

# DANMARKS METEOROLOGISKE INSTITUT

TRAFIKMINISTERIET

---

## TEKNISK RAPPORT

### 01-06

## Danmarks klima 2000

med tillæg om Færøerne og Grønland

John Cappelen og Bent Vraae Jørgensen

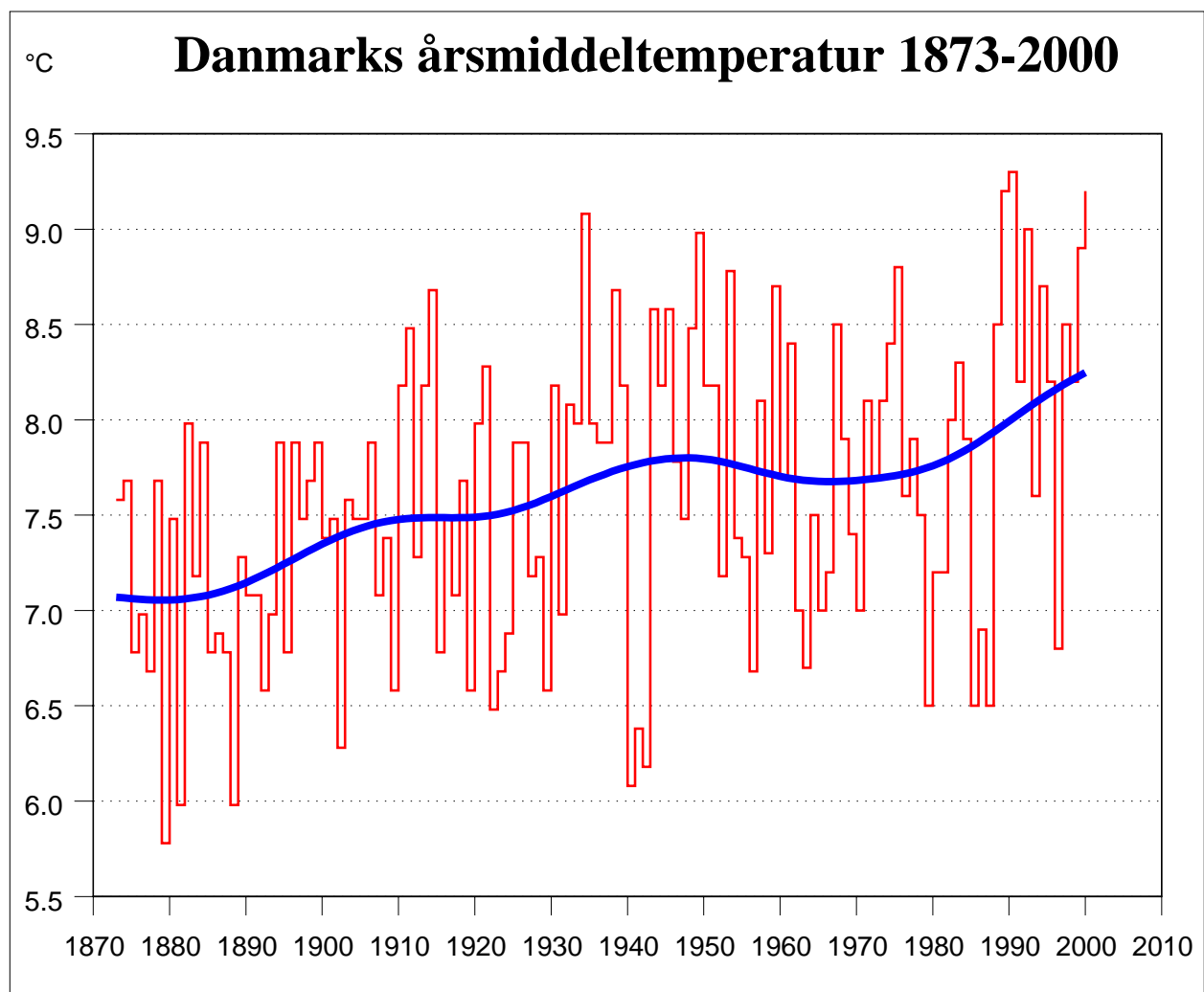


København 2001

- blank side -

# Danmarks Meteorologiske Institut

Trafikministeriet



**Redaktion:** John Cappelen og Bent Vraae Jørgensen

**Copyright:** © Danmarks Meteorologiske Institut 2001

Danmarks Meteorologiske Institut  
Lyngbyvej 100  
DK-2100 København Ø

Telefon: 39 15 75 00  
Telefax: 39 27 10 80  
E-mail: [dmi@dmi.dk](mailto:dmi@dmi.dk)  
Internet: [www.dmi.dk](http://www.dmi.dk)

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

Billedet på rapportens forside:  
Sommerdag, Amager Strand. Foto: Helge Faurby.

**ISSN 1399-1388X**



# Indholdsfortegnelse

- 6 Forord**
- 7 Forklaringer til tabel og figurer**
- 11 Danmarks klima 2000** - tabel, tekst og figurer
- 69 Færøernes klima 2000** - tekst og figurer
- 75 Grønlands klima 2000** - tekst og figurer
- 81 Årsmiddeltemperatur 1873-2000.** Udvalgte stationer fra Danmark, Færøerne og Grønland

# Forord

2000 blev atter et usædvanlig varmt år. Det startede med en mild vinter og et meget varmt forår. Sommeren var lidt køligere men samtidig mere tør end normalt, mens efteråret var varmt og praktisk talt frostfrit frem til midt i december.

Med en årsmiddeltemperatur på 9,2 °C for landet som helhed blev år 2000 sammen med 1934 og 1989 det næstvarmeste år, som er registreret i Danmark. Det varmeste år er stadig 1990 med 9,3 °C. Det er samtidig en kendsgerning, at blandt de seneste 13 år i Danmark har 11 været varmere end normalt.

Bemærkelsesværdigt for 2000 var det, at temperaturen for alle årets måneder undtagen sommermånederne lå pænt over normalen. Årets mest sommerlige vejr optrådte i foråret fra omkring den 20. april til midt i maj. Årets højeste temperatur på næsten 33 °C blev endda målt før Sankt Hans, nemlig den 20. juni ved Bønsvig Strand nær Præstø under en ultrakort 2 dages hedeølge. Årets laveste temperatur på 19,3 minusgrader blev målt den 24. januar om morgenen ved Øster Kølke midt i Jylland. Nattefrosten holdt sig stort set helt væk indtil den 17. december og det er ikke sket i Danmark siden de landsdækkende målinger startede i 1874.

Efter to meget våde år, 1998 med 860 mm og 1999 med rekorden på 905 mm, blev 2000 kun lidt mere våd end normalt. Der blev for landet som helhed registreret 768 mm (normal 712 mm). Nedbøren var jævnt fordelt med våde måneder i februar og marts samt oktober, november og december og en sommer der gennemgående blev mere tør end normalt.

Solen skinnede normalt – 1.710 timer mod normalt 1.701 timer – med maj som den ubetinget mest solrige måned med 318 timer.

For 22. gang i træk lå den globale middeltemperatur over gennemsnittet, idet den i 2000 lå ca. 0,32 °C over gennemsnittet for perioden 1961-1990. Dermed optræder 2000 sammen med 1999 som det 5. varmeste år siden regelmæssige målinger startede i 1860. Kun 1998, 1997, 1995 og 1990 har været varmere. Det varmeste år er stadig 1998 med +0,58 °C over normalen.

Siden år 1900 optræder på globalt plan de 10 varmeste år efter 1983 og den gennemsnitlige årlige middeltemperatur er steget med ca. 0,7 grader.

Til sammenligning er middeltemperaturen i Danmark i samme periode steget med ca. 0,5 °C, mens de 10 varmeste år forekommer spredt fra 1930'erne til op 1990'erne.

I "Danmarks Klima 2000" med tillæg om Færøerne og Grønland kan der læses om vejrets udvikling henover året forskellige steder i Danmark, i Tórshavn på Færøerne og i Nuuk/Godthåb på Grønland. Årsmiddeltemperaturen for forskellige lokaliteter er endvidere sat i relief til de sidste 127 års udvikling. Det er tilstræbt, at bogens opbygning med landstal for Danmark 2000 og en gennemgang af årets vejr i tabeller, tekst og figurer vil give en overskuelig fremstilling.

# Forklaringer til tabel og figurer

## Datagrundlag

DMI er ansvarlig for administration, planlægning, udvikling, etablering, drift og vedligeholdelse af en række observationsnet i Danmark, Grønland og på Færøerne. Disse net omfatter manuelle og automatiske målinger, radar, satellit m.v., og blandt de mange forskellige typer kan nævnes: manuelle og automatiske nedbørstationer, klima- og synoptiske stationer, solstationer, lynpejlingsstationer og vandstandsstationer.

I årbogen benyttes data fra semi- og fuldautomatiske synoptiske stationer, automatiske klimastationer samt manuelle nedbørstationer, ialt ca. 600 stationer. Stationerne har forskellige måleprogrammer, og her skal kort beskrives det synoptiske måleprogram, idet de synoptiske stationer danner grundlaget for en stor del af årbogens datamateriale.

En semi- og/eller fuldautomatisk synoptisk station måler et antal meteorologiske parametre mindst hver 3. time til tidspunkterne kl. 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18 og 21 UTC (GMT). Målingerne består i hovedtræk af: skydække, vindretning og -hastighed, lufttryk, lufttemperatur og -fugtighed, aktuelt vejrlig og vejrlig de sidste 3 timer. Temperatur og fugtighed måles i ventilerede afskærmninger 2 meter over jordoverfladen, og vinden måles almindeligvis i en højde af 10 meter over terræn. Vindhastighed og vindretning er middelværdier over 10 minutter. Tryk er reduceret til havniveau. Skydækket skønnes efter en skala fra 0 til 8, hvor 0 er skyfrit og 8 er totalt overskyet. I denne bog er skydækket omregnet til procent. Vejrliget, både det aktuelle og de sidste 3 timer, anføres efter bestemte retningslinier og omsættes til kodetal.

Ud over ovennævnte parametre måles der også nedbør og solskinstimer. Nedbør måles 1,5 meter over terræn og solskinstimer registreres via et brændspor på en karton.

## Forklaring til afsnittet: Danmarks klima 2000 - tabel, tekst og figurer.

### Tabel

De i tabellen siderne 12-15 anførte middeltal er arealvægtede landsdækkende gennemsnit. Gennemsnittet for Jylland er vægtet med 7/10 og resten af Danmark med 3/10.

For de fleste vejrelementers vedkommende begynder et meteorologisk døgn kl. 06 UTC om morgenen, svarende til dansk tid kl. 08 eller kl. 07 afhængigt af sommer- eller vintertid, og slutter kl. 06 UTC det følgende døgn. Det betyder, at i tabellen siderne 12-15 er datoen for de observerede ekstremværdier, fx højeste maksimumtemperatur, anført som datoen hvor det pågældende meteorologiske døgn slutter. Derfor kan fx marts måneds absolut højeste maksimumtemperatur være anført den 1. april. Vær yderligere opmærksom på, at normalværdien for årets højeste temperatur og årets laveste temperatur vil være henholdsvis højere og lavere end de enkelte måneders normaler, idet årets normal beregnes over 30 x 365 dage, mod månedens normaler på kun 30 x 31 dage. Det ene år ligger fx årets højeste temperatur i maj, det andet år fx i august.

Graddage (ukorrigerede) beregnes ud fra døgnmiddeltemperaturen for hver enkelt lokalitet. De beregnes

efter formlen: 17 minus døgnmiddeltemperaturen og anføres som et helt tal. Hvis døgnmiddeltemperaturen er større end eller lig med 17 °C, er graddagetallet pr. definition lig med 0. For sommermånedernes vedkommende er graddagetallet anført i parentes, idet der normalt ikke medregnes graddage for sommeren. Af samme årsag er der heller ikke beregnet en normal for sommermånederne.

Hyppigste vindretning er anført som den retning vinden blæser fra samt dennes procentdel af samtlige retninger. V51 betyder således, at hyppigste vindretning er fra vest og at denne vindretning optræder i 51% af samtlige tilfælde registreret i den pågældende måned.

Da lufttrykket aftager med højden er de anførte trykværdier fremkommet ved omregning til højden 0 (havniveau).

Ved et døgn med et bestemt vejrlig, fx sne, tåge eller torden, forstås, at fænomenet er registreret et eller andet sted i Danmark i løbet af det pågældende døgn, ikke nødvendigvis i hele døgnnet eller i hele landet. Fænomenet registreres på et antal lokaliteter og de i tabellen anførte tal er derfor vægtede landsdækkende gennemsnit. Man kan med andre ord sige, at hvis der i tabellen siderne 14-17 indgår døgn i tiendedele, er tallet fremkommet ved, at de enkelte lokaliteter har haft forskellige antal døgn med det pågældende vejr-element. Fx betyder 0,5 sommerdag, at der har været en sommerdag i halvdelen af landet.

