPEN	9,3509	56,0263	77						•
23050	NØRRE SNEDE	9,3837	55,9624	99						•
23060	RISHEDE	9,4774	55,9575	98						•
23090	HÅRUP	9,6038	55,9215	71						•
23095	LØNDAL	9,5864	56,0525	54						•

Stationsinformation					Parameter					
Station	Stationsnavn	Længde-grad (°)	Bredde-grad (°)	Højde (m)	Temperatur	Graddage	Relativ fugtighed	Vindhastighed	Global-stråling	Nedbør
23100	VESTBIRK	9,7021	55,9610	56						•
23125	VORSØ	10,0031	55,8658	2						•
23130	SEJET	9,9438	55,8268	13						•
23133	JUELSMINDE	9,9962	55,7102	24						•
23135	BRETH	9,8749	55,7291	65						•
23145	KORNING	9,7259	55,8572	33						•
23160	HESSELBALLE	9,5533	55,8314	68						•
23200	ØRNSHOLT	9,4156	55,8816	97						•
23220	GIVE	9,2065	55,8382	99						•
23230	KULHEDE	9,3358	55,8023	85						•
23250	BREDSTEN	9,3811	55,6948	77						•
23270	BØRKOP	9,6335	55,6260	58						•
23297	SØNDERSKOV	9,6783	55,5306	23						•
23300	HÅSTRUP	9,5388	55,5914	59						•
23309	EGTVED	9,3016	55,6295	68						•
23310	BRAKKER S	9,3881	55,5877	56						•
23320	HARTE	9,4289	55,5060	52						•
23335	LUNDERSKOV	9,3127	55,4679	46						•
23350	ØDIS	9,4072	55,4154	50						•
24020	TRANS	8,1289	56,4997	23						•
24030	NØRMARK	8,2936	56,5538	23						•
24043	HVIDBJERG	8,5246	56,6489	21						•
24060	SEVEL	8,8762	56,4515	35						•
24070	MOGENSTRUP	8,9611	56,4705	9						•
24080	HADERUPLUND	8,9884	56,3699	22						•

Stationsinformation					Parameter					
Station	Stationsnavn	Længde-grad (°)	Bredde-grad (°)	Højde (m)	Temperatur	Graddage	Relativ fugtighed	Vindhastighed	Global-stråling	Nedbør
24093	SAVSTRUP	8,7444	56,3640	28						•
24097	KVIUM	8,6828	56,4359	32						•
24105	NØRRE FELDING	8,6208	56,3180	29						•
24110	FRUERHØJ	8,4116	56,4561	27						•
24130	VEMB	8,3477	56,3414	8						•
24140	STABY	8,2390	56,2592	10						•
24142	ØBY	8,1659	56,2604	3						•
24148	ALRUM	8,2561	56,1737	2						•
24170	GRØNBJERG	8,4721	56,1825	36						•
24180	RØDDING	8,7177	56,2050	48						•
24200	ØRRE	8,8737	56,2348	30						•
24220	GROVE	9,0331	56,3048	42						•
24270	BODHOLT	9,2670	56,1408	78						•
24280	IKAST	9,1489	56,1299	70						•
24290	GULLESTRUP	8,9868	56,1665	44						•
24305	TRØSTRUP MARK	8,7749	56,1534	37						•
24310	VIDEBÆK	8,6351	56,0841	29						•
24330	RINGKØBING VANDVÆRK	8,2465	56,0949	2						•
24340	NØRRE LYNGVIG FYR	8,1044	56,0506	6						•
24352	OBLING	8,2926	55,8278	3						•
24355	HANNING	8,4851	56,0068	21						•
24358	TARM V	8,4881	55,9041	6						•
24380	BORRIS	8,6294	55,9578	26						•
24393	SØNDER FELDING	8,7966	55,9547	26						•
24426	KØLKÆR ØST	9,1590	56,0659	59						•