Alle normaler er fra den af World Meteorological Organization (WMO) anviste standardperiode 1961-90 og repræsenterer gennemsnit af klimaparametrene over perioden.

## Tekst og figurer

Årets samt de enkelte måneders vejr er beskrevet i tekst og figurer på siderne 18-68, og viser udviklingen og fordelingen af temperatur, nedbør og sol henover året. For Danmarks vedkommende er landet delt op i 8 regioner, der hver repræsenteres af et antal vejrstationer (se stationsoversigt). Regionerne er de samme der udarbejdes vejrudsigter for og de kan tillige genfindes på DMI's internetsider.

Hovedbyerne Tórshavn på Færøerne og Nuuk i Grønland er beskrevet på tilsvarende måde på siderne 70-80.

Temperaturforløbet henover året er for de enkelte måneder vist grafisk som udviklingen i døgnets absolutte minimum- og maksimumtemperatur samt gennemsnittet for døgnmiddeltemperaturen for perioden 1961-1990\*), også kaldet normalgennemsnittet. Minimum- og maksimumtemperaturen er aflæst kl. 06 UTC hver morgen, og minimum er i grafikken afsat på denne dag, mens maksimum er afsat på den foregående dag. Det afspejler, at maksimum i næsten alle tilfælde forekommer om eftermiddagen, mens minimumtemperaturen derimod oftest forekommer omkring solopgang. For årets vedkommende er temperaturforløbet repræsenteret af de enkelte måneders gennemsnitlige minimum- og maksimumtemperatur samt månedsnormalen 1961-1990\*).

Nedbøren er vist som udviklingen i de enkelte døgnets samlede nedbør. Nedbøren er aflæst kl. 08 hver morgen dansk tid, uafhængig af sommer- eller vintertid, og registreringerne er grafisk afsat den foregående dag, idet målingerne mere dækker det foregående døgn end det døgn målingen slutter i. På denne måde er det også gjort lettere at få et mere sandt billede af de enkelte dages temperatur-, nedbør- og solskinsforhold. For årets vedkommende er den akkumulerede månedssum samt normal vist.

Solskinstimer vises som det antal timer, solen har skinnet den pågældende dag, og er grafisk afsat denne dag. Ligesom for nedbørens vedkommende er året repræsenteret af de akkumulerede solskinstimer samt normal for hver måned. I Nuuk registreres der ikke solskinstimer, i stedet for er døgnets skydække i procent medtaget.

For alle figurer er de anførte normaltal baseret på den seneste normalperiode 1961-1990\*).



Beskrivelserne af vejret i 2000 er på siderne 82-83 suppleret med en oversigt over udviklingen i årsmiddeltemperatur tilbage fra 1873 for København, Tórshavn og en række grønlandske byer. Udviklingen i årsmiddeltemperatur for Danmark som helhed kan ses på titelbladet.

## Stationsoversigt

Stationsgrundlag for de enkelte regioner.

(t): temperaturstation (s): solstation (n): nedbørstation

### NORDJYLLAND

06030 Aalborg (t)  
20050 Hirtshals (n)  
20058 Vejby (n)  
20120 Sæby (n)  
20150 Hellum (n)  
20210 Tylstrup (n,s)  
20300 Klarup (n)  
20340 Tranum Klit (n)  
20400 Aggersund (n)  
20480 Veggerby (n)  
20510 Myrhøj (n)  
20560 Nørager (n)  
20600 Mørkeskov (n)  
20670 Havnsø (n)

### MIDT- OG VESTJYLLAND

06060 Karup (t)  
21055 Hinding (n)  
21060 Silstrup (n)  
21100 Vestervig (n)  
21140 Nykøbing Mors (n)  
21180 Øster Lyby (n)  
21265 Løvel (n)  
21305 Vinkel (s)  
21310 Stanghede (n)  
21400 Vallerbæk (n)  
21430 Grønbæk (n)  
24020 Trans (n)  
24060 Sevel (n)  
24105 Nørre Felding (n)  
24110 Fruerhøj (n)  
24140 Staby (n)  
24180 Røddinglund (n)  
24270 Bodholt (n)  
24310 Videbæk (n)  
24355 Hanning (n)  
24470 Brande (n)  
24485 Døvling (n)  
24510 Lyne (n)

### ØSTJYLLAND

06070 Tirstrup (t)  
22022 Hald (n)  
22060 Randers (n)  
22075 Sorvad (n)  
22230 Røved (s,n)  
22360 Viby J. (n)  
22410 Flensted (n)  
22540 Skanderborg (n)  
22600 Hov (n)  
23090 Hårup (n)  
23130 Sejet (n)  
23220 Give (n)  
23260 Vejle Grejsdal (n)  
23270 Børkop (n)  
23310 Brakker (n)  
23330 Sønder Stenderup (n)

(stationsoversigten fortsætter på næste side)

\*) For Abed omfatter normalperioden årene 1971-1998.

**SYD- OG SØNDERJYLLAND**

06110 Skrydstrup (t)  
25030 Grindsted (n)  
25045 Ovtrup (n)  
25140 Nordby (n)  
25185 Rousthøje (n)  
25200 Agerbæk (n)  
25275 Brørup (n)  
25350 Hviding (n)  
26020 Rødding (n)  
26070 Christiansfeld (n)  
26130 Kongsmark (n)  
26190 Toflund (n)  
26380 Tønder (n)  
26400 Store Jyndevad (s,n)  
26447 Ny Skovbøl (n)  
26460 Frederiksgård (n)

**FYN**

06120 Odense/Beldringe (t)  
28110 Båring (n)  
28275 Ore v/Årslev (s,n)  
28350 Flemløse (n)  
28406 Vester Skerninge (n)  
28430 Rygård (n)  
28510 Marstal (n)  
28590 Rudkøbing (n)

**VEST- OG SYDSJÆLLAND  
SAMT LOLLAND/FALSTER**

06141 Abed (t)  
29020 Kollekolle (n)  
29040 Holbæk (n)  
29180 Hallebygård (n)  
29230 Lille Svenstrup (n)  
29258 Skuderløse (n)  
29350 Bildsø (n)  
29465 Sønder Bjerger (n)  
31095 Tågerup (n)  
31170 Karrebæksminde (n)  
31190 Skallerup (n)  
31285 Store Damme (s,n)  
31350 Tjennemarke (n)  
31380 Frederiksdal (n)  
31510 Nykøbing F. (n)  
31540 Ettehave Rode (n)

**KØBENHAVN  
OG NORDSJÆLLAND**

06180 Kastrup (t)  
30050 Dageløkke (n)  
30075 Græsted (n)  
30130 Frederikssund (n)  
30340 København (s)  
30370 København (n)  
30410 Roskilde (n)  
30480 Køge (n)

**BORNHOLM**

06190 Rønne (t)  
32095 Rønne (n)  
32175 Østerlars (n)  
32182 Østermarie (s)  
32210 Elisegård (n)



# Danmarks klima 2000

- tabel, tekst og figurer

<b>TEMPERATUR (°C)</b>	<b>TEMPERATURE (degrees C)</b>
<b>Middeltemperatur</b>	<b>Mean temperature</b>
normal	normals
<b>Højeste maximumtemperatur</b>	<b>Highest maximum temperature</b>
dato	date
stationsnummer	station number
normal	normals
1874-2000	1874-2000
år	year
<b>Middel af daglig maximumtemperatur</b>	<b>Mean of daily maximum temperature</b>
normal	normals
<b>Laveste minimumtemperatur</b>	<b>Lowest minimum temperature</b>
dato	date
stationsnummer	station number
normal	normals
1874-2000	1874-2000
år	year
<b>Middel af daglig minimumtemperatur</b>	<b>Mean of daily minimum temperature</b>
normal	normals
<b>Døgn med frost (minimum &lt; 0°C)</b>	<b>Frost days (minimum &lt; 0 degrees C)</b>
normal	normals
<b>Isdøgn (maksimum &lt; 0°C)</b>	<b>Ice days (maximum &lt; 0 degrees C)</b>
normal	normals
<b>Sommerdage (maximum &gt; 25°C)</b>	<b>Summer days (maximum &gt; 25 degrees C)</b>
normal	normals
<b>Tropenætter (minimum &gt; 20°C)</b>	<b>Tropical nights (minimum &gt; 20 degrees C)</b>
normal	normals
<b>Graddage</b>	<b>Degree days</b>
normal <sup>1</sup>	normals <sup>1</sup>
<b>NEDBØR (mm)</b>	<b>PRECIPITATION (mm)</b>
<b>Nedbørmængde, Jylland/Øerne</b>	<b>Precipitation, Denmark minus Bornholm</b>
normal	normals
<b>Nedbørmængde, Bornholm</b>	<b>Precipitation, Bornholm</b>
normal	normals
<b>Døgn med nedbør ≥ 0,1 mm</b>	<b>Days with precipitation ≥ 0,1 mm</b>
normal	normals
<b>Døgn med nedbør ≥ 10,0 mm</b>	<b>Days with precipitation ≥ 10,0 mm</b>
normal	normals
<b>Største nedbør i 24 timer ved en station</b>	<b>Largest 24 hour precipitation</b>
dato	date
stationsnummer	station number
normal	normals
1874-2000	1874-2000
år	year
<b>Største månedsnedbør ved en station</b>	<b>Largest monthly precipitation</b>
stationsnummer	station number
normal	normals
<b>Døgn med sne</b>	<b>Days with snow</b>
normal	normals
<b>Døgn med snedække kl. 07/08</b>	<b>Days with snow cover at 07/08 o'clock</b>
normal	normals
<b>Døgn med tåge</b>	<b>Days with fog</b>
normal	normals
<b>Døgn med torden</b>	<b>Days with thunder</b>
normal	normals

\* betyder, at antallet er større end 0,0, men mindre end 0,1

<sup>1</sup> normaler beregnet på perioden 1971-90

jan	feb	mar	apr	maj	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	året
<b>3,0</b>	<b>3,6</b>	<b>3,8</b>	<b>8,2</b>	<b>12,7</b>	<b>13,7</b>	<b>14,9</b>	<b>15,2</b>	<b>13,2</b>	<b>11,0</b>	<b>7,0</b>	<b>3,8</b>	<b>9,2</b>
0,0	0,0	2,1	5,7	10,8	14,3	15,6	15,7	12,7	9,1	4,7	1,6	7,7
<b>9,7</b>	<b>11,8</b>	<b>16,4</b>	<b>27,9</b>	<b>29,8</b>	<b>32,9</b>	<b>27,0</b>	<b>27,4</b>	<b>23,6</b>	<b>20,5</b>	<b>14,3</b>	<b>13,0</b>	<b>32,9</b>
18/ 1	29/ 2	22/ 3	1/ 5	17/ 5	21/ 6	5/ 7	15/ 8	30/ 9	4/10	30/11	9/12	21/ 6
06186	31215	31215	30188	26401	31215	25140	06124	26401	31215	31215	06108	31215
8,3	9,1	14,0	20,0	25,7	29,4	29,5	29,3	24,5	20,0	13,8	10,4	31,3
12,0	15,8	22,2	28,6	32,8	35,5	35,3	36,4	32,3	24,1	18,5	14,5	36,4
1999	1990	1990	1993	1892	1947	1941	1975	1906	1978	1968	1953	1975
<b>4,9</b>	<b>5,6</b>	<b>6,6</b>	<b>11,9</b>	<b>17,1</b>	<b>17,5</b>	<b>18,5</b>	<b>19,2</b>	<b>16,2</b>	<b>13,4</b>	<b>8,7</b>	<b>5,5</b>	<b>12,1</b>
2,0	2,2	4,9	9,6	15,0	18,7	19,8	20,0	16,4	12,1	7,0	3,7	10,9
<b>-19,3</b>	<b>-8,3</b>	<b>-5,9</b>	<b>-4,1</b>	<b>-0,5</b>	<b>2,0</b>	<b>3,9</b>	<b>3,5</b>	<b>1,4</b>	<b>3,1</b>	<b>-0,7</b>	<b>-15,1</b>	<b>-19,3</b>
25/ 1	21/ 2	12/ 3	6/ 4	22/ 5	17/ 6	8/ 7	1/ 9	11/ 9	15/10	28/11	1/ 1	25/ 1
24427	06100	32082	31215	24427	20155	23141	24427	24427	31215	20209	24427	24427
-16,3	-15,8	-12,3	-7,1	-3,6	0,0	2,9	1,5	-1,2	-3,7	-9,2	-14,7	-20,6
-31,2	-29,0	-27,0	-19,0	-8,0	-3,5	-0,9	-2,0	-5,6	-11,9	-21,3	-25,6	-31,2
1982	1942	1888	1922	1900	1936	1903	1885	1886	1880	1973	1981	1982
<b>0,5</b>	<b>1,4</b>	<b>0,9</b>	<b>4,6</b>	<b>8,1</b>	<b>10,2</b>	<b>11,6</b>	<b>11,6</b>	<b>10,2</b>	<b>8,5</b>	<b>5,0</b>	<b>1,7</b>	<b>6,2</b>
-2,9	-2,8	-0,8	2,1	6,5	9,9	11,5	11,3	9,1	6,1	2,3	-0,7	4,3
<b>10,0</b>	<b>6,4</b>	<b>9,8</b>	<b>3,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,3</b>	<b>12,1</b>	<b>41,7</b>
19	19	15	6,6	0,7	*	0,0	0,0	0,2	1,8	7,3	15	84
<b>1,8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2,4</b>	<b>4,2</b>
8,6	7,5	2,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	4,0	23
<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>1,2</b>	<b>2,7</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>4,5</b>
0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,9	2,6	2,3	0,1	0,0	0,0	0,0	7,2
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*	0,0	0,0	0,0	0,0	*
<b>433</b>	<b>389</b>	<b>409</b>	<b>266</b>	<b>139</b>	<b>( 113)</b>	<b>( 68)</b>	<b>( 59)</b>	<b>115</b>	<b>186</b>	<b>300</b>	<b>409</b>	<b>2645</b>
516	473	452	339	186				136	251	361	461	3175
<b>59</b>	<b>74</b>	<b>61</b>	<b>42</b>	<b>51</b>	<b>55</b>	<b>43</b>	<b>49</b>	<b>74</b>	<b>96</b>	<b>93</b>	<b>71</b>	<b>768</b>
57	38	46	41	48	55	66	67	73	76	79	66	712
<b>41</b>	<b>47</b>	<b>54</b>	<b>28</b>	<b>32</b>	<b>74</b>	<b>33</b>	<b>26</b>	<b>58</b>	<b>43</b>	<b>71</b>	<b>38</b>	<b>546</b>
51	32	40	37	37	42	55	55	63	60	76	62	609
<b>17,5</b>	<b>21,5</b>	<b>18,0</b>	<b>11,7</b>	<b>11,2</b>	<b>13,5</b>	<b>11,0</b>	<b>13,1</b>	<b>13,4</b>	<b>20,1</b>	<b>22,4</b>	<b>19,3</b>	<b>192,7</b>
17	13	14	12	12	12	13	13	15	16	18	17	171
<b>1,5</b>	<b>0,9</b>	<b>1,5</b>	<b>0,9</b>	<b>1,1</b>	<b>1,5</b>	<b>1,3</b>	<b>1,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,5</b>	<b>1,6</b>	<b>1,4</b>	<b>17,1</b>
1,1	0,5	0,7	0,7	1,1	1,5	1,8	1,8	2,0	2,2	2,0	1,6	17
<b>24,8</b>	<b>25,9</b>	<b>29,8</b>	<b>28,0</b>	<b>38,2</b>	<b>46,0</b>	<b>42,6</b>	<b>47,1</b>	<b>102,0</b>	<b>46,0</b>	<b>46,4</b>	<b>27,7</b>	<b>102,0</b>
12/ 1	17/ 2	28/ 3	14/ 4	26/ 5	26/ 6	24/ 7	4/ 8	13/ 9	1/11	19/11	15/12	13/ 9
21056	31570	32210	20050	20670	30230	26290	24097	22435	21145	24030	20030	22435
29	25	26	31	42	60	71	59	53	47	39	34	89
50,0	61,8	54,8	66,5	77,3	153,1	168,9	151,2	132,7	100,8	62,3	62,0	168,9
1886	1881	1970	1969	1906	1880	1931	1959	1968	1982	1981	1985	1931
<b>114,7</b>	<b>131,6</b>	<b>101,1</b>	<b>80,4</b>	<b>100,8</b>	<b>116,0</b>	<b>99,5</b>	<b>106,3</b>	<b>167,2</b>	<b>195,8</b>	<b>242,2</b>	<b>112,0</b>	<b>242,2</b>
24430	21060	30186	27020	21020	20270	30290	24485	22435	24140	24030	24105	24030
108	75	87	79	98	129	152	154	140	152	154	122	224
<b>2,8</b>	<b>2,5</b>	<b>3,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>3,2</b>	<b>12,2</b>
7,6	6,4	5,3	2,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	2,3	5,8	30
<b>3,4</b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>3,1</b>	<b>9,3</b>
12	9,3	4,6	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	*	1,3	5,1	33
<b>4,8</b>	<b>4,6</b>	<b>6,7</b>	<b>8,5</b>	<b>4,9</b>	<b>3,7</b>	<b>7,8</b>	<b>7,7</b>	<b>4,5</b>	<b>9,3</b>	<b>5,1</b>	<b>8,1</b>	<b>75,7</b>
10	9,3	9,2	7,5	5,1	2,6	2,6	3,2	4,3	7,0	5,7	7,0	74
<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	*	<b>1,2</b>	<b>1,3</b>	<b>2,2</b>	<b>1,4</b>	<b>3,1</b>	<b>1,7</b>	<b>0,6</b>	<b>0,8</b>	<b>0,4</b>	<b>13,4</b>
0,1	0,1	0,1	0,2	1,3	2,0	2,3	2,2	1,3	0,6	0,3	0,1	11

\* means that the number is larger than 0,0, but smaller than 0,1

<sup>1</sup> normals calculated from the period 1971-1990



<b>SOL, SKYDÆKKE</b>	<b>SUNSHINE, CLOUD COVER</b>
<b>Soltimer, Jylland/Øerne</b>	<b>Hours of bright sunshine, Denmark minus Bornholm</b>
normal	normals
<b>Soltimer, Bornholm</b>	<b>Hours of bright sunshine, Bornholm</b>
normal	normals
<b>Døgn med klart vejr (skydække &lt; 20%)</b>	<b>Clear days (cloud cover &lt; 20 %)</b>
normal	normals
<b>Døgn med skyet vejr (skydække &gt; 80%)</b>	<b>Cloudy days (cloud cover &gt; 80 %)</b>
normal	normals
<b>Middel skydække i %</b>	<b>Mean cloud cover %</b>
normal	normals
<b>VIND (kyststationer)</b>	<b>WIND (from coastal stations)</b>
<b>Middelvindhastighed i m/sek</b>	<b>Mean velocity, m/sec</b>
normal	normals
<b>Hyppighed af hastighed ≥ 10,8 m/sek (6Bf)</b>	<b>Frequency of speed ≥ 10,8 m/sec (6Bf)</b>
normal	normals
<b>Hyppigste vindretning <sup>2</sup></b>	<b>Most frequent wind direction <sup>2</sup></b>
normal	normals
<b>FUGTIGHED I %</b>	<b>HUMIDITY IN %</b>
<b>Relativ luftfugtighed kl. 07/08</b>	<b>Relative humidity at 07/08 o'clock</b>
<b>Relativ luftfugtighed kl. 13/14</b>	<b>Relative humidity at 13/14 o'clock</b>
<b>Relativ luftfugtighed kl. 22/21</b>	<b>Relative humidity at 22/21 o'clock</b>
<b>Middel af relativ luftfugtighed</b>	<b>Mean of relative humidity</b>
normal	normals
<b>Middeldugpunktstemperatur (°C)</b>	<b>Mean of dewpoint temperature (degrees C)</b>
<b>Middeldamptryk (hPa)</b>	<b>Mean of vapour pressure (hPa)</b>
<b>LUFTRYK (hectopascal/mb)</b>	<b>BAROMETRIC PRESSURE (hectopascal/mb)</b>
<b>Middelluftryk, Ålborg lufthavn</b>	<b>Mean of sealevel pressure, Ålborg</b>
normal	normals
<b>Middelluftryk, Kastrup lufthavn</b>	<b>Mean of sealevel pressure, Kastrup</b>
normal	normals

\* betyder, at antallet er større end 0,0, men mindre end 0,1

<sup>2</sup> N = nord, Ø = øst, S = syd, V = vest

jan	feb	mar	apr	maj	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	året
<b>64</b>	<b>73</b>	<b>121</b>	<b>162</b>	<b>318</b>	<b>230</b>	<b>200</b>	<b>218</b>	<b>152</b>	<b>86</b>	<b>48</b>	<b>38</b>	<b>1710</b>
41	71	117	178	240	249	236	224	152	99	57	39	1701
<b>63</b>	<b>75</b>	<b>136</b>	<b>245</b>	<b>364</b>	<b>279</b>	<b>238</b>	<b>264</b>	<b>216</b>	<b>78</b>	<b>52</b>	<b>22</b>	<b>2030</b>
36	65	116	187	275	289	277	261	169	104	52	36	1865
<b>1,4</b>	<b>0,4</b>	<b>1,4</b>	<b>1,9</b>	<b>8,6</b>	<b>0,9</b>	*	<b>0,9</b>	<b>2,7</b>	*	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>	<b>19,2</b>
1,5	2,1	2,8	3,3	3,9	3,8	2,7	3,3	2,2	1,9	1,6	1,4	31
<b>13,7</b>	<b>11,9</b>	<b>14,8</b>	<b>13,0</b>	<b>4,5</b>	<b>11,1</b>	<b>12,2</b>	<b>6,8</b>	<b>12,2</b>	<b>13,5</b>	<b>15,5</b>	<b>17,0</b>	<b>146,1</b>
19	15	14	11	9,4	8,3	9,3	7,7	9,0	13	15	17	146
<b>72</b>	<b>72</b>	<b>71</b>	<b>69</b>	<b>45</b>	<b>67</b>	<b>72</b>	<b>63</b>	<b>65</b>	<b>73</b>	<b>77</b>	<b>75</b>	<b>69</b>
79	73	69	63	60	59	62	59	63	70	74	77	67
<b>6,9</b>	<b>7,0</b>	<b>6,3</b>	<b>4,5</b>	<b>4,6</b>	<b>5,6</b>	<b>4,5</b>	<b>4,8</b>	<b>5,8</b>	<b>5,9</b>	<b>6,0</b>	<b>5,2</b>	<b>5,6</b>
6,5	6,1	6,3	5,6	5,2	5,1	5,3	5,0	5,8	6,0	6,5	6,5	5,8
<b>15</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
15	11	13	8	6	5	5	5	9	12	15	15	10
<b>SV32</b>	<b>V31</b>	<b>V34</b>	<b>Ø22</b>	<b>V19</b>	<b>V33</b>	<b>V39</b>	<b>V39</b>	<b>Ø36</b>	<b>S37</b>	<b>S48</b>	<b>S28</b>	<b>V22</b>
V19	Ø18	V22	V20	V20	V29	V35	V28	V28	V22	V22	V23	V24
<b>92</b>	<b>93</b>	<b>91</b>	<b>92</b>	<b>84</b>	<b>87</b>	<b>90</b>	<b>91</b>	<b>92</b>	<b>94</b>	<b>94</b>	<b>93</b>	<b>91</b>
<b>86</b>	<b>86</b>	<b>77</b>	<b>73</b>	<b>65</b>	<b>72</b>	<b>75</b>	<b>72</b>	<b>75</b>	<b>84</b>	<b>89</b>	<b>90</b>	<b>79</b>
<b>90</b>	<b>92</b>	<b>89</b>	<b>90</b>	<b>84</b>	<b>89</b>	<b>91</b>	<b>89</b>	<b>90</b>	<b>93</b>	<b>93</b>	<b>92</b>	<b>90</b>
<b>90</b>	<b>91</b>	<b>86</b>	<b>85</b>	<b>77</b>	<b>82</b>	<b>85</b>	<b>83</b>	<b>85</b>	<b>91</b>	<b>93</b>	<b>92</b>	<b>87</b>
91	90	87	80	75	77	79	79	83	87	89	90	84
<b>1,4</b>	<b>2,2</b>	<b>1,5</b>	<b>5,4</b>	<b>8,3</b>	<b>10,4</b>	<b>12,1</b>	<b>12,1</b>	<b>10,6</b>	<b>9,5</b>	<b>5,9</b>	<b>2,5</b>	<b>6,8</b>
<b>7,0</b>	<b>7,3</b>	<b>7,0</b>	<b>9,3</b>	<b>11,1</b>	<b>12,9</b>	<b>14,3</b>	<b>14,3</b>	<b>12,9</b>	<b>12,0</b>	<b>9,3</b>	<b>7,7</b>	<b>10,4</b>
<b>1012,7</b>	<b>1007,9</b>	<b>1012,5</b>	<b>1009,6</b>	<b>1014,8</b>	<b>1014,3</b>	<b>1008,5</b>	<b>1014,2</b>	<b>1015,7</b>	<b>1008,5</b>	<b>1002,4</b>	<b>1006,0</b>	<b>1010,6</b>
1012,1	1014,3	1012,3	1013,0	1014,6	1013,4	1012,5	1012,8	1012,6	1012,9	1009,8	1010,3	1012,5
<b>1015,1</b>	<b>1010,9</b>	<b>1013,1</b>	<b>1010,3</b>	<b>1016,3</b>	<b>1015,5</b>	<b>1009,0</b>	<b>1015,9</b>	<b>1016,4</b>	<b>1011,8</b>	<b>1005,9</b>	<b>1008,4</b>	<b>1012,4</b>
1013,4	1014,8	1013,2	1013,2	1015,1	1014,0	1013,3	1013,8	1014,0	1014,5	1011,3	1011,6	1013,5