Stationsinformation					Parameter					
Station	Stationsnavn	Længde-grad (°)	Bredde-grad (°)	Højde (m)	Temperatur	Graddage	Relativ fugtighed	Vindhastighed	Global-stråling	Nedbør
24430	HØGILD	8,9945	56,0692	57						•
24470	BRANDE	9,1174	55,9658	48						•
24490	BLÅHØJ KIRKEBY	9,0162	55,8527	52						•
24500	HOVEN	8,7422	55,8567	20						•
24510	LYNE	8,5021	55,7996	40						•
25030	GRINDSTED L/S	8,9189	55,7696	40						•
25034	ØLGOD	8,5861	55,8075	48						•
25039	HINDSIG	8,4946	55,7291	40						•
25045	OVTRUP	8,3425	55,7199	15						•
25075	NYMINDEGAB	8,1981	55,8156	5						•
25089	OKSBØL	8,2951	55,6223	17						•
25090	VEJERS	8,1465	55,6160	7						•
25140	NORDBY	8,3999	55,4484	4						•
25145	SØNDERHO	8,4672	55,3532	4						•
25172	HJERTING	8,3741	55,5160	9						•
25180	TOFTNÆS	8,4380	55,5982	8						•
25185	ROUSTHØJE	8,5862	55,5843	25						•
25188	OVED	8,6805	55,6704	20						•
25193	KRARUP	8,6462	55,7154	30						•
25195	ANSAGER	8,7627	55,7065	20						•
25200	AGERBÆK	8,8026	55,5966	27						•
25220	HOVBORG	8,9438	55,6014	42						•
25235	HEJNSVIG	9,0010	55,6879	63						•
25245	SKJOLDBJERG	9,1003	55,6804	67						•
25260	VEERST	9,2176	55,5724	58						•

Stationsinformation					Parameter					
Station	Stationsnavn	Længde-grad (°)	Bredde-grad (°)	Højde (m)	Temperatur	Graddage	Relativ fugtighed	Vindhastighed	Global-stråling	Nedbør
25270	VEJEN	9,1377	55,4867	38						•
25275	BRØRUP	9,0098	55,4869	53						•
25282	ASBO	9,1231	55,5576	70						•
25319	SØNDER VEJRUP	8,7884	55,5129	22						•
25325	SNEUM KIRKE	8,6368	55,4586	6						•
25335	GREDSTEDBRO	8,7474	55,3991	7						•
25339	RIBE RENSEANLÆG	8,7433	55,3286	3						•
25350	HVIDING	8,6997	55,2659	8						•
25360	SPANDET	8,9085	55,2542	46						•
26014	SKOVLUND	9,0139	55,4198	53						•
26020	RØDDING	9,0526	55,3615	43						•
26050	OKSENVAD	9,2506	55,3203	35						•
26060	STEPPING	9,3581	55,3492	49						•
26070	CHRISTIANSFELD	9,4874	55,3482	13						•
26080	HAJSTRUP	9,6684	55,2555	23						•
26090	HADERSLEV V	9,4275	55,2470	23						•
26120	ÅBØL	9,1377	55,2289	28						•
26130	KONGSMARK	8,5493	55,1291	5						•
26135	HAVNEBY	8,5640	55,0861	5						•
26140	VESTER ÅBØLLING	8,7018	55,2120	4						•
26150	SKÆRBÆK	8,7662	55,1632	17						•
26170	ARRILD	8,9616	55,1473	32						•
26190	TOFTLUND	9,0675	55,1832	53						•
26206	ABKÆR	9,3188	55,1687	45						•
26210	RANGSTRUP	9,2057	55,1470	52						•

Stationsinformation					Parameter					
Station	Stationsnavn	Længde-grad (°)	Bredde-grad (°)	Højde (m)	Temperatur	Graddage	Relativ fugtighed	Vindhastighed	Global-stråling	Nedbør
26230	DIERNÆS	9,4784	55,1578	29						•
26240	ÅBENRÅ	9,3945	55,0338	23						•
26244	LUNDERUP MARK	9,3249	55,0942	47						•
26260	HELLEVAD	9,2192	55,0758	35						•
26287	HOLME ØSTER HØJST	9,0714	54,9841	16						•
26290	ØSTER TERP	9,0602	55,0823	23						•
26321	LØGUMKLOSTER SV	8,9408	55,0524	11						•
26335	ABILD	8,8418	54,9804	15						•
26340	BREDEBRO	8,8326	55,0561	6						•
26350	BALLUM	8,6676	55,0937	5						•
26358	EMMERLEV KLEV	8,6652	54,9872	8						•
26373	RUDBØL KOG	8,7419	54,9125	3						•
26380	TØNDER	8,8445	54,9240	1						•
26400	STORE JYNDEVAD	9,1281	54,9008	15						•
26407	KLIPLEV	9,4092	54,9378	38						•
26409	TINGLEV	9,2539	54,9401	23						•
26430	BROAGER BUSHOLM	9,6658	54,8567	5						•
26440	FISKBÆK	9,6011	54,9444	22						•
26447	NY SKOVBO	9,5374	55,0273	28						•
26450	NØRRELØKKE	9,6811	55,0646	8						•
26455	HIMMARK	9,8310	55,0345	22						•
26460	FREDERIKSGÅRD	9,9565	54,9947	41						•
26489	SKOVBY	9,9963	54,8817	12						•
27006	GAMMEL ØSTERBY	11,1445	57,3071	3						•
27008	BYRUM	11,0292	57,2746	5						•