\* means that the number is larger than 0,0, but smaller than 0,1

<sup>2</sup> N = north, Ø = east, S = south, V = west

- blank side -





Året 2000



## Meget varmt år

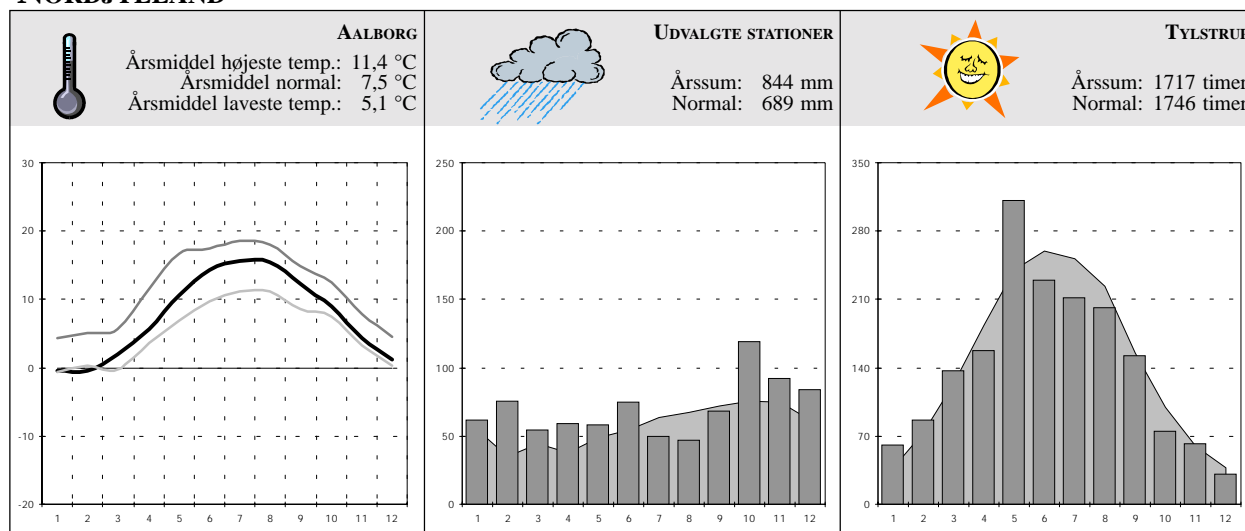
Med en årsmiddeltemperatur på 9,2 °C for landet som helhed blev år 2000 sammen med 1934 og 1989 det næstvarmeste år registreret. Det varmeste år er stadig 1990 med 9,3 °C. Det er samtidig en kendsgerning at blandt de seneste 13 år i Danmark har 11 været varmere end normalt.

Bemærkelsesværdigt var det, at temperaturen for alle årets måneder undtagen sommermånederne lå pænt over normalen. Årets mest sommerlige vejr optrådte i foråret fra omkring den 20. april til midt i maj. Årets højeste temperatur på 32,9 °C blev målt før Sct. Hans ved Bønsvig Strand nær Præstø under en ultrakort 2 dages hedebølge omkring den 20. juni. Årets laveste temperatur på -19,3 °C blev registreret den 24. januar om morgenen ved Kølker midt i Jylland. Meget usædvanligt var det tillige, at nattefrossten stort set holdt sig helt væk indtil den 17. december.

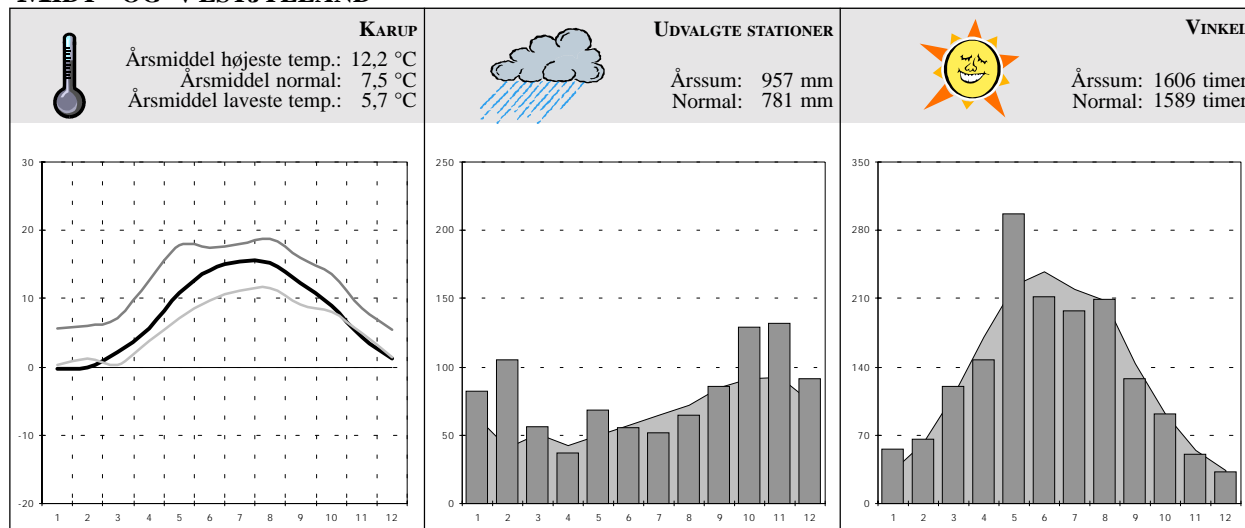
Nedbøren blev i det store hele lidt over normal med 768 mm (normal 712 mm) for landet som helhed. Nedbøren var jævnt fordelt i alle måneder, dog var den halvkølige sommer gennemgående mere tør end normalt.

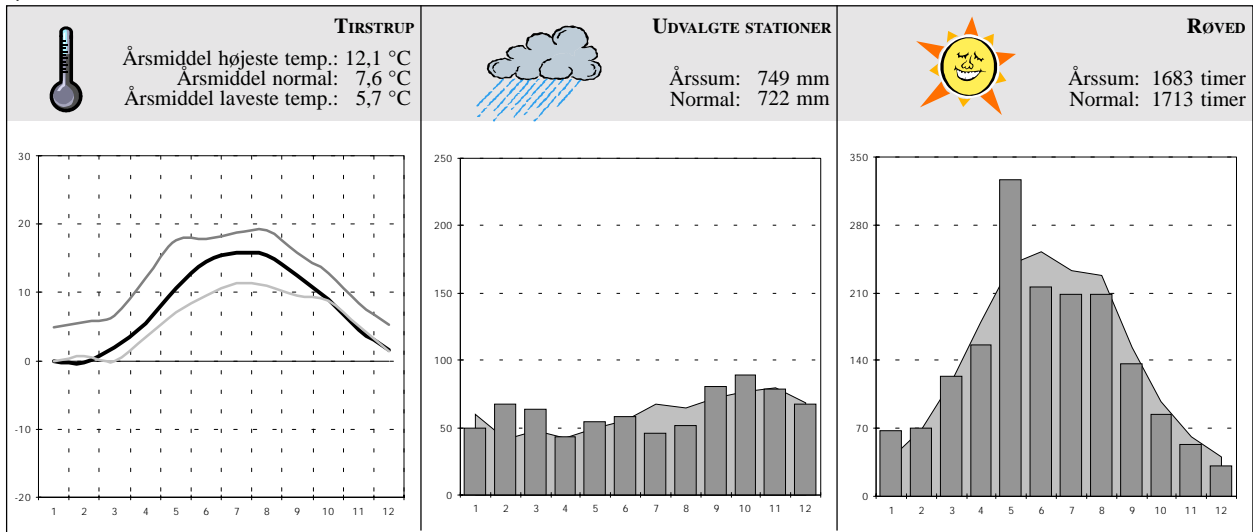
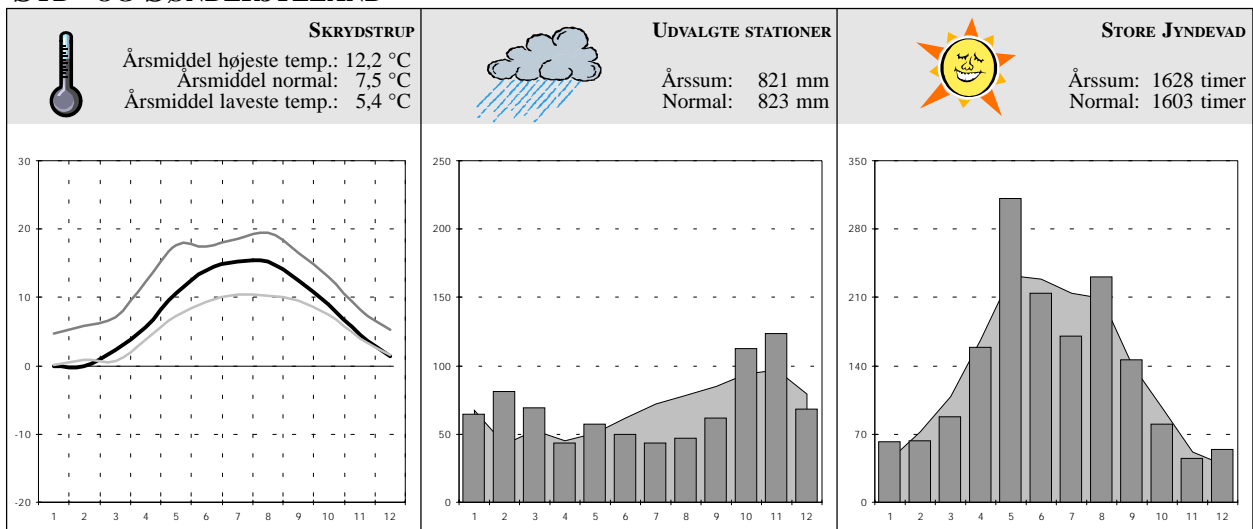
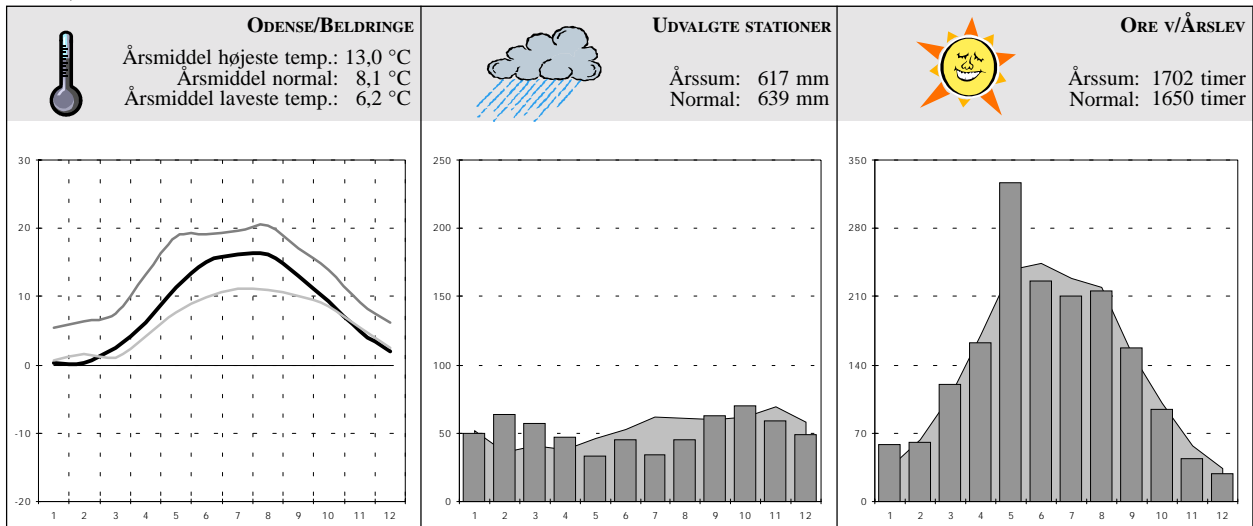
Solen skinnede normalt - 1710 timer mod normalt 1701 timer - med maj som den ubetinget mest solrige måned med 318 timer.

## NORDJYLLAND



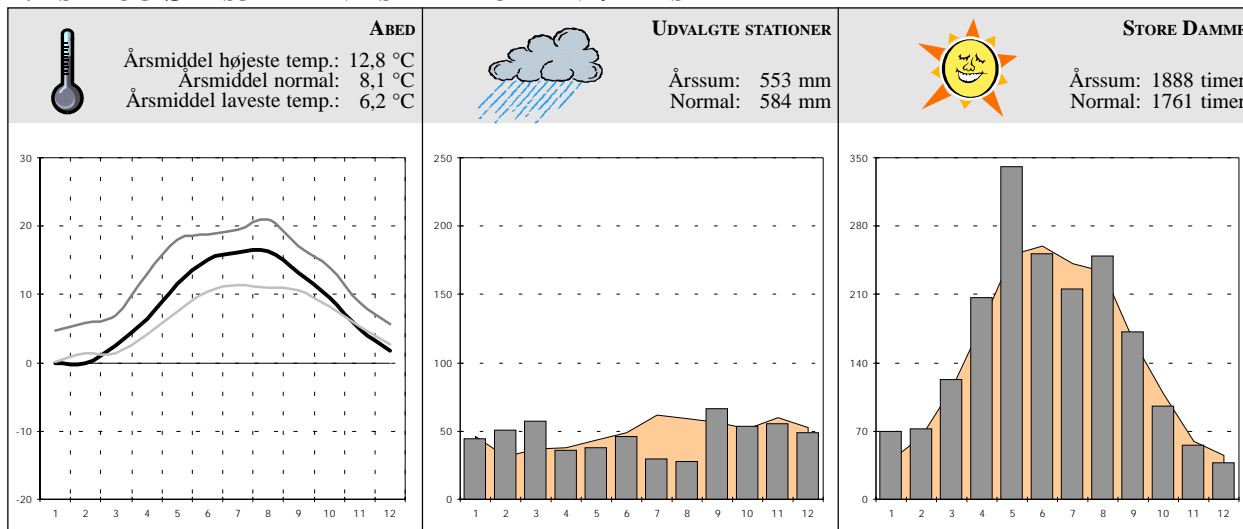
## MIDT- OG VESTJYLLAND



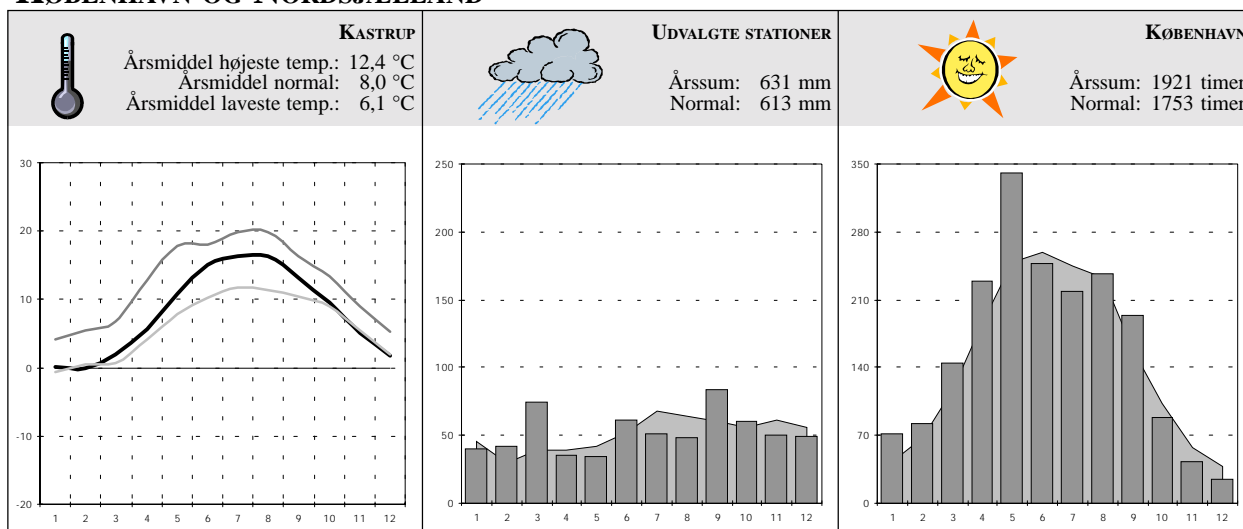
**ØSTJYLLAND**

**SYD- OG SØNDERJYLLAND**

**FYN**




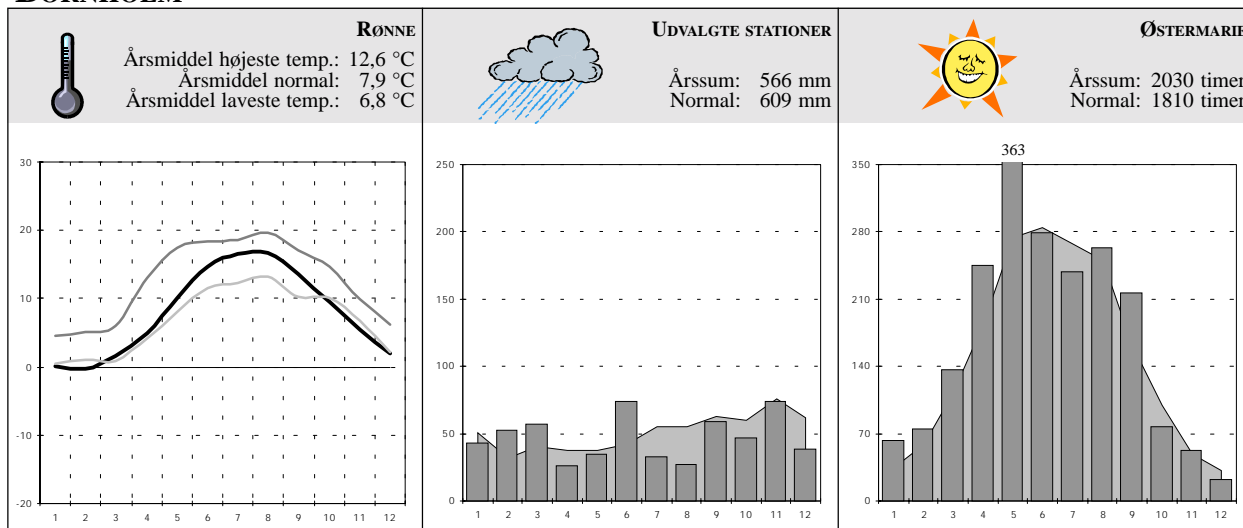
## VEST- OG SYDSJÆLLAND SAMT LOLLAND/FALSTER



## KØBENHAVN OG NORDSJÆLLAND



## BORNHOLM





Januar 2000



## Varm, solrig og blæsende

Med en månedsmiddeltemperatur for landet som helhed på 3,0 °C blev januar hele 3 grader over normalgennemsnittet (0,0 °C) for perioden 1961-90. Månedens højeste temperatur, 9,7 °C, blev målt ved Landbohøjskolen i København den 17., og månedens laveste temperatur, -19,3 °C, blev registreret i Midtjylland om morgenen den 24.

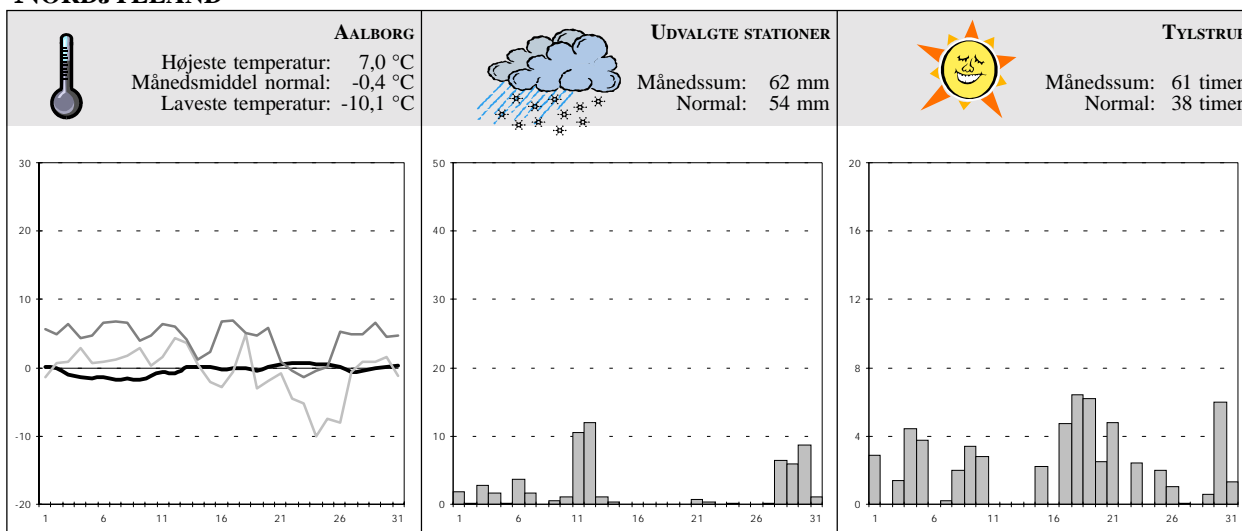
Nedbøren i januar i gennemsnit ud over landet blev 59 mm. Det er normalt. Mest nedbør fik Viborg og Ringkøbing amter med omkring 80 mm i gennemsnit, og mindst nedbør fik Vestsjællands amt med knap 40 mm.

Den 5. blev Storkøbenhavn ramt af vintertorden med et usædvanlig kraftigt lynnedslag nær Gladsaxe, der forvoldte betydelig skade på elektriske installationer.

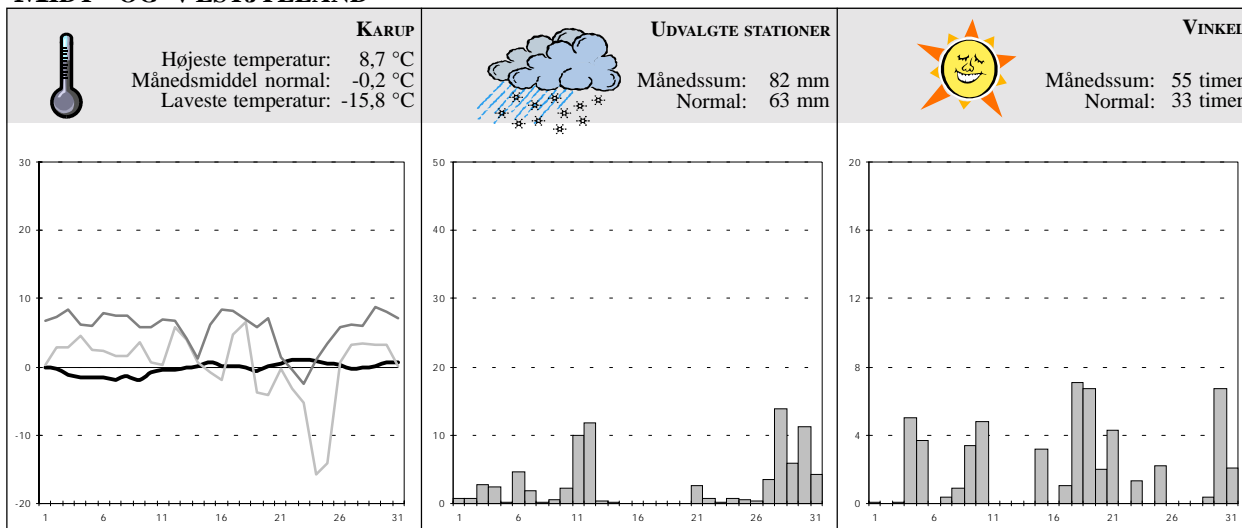
Solen skinnede i 64 timer i gennemsnit ud over landet. Det er hele 64 % over normalgennemsnittet. Mest sol kom der ved Skagen, 80 timer, mens Nordvestjylland fik omkring 55 timer som mindst.

Det blæste meget i januar, og den 29. – 30. frembragte årets første storm ubehagelige erindringer om orkanen 3. december 1999. Januarstormen nåede orkanstyrke (33 m/s i gennemsnit over 10 minutter) ved Thyborøn, og i Hvide Sande blev der målt vindstød på 42 m/s (godt 150 km i timen). Der var mange ødelæggelser, bl.a. på de bygninger, som var under reparation efter orkanen i december.