Stationsinformation					Parameter					
Station	Stationsnavn	Længde-grad (°)	Bredde-grad (°)	Højde (m)	Temperatur	Graddage	Relativ fugtighed	Vindhastighed	Global-stråling	Nedbør
27010	VESTERØ HAVN	10,9270	57,2880	6						•
27020	ANHOLT	11,5468	56,7040	8						•
27030	HESSELØ	11,7111	56,1943	7						•
27040	TUNØ	10,4425	55,9489	7						•
27055	NORDBY SAMSØ	10,5570	55,9560	7						•
27070	KANHAVE	10,6042	55,9059	2						•
27082	TRANEBJERG ØST	10,6185	55,8322	18						•
27120	ENDELAVE	10,3063	55,7548	4						•
28010	BOGENSE	10,0745	55,5477	4						•
28030	AGERNÆS	10,3571	55,5942	6						•
28050	SCHEELENBORG	10,6477	55,5338	10						•
28110	BÅRING	9,9042	55,4932	68						•
28120	FØNSSKOV ODDE	9,7179	55,4673	2						•
28150	GRØNNEMOSE	10,0500	55,4177	55						•
28161	VEFLINGE	10,1529	55,4639	37						•
28170	DALUM	10,3956	55,3653	23						•
28200	LUNDSGÅRD	10,6642	55,4428	2						•
28240	ROSILDE	10,7279	55,3042	8						•
28260	MÅRE	10,6178	55,2728	62						•
28275	SØNDER NERÅ	10,4950	55,3080	46						•
28300	HEDEN	10,3698	55,2489	42						•
28310	NØRRE BROBY	10,2295	55,2484	24						•
28325	VERNINGE	10,2174	55,2937	45						•
28335	GUNDESTRUP	10,2451	55,3343	50						•
28342	ØRSTED	10,0348	55,3280	52						•



Stationsinformation					Parameter					
Station	Stationsnavn	Længde-grad (°)	Bredde-grad (°)	Højde (m)	Temperatur	Graddage	Relativ fugtighed	Vindhastighed	Global-stråling	Nedbør
28350	FLEMLØSE	10,0721	55,2597	56						•
28359	ASSENS	9,9151	55,2725	34						•
28370	BÅGØ	9,8088	55,3023	6						•
28385	BØJDEN	10,1024	55,0977	25						•
28390	HÅSTRUP	10,1969	55,1738	63						•
28400	KORINTH	10,3364	55,1479	39						•
28406	ULBØLLE	10,4210	55,0741	30						•
28420	HUNDTOFTE MARK	10,4892	55,1577	65						•
28428	ØKSENDRUP	10,7317	55,2191	50						•
28440	GUDME	10,7044	55,1511	59						•
28460	SVENDBORG	10,5833	55,0681	37						•
28485	AVERNAKØ	10,3272	55,0102	7						•
28495	RØNDAL	10,2856	54,9304	34						•
28500	VINDEBALLE	10,3510	54,8749	53						•
28510	MARSTAL	10,5098	54,8549	20						•
28552	SØNDENBRO	10,7094	54,7567	7						•
28565	HUMBLE	10,7007	54,8272	24						•
28590	RUDKØBING	10,7234	54,9462	8						•
28600	TRANEKÆR	10,8473	54,9976	15						•
29005	RØRVIG	11,7464	55,9357	7						•
29013	OVERBY LYNG	11,4349	55,9603	5						•
29020	KOLLEKOLLE	11,6053	55,8689	30						•
29030	ORØ	11,8082	55,7668	15						•
29040	HOLBÆK VANDVÆRK	11,7180	55,6968	19						•
29045	GAMMEL TØLLØSE	11,7375	55,6218	47						•