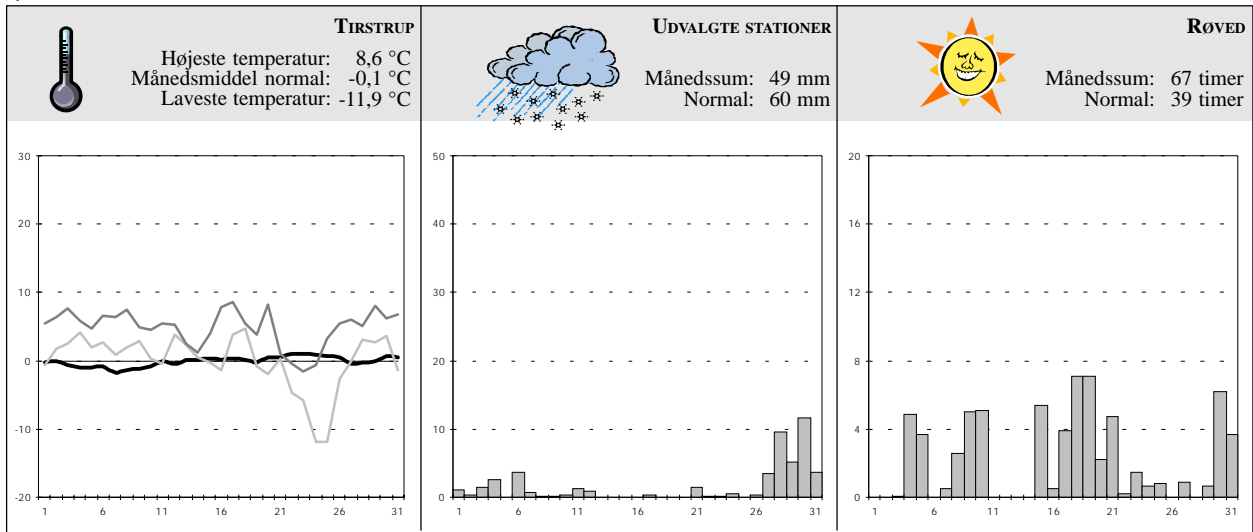
## NORDJYLLAND



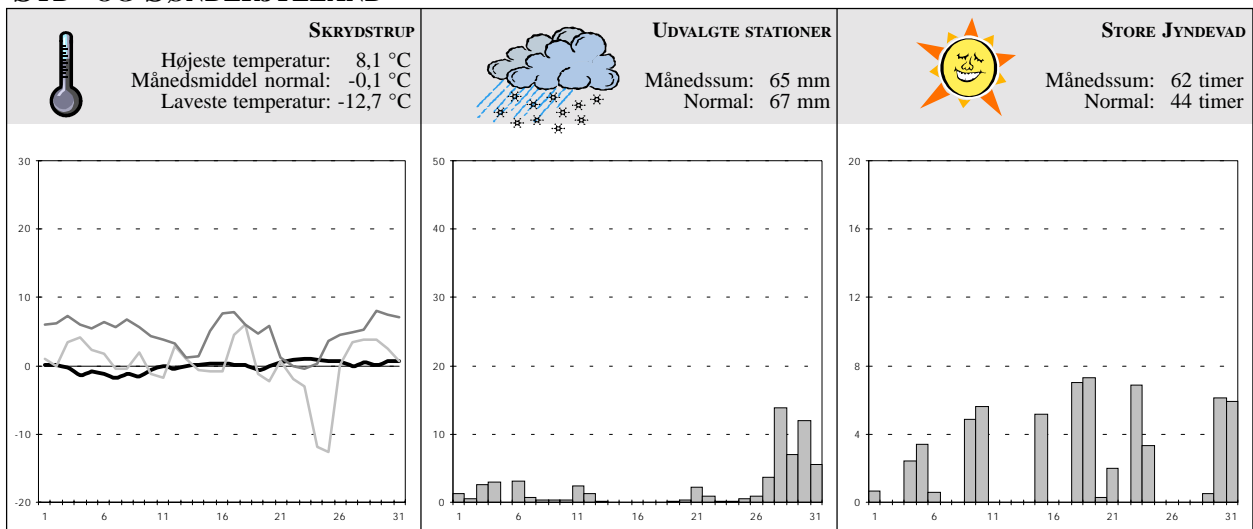
## MIDT- OG VESTJYLLAND



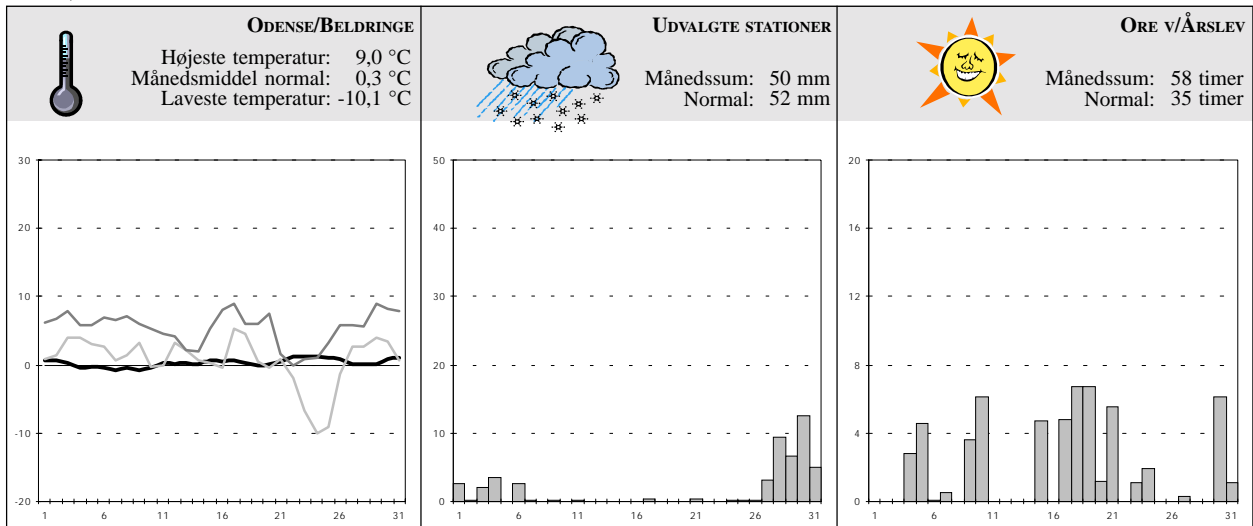
ØSTJYLLAND



SYD- OG SØNDERJYLLAND

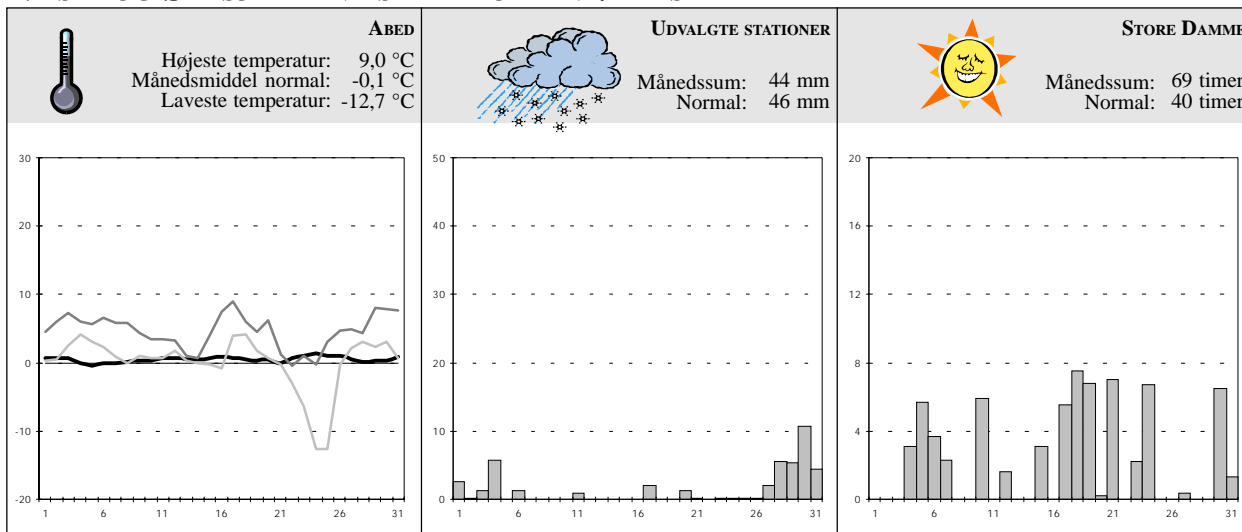


FYN

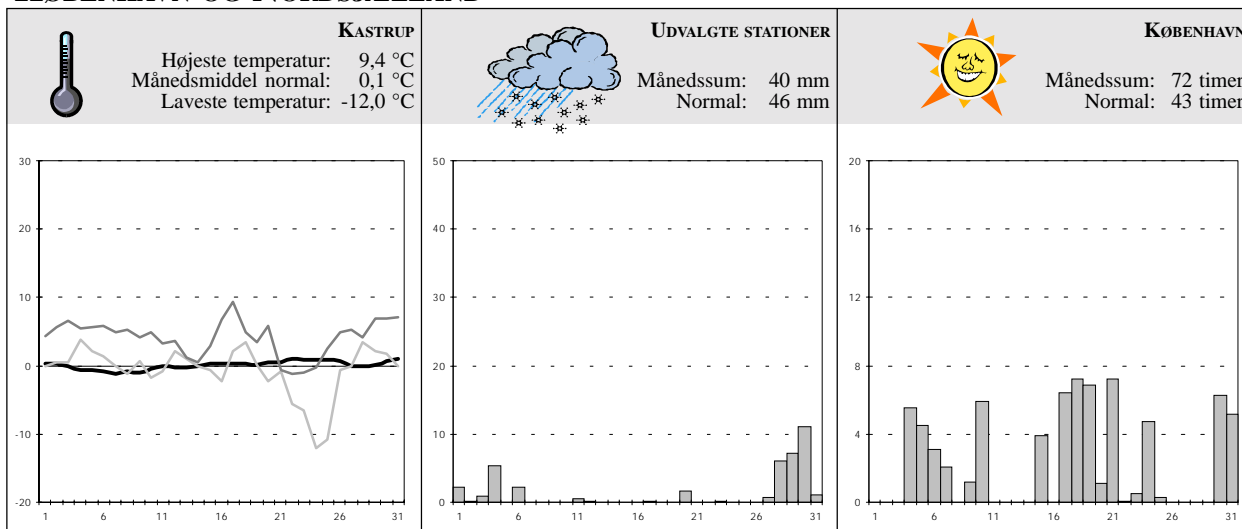




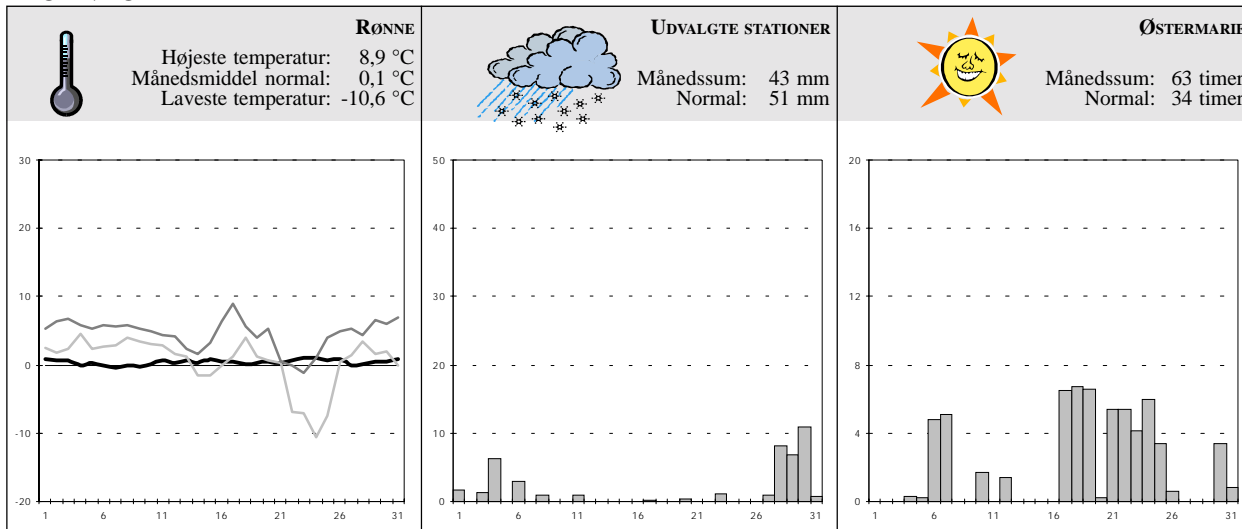
## VEST- OG SYDSJÆLLAND SAMT LOLLAND/FALSTER



## KØBENHAVN OG NORDSJÆLLAND



## BORNHOLM







Februar 2000



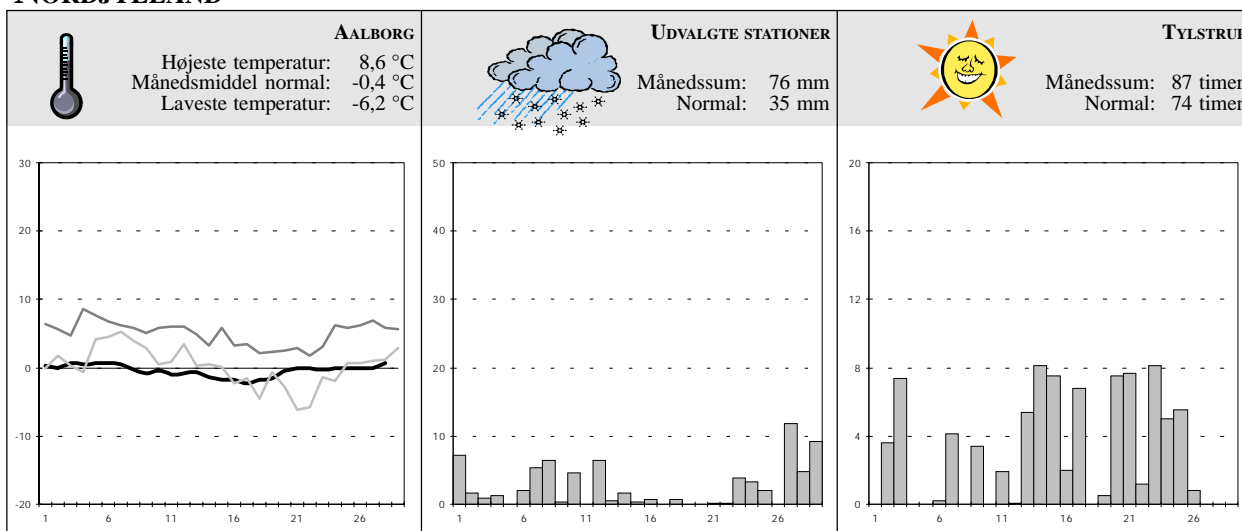
## Meget varm og nedbørrig

Med en månedsmiddeltemperatur på 3,6 °C blev februar hele 3,6 °C over normalen for perioden 1961-90. (Varmeste februar er 5,5 °C fra 1990). Månedens højeste temperatur, 11,8 °C, forekom på Sydsjælland den 28., og månedens laveste temperatur, -8,3 °C, forekom om morgenen den 21. i Midtjylland.