Stationsinformation					Parameter					
Station	Stationsnavn	Længde-grad (°)	Bredde-grad (°)	Højde (m)	Temperatur	Graddage	Relativ fugtighed	Vindhastighed	Global-stråling	Nedbør
29062	MØRKØV	11,5064	55,6596	13						•
29070	SVINNINGE	11,4552	55,7195	8						•
29075	LAMMEFJORDSDÆMNINGEN	11,6101	55,7775	-1						•
29080	FÅREVEJLE STATIONSBY	11,4652	55,7850	-2						•
29082	HAVNSØ	11,3309	55,7521	10						•
29090	SEJERBY	11,1443	55,8856	8						•
29136	TRANEMOSE	11,0860	55,7101	6						•
29162	FRANKERUP	11,1890	55,6406	13						•
29180	SELCHAUSDAL	11,3254	55,5889	14						•
29199	UNDLØSE	11,5947	55,6157	47						•
29209	TÅSTRUP HUSE	11,7090	55,5633	37						•
29230	LILLE SVENSTRUP	11,7513	55,4674	26						•
29243	MULSTRUP	11,8622	55,4069	38						•
29250	BREGENTVED	12,0043	55,3061	52						•
29290	SORØ	11,5602	55,4556	45						•
29300	GUDUM	11,3879	55,4405	26						•
29320	TJØRNELUNDE	11,3550	55,5096	32						•
29330	RYE	11,2379	55,5271	8						•
29350	BILDSØ	11,2493	55,4556	17						•
29355	SLAGELSE VANDVÆRK	11,3407	55,4139	24						•
29380	VEMMELEV	11,2583	55,3621	10						•
29410	KRUUSESMINDE	11,1155	55,3564	5						•
29450	FLAKKEBJERG	11,3959	55,3082	33						•
29465	SØNDER BJERGE	11,4194	55,2512	17						•
30019	HORNBÆK RENSEANLÆG	12,4641	56,0923	4						•

Stationsinformation					Parameter					
Station	Stationsnavn	Længde-grad (°)	Bredde-grad (°)	Højde (m)	Temperatur	Graddage	Relativ fugtighed	Vindhastighed	Global-stråling	Nedbør
30030	HELSINGØR	12,6163	56,0353	3						•
30050	DAGELØKKE	12,5062	55,9510	17						•
30055	TIKØB	12,4511	56,0218	37						•
30075	GRÆSTED	12,2918	56,0428	36						•
30081	ANNISSE NORD	12,1880	55,9913	25						•
30087	TISVILDELEJE	12,0685	56,0563	23						•
30123	SVANHOLM	11,9409	55,7822	25						•
30130	FREDERIKSSUND	12,0489	55,8447	2						•
30140	GØRLØSE	12,1924	55,8722	18						•
30146	KREGME	12,0456	55,9327	37						•
30180	HILLERØD SØ	12,3328	55,9269	62						•
30230	STORE HARESKOV	12,4249	55,7719	48						•
30240	SØNDERSØ VANDVÆRK	12,3563	55,7698	15						•
30275	STENLØSE	12,1746	55,7599	21						•
30290	MARBJERG VANDVÆRK	12,1396	55,6666	19						•
30310	ISLEVBRO VANDVÆRK	12,4563	55,7034	10						•
30320	TINGHØJ VANDVÆRK	12,4968	55,7373	48						•
30360	DRAGØR	12,6678	55,5949	3						•
30370	BOTANISK HAVE	12,5742	55,6877	6						•
30382	BRØNDBY STRAND	12,4363	55,6167	2						•
30390	THORSBRO VANDVÆRK II	12,2726	55,6230	16						•
30410	ROSKILDE S	12,0916	55,6224	49						•
30430	LEJRE	11,9820	55,5964	29						•
30435	RYE	11,8768	55,6744	32						•
30450	VIBY S.	12,0159	55,5559	40						•

Stationsinformation					Parameter					
Station	Stationsnavn	Længde-grad (°)	Bredde-grad (°)	Højde (m)	Temperatur	Graddage	Relativ fugtighed	Vindhastighed	Global-stråling	Nedbør
30470	REGNEMARK VANDVÆRK	12,0055	55,4627	26						•
30480	KØGE HAVN	12,1935	55,4567	2						•
30510	ENDESLEV	12,1862	55,3643	21						•
31040	MØLLEBJERGGÅRD	12,4223	55,2932	37						•
31060	THINGHØJ	12,3527	55,2913	25						•
31080	HELLESTED	12,2448	55,3283	13						•
31095	TÅGERUP	12,1981	55,2741	17						•
31120	ÅS	12,0851	55,2985	29						•
31141	TYVELSE	11,7150	55,3746	35						•
31149	KYSE OVERDREV	11,6465	55,2897	35						•
31160	RISLEV	11,7538	55,2775	9						•
31164	NÆSTELSØ	11,8441	55,2025	45						•
31170	KARREBÆK	11,6335	55,1942	6						•
31185	KØNG	11,8285	55,0984	4						•
31199	ORUP	12,0979	55,2074	38						•
31210	EVENSØLUND	12,0096	55,1353	17						•
31218	TÅGEBY	12,0958	55,0566	36						•
31225	ØRSLEV	11,9686	55,0595	61						•
31230	ORE	11,8707	55,0101	4						•
31240	PETERSVÆRFT	12,0764	54,9713	5						•
31260	NY BORRE	12,4538	54,9922	2						•
31265	NYORD	12,1975	55,0424	8						•
31270	STEGE ØST	12,3028	54,9942	11						•
31285	STORE DAMME	12,1497	54,9227	15						•
31305	SORTSØ	11,9773	54,9166	5						•

Stationsinformation					Parameter					
Station	Stationsnavn	Længde-grad (°)	Bredde-grad (°)	Højde (m)	Temperatur	Graddage	Relativ fugtighed	Vindhastighed	Global-stråling	Nedbør
31329	NØRREBY	11,5335	54,9799	11						•
31350	TJENNEMARKE	11,3761	54,8179	9						•
31363	KRAGENÆS	11,3454	54,9165	2						•
31370	HORSLUNDE	11,2142	54,9073	13						•
31380	FREDERIKSDAL	11,0418	54,9038	4						•
31404	TORPE/NAKSKOV S	11,1597	54,8143	1						•
31415	SJUNKEBY	11,0607	54,7823	0						•
31420	GRÆSHAVE	11,2197	54,7770	2						•
31440	MARIBO VANDVÆRK	11,4980	54,7768	10						•
31460	KALLØ	11,6516	54,8405	4						•
31480	ØNSLEV	11,8471	54,8505	3						•
31492	HORBELEV	12,0525	54,8150	11						•
31500	ULSLEV	12,0123	54,7394	7						•
31510	NYKØBING F.	11,8948	54,7594	7						•
31520	NYKØBING F. SUKKERFABRIK	11,8715	54,7586	2						•
31560	KRAMNITSE	11,2492	54,7110	1						•
31570	RØDBYHAVN	11,3515	54,6573	2						•
31593	LOLLAND FALSTER AIRPORT	11,4465	54,6976	5						•
31610	NYSTED	11,7351	54,6617	7						•
31614	SKELBY	11,9050	54,6324	7						•
32010	CHRISTIANSØ FYR	15,1876	55,3217	12						•
32035	HASLE	14,7108	55,1889	30						•
32070	GUDHJEM	14,9518	55,2061	64						•
32080	KLEMENSKER	14,8109	55,1728	108						•



Stationsinformation					Parameter					
Station	Stationsnavn	Længde-grad (°)	Bredde-grad (°)	Højde (m)	Temperatur	Graddage	Relativ fugtighed	Vindhastighed	Global-stråling	Nedbør
32095	RØNNE N	14,7037	55,1181	13						•
32110	VESTERMARIE	14,8261	55,1059	86						•
32175	ØSTERLARS	14,9683	55,1630	94						•
32200	SVANEKE	15,1516	55,1317	6						•
32240	ÅKIRKEBY	14,9287	55,0742	72						•
32280	POULSKER	15,0394	55,0107	23						•