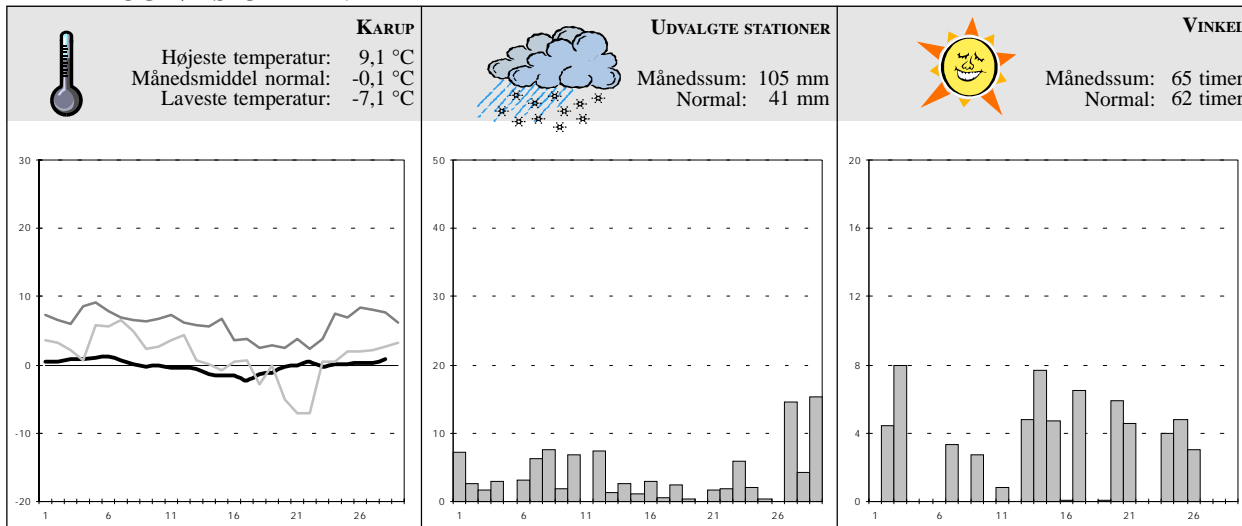
I gennemsnit ud over landet faldt der 74 mm nedbør, eller 95 % over normalgennemsnittet. Mest nedbør, omkring 105 mm, fik Ringkøbing og Viborg Amter, mens der i Nordøstsjælland kun faldt ca. 40 mm i gennemsnit.

Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i 73 timer. Det er nær normalen. Mest sol i februar i år fik Skagen med 94 timer, mens der kun var ca. 60 timer i det centrale Syddjælland og på Midtfyn.

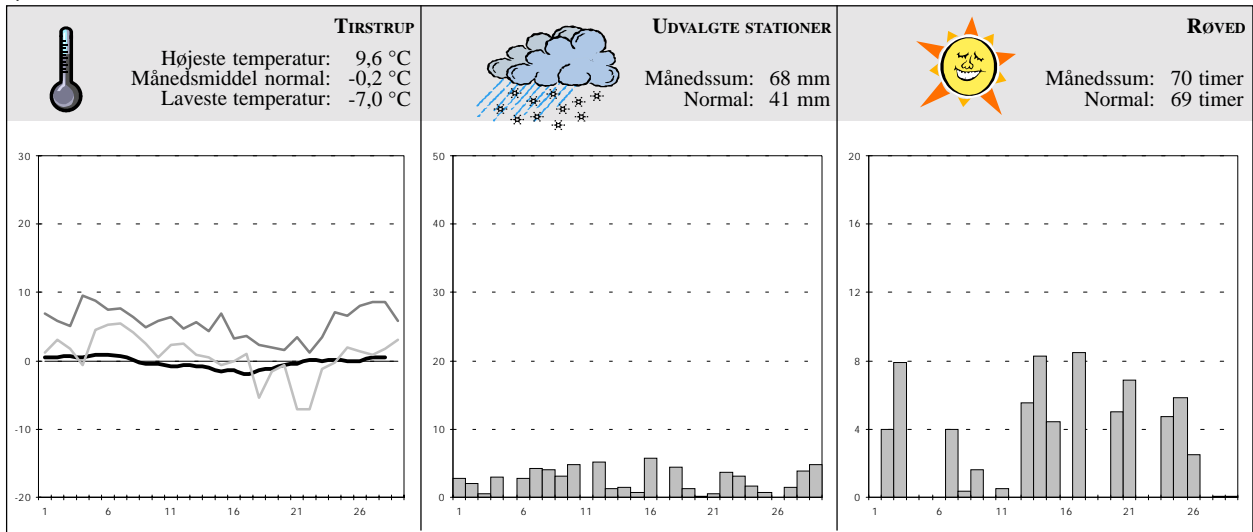
## NORDJYLLAND



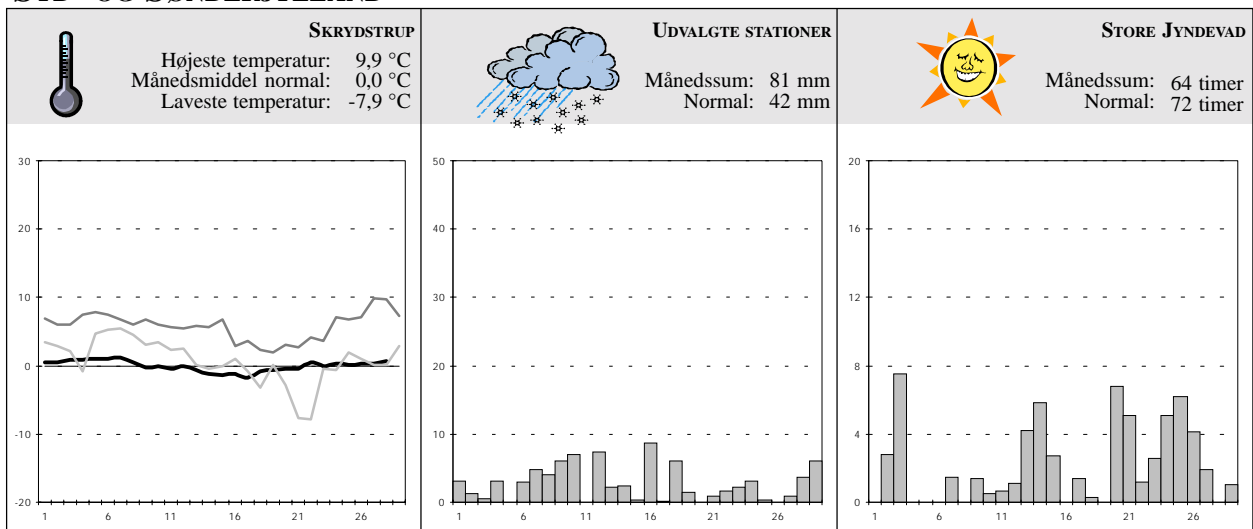
## MIDT- OG VESTJYLLAND



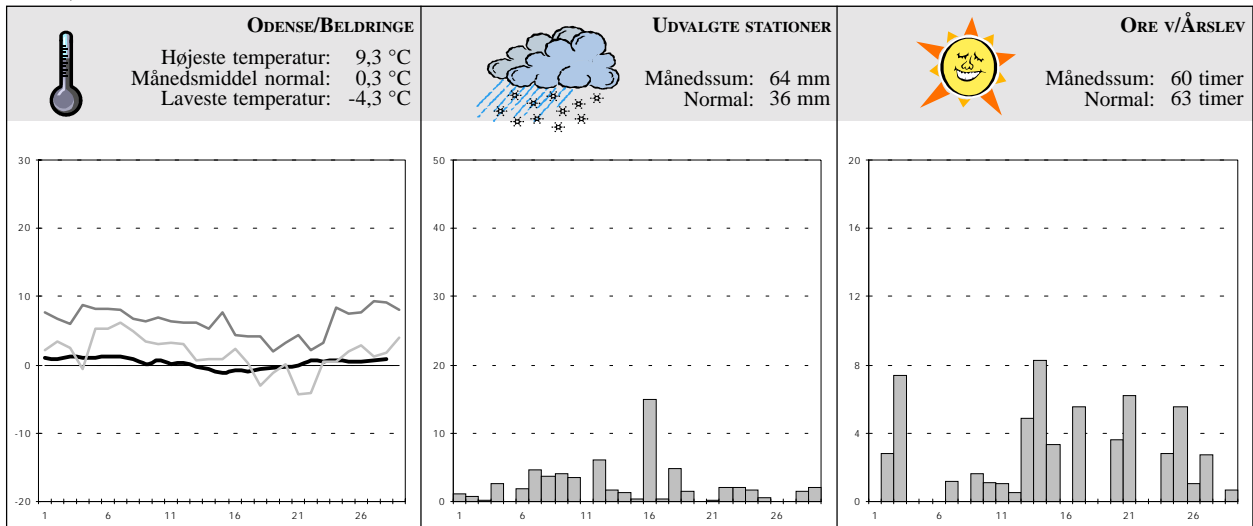
ØSTJYLLAND



SYD- OG SØNDERJYLLAND

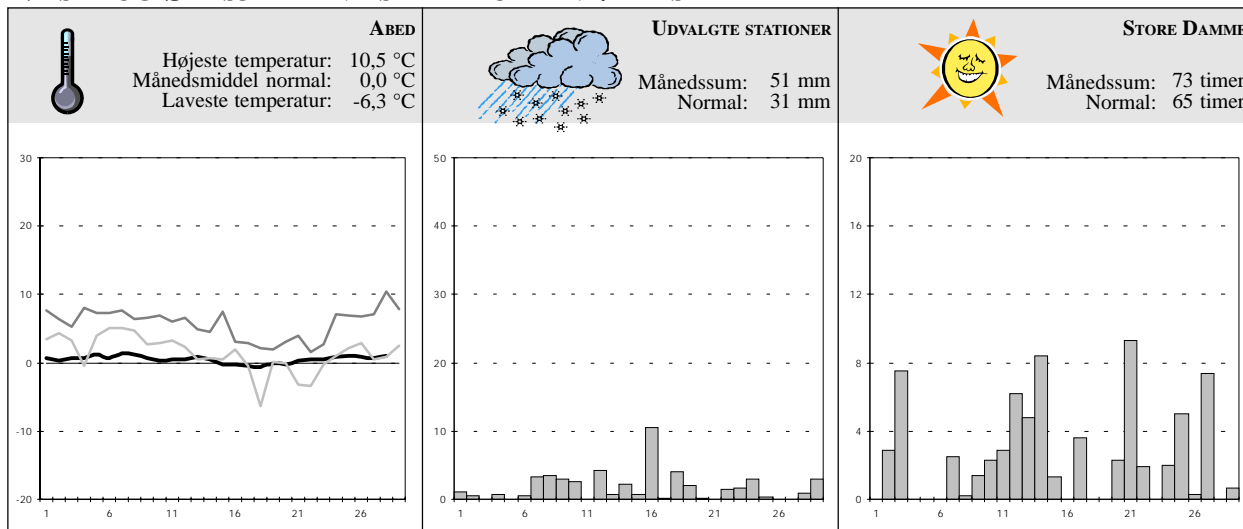


FYN

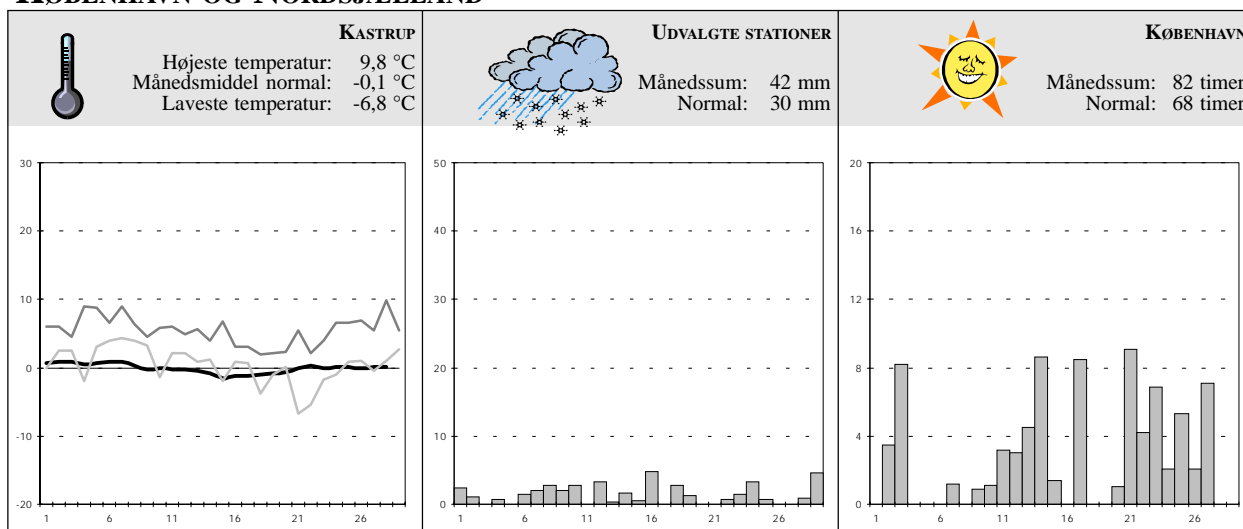




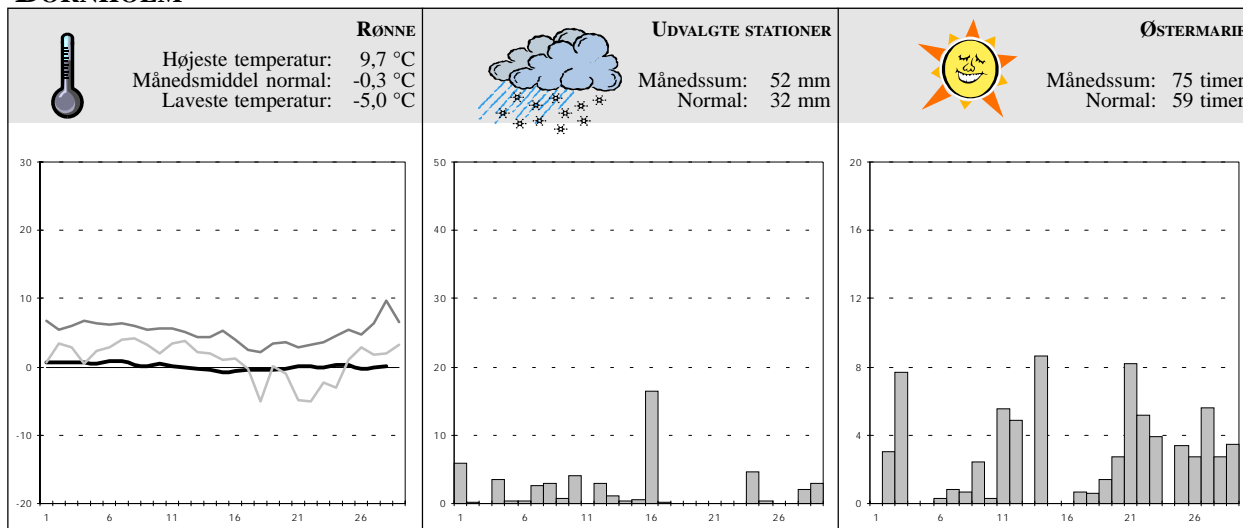
## VEST- OG SYDSJÆLLAND SAMT LOLLAND/FALSTER



## KØBENHAVN OG NORDSJÆLLAND



## BORNHOLM





Marts 2000



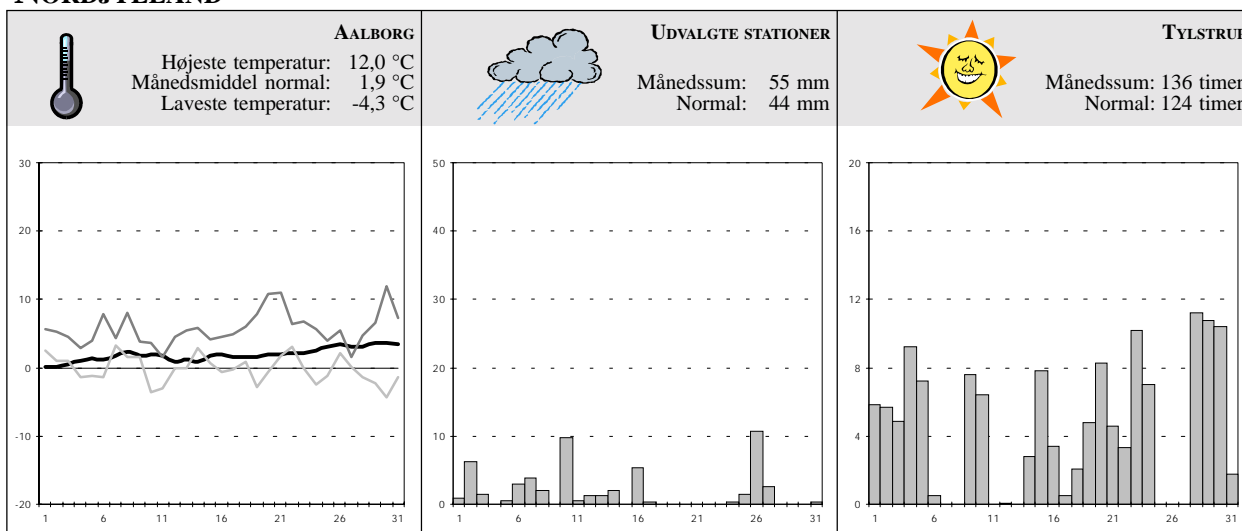
## Varm og forholdsvis våd

Marts fik en månedsmiddeltemperatur på 3,8 °C. Det er 1,7 °C mere end normalgennemsnittet over perioden 1961-90. Månedens højeste temperatur, 16,4 °C, blev registreret på Sydsjælland den 21., mens månedens laveste temperatur, -5,9 °C, blev målt om morgenen den 12. ved Klemensker på Bornholm.

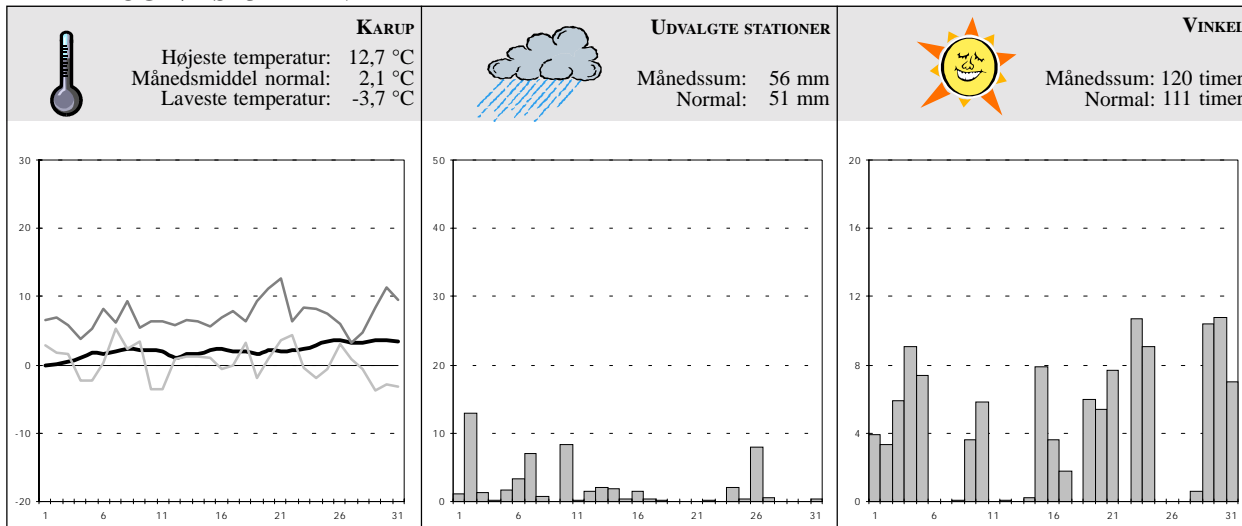
Nedbøren blev i gennemsnit ud over landet 61 mm eller 33 % over normalgennemsnittet. Mest nedbør fik Sønderjyllands Amt og Nordøstsjælland, i gennemsnit omkring 73 mm, mens der kun faldt omkring 50 mm i gennemsnit i Storstrøms Amt.

I gennemsnit ud over landet skinnede solen i 121 timer. Det er lidt over normalgennemsnittet. Mest sol, ca. 160 timer, forekom på Skagen, mens der i det sydlige Sønderjylland kun kom omkring 90 timer.

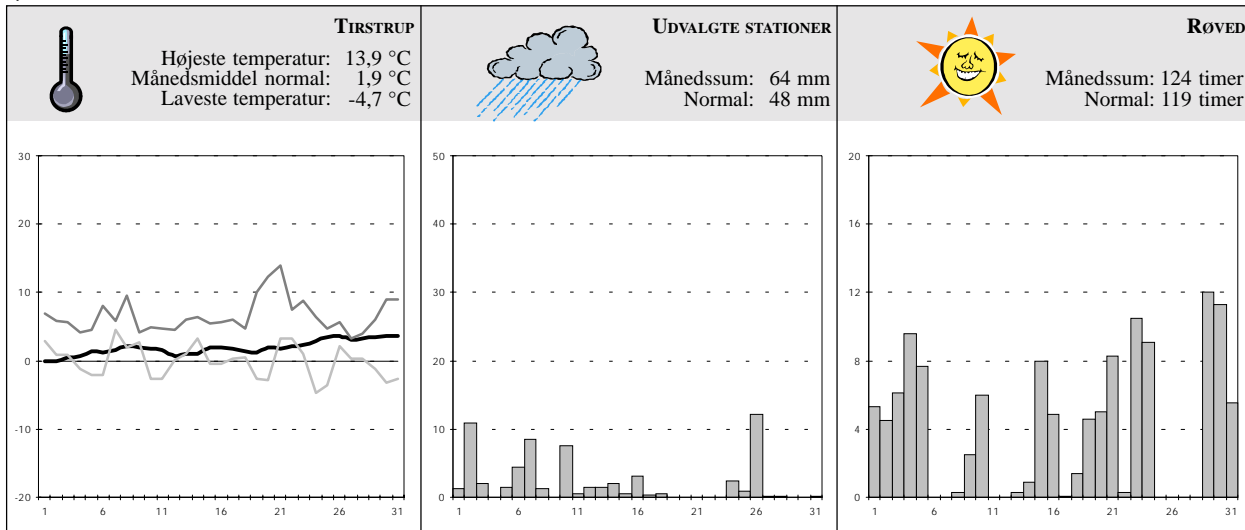
## NORDJYLLAND



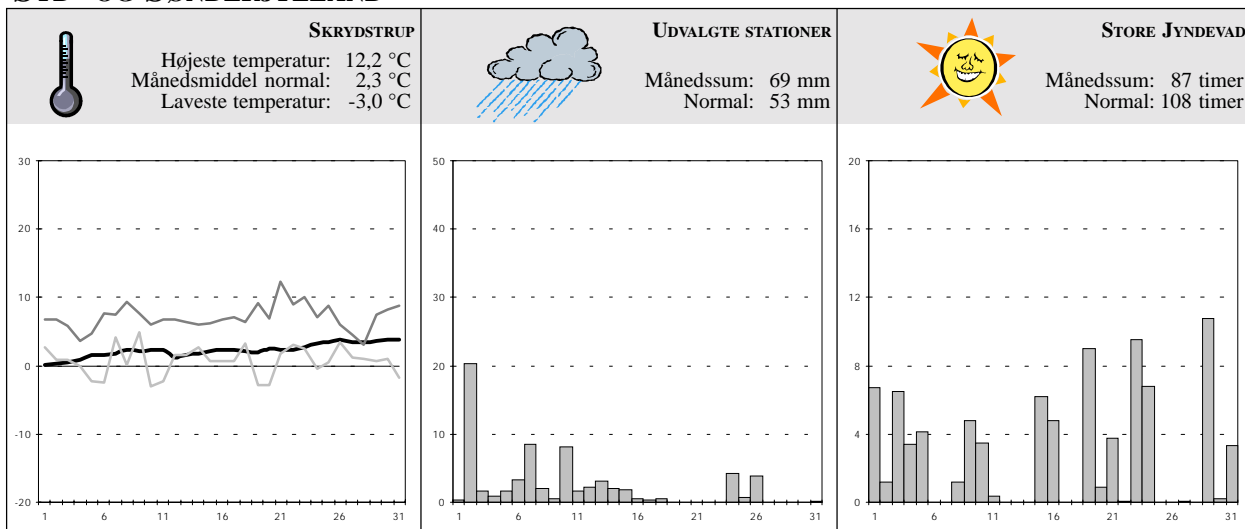
## MIDT- OG VESTJYLLAND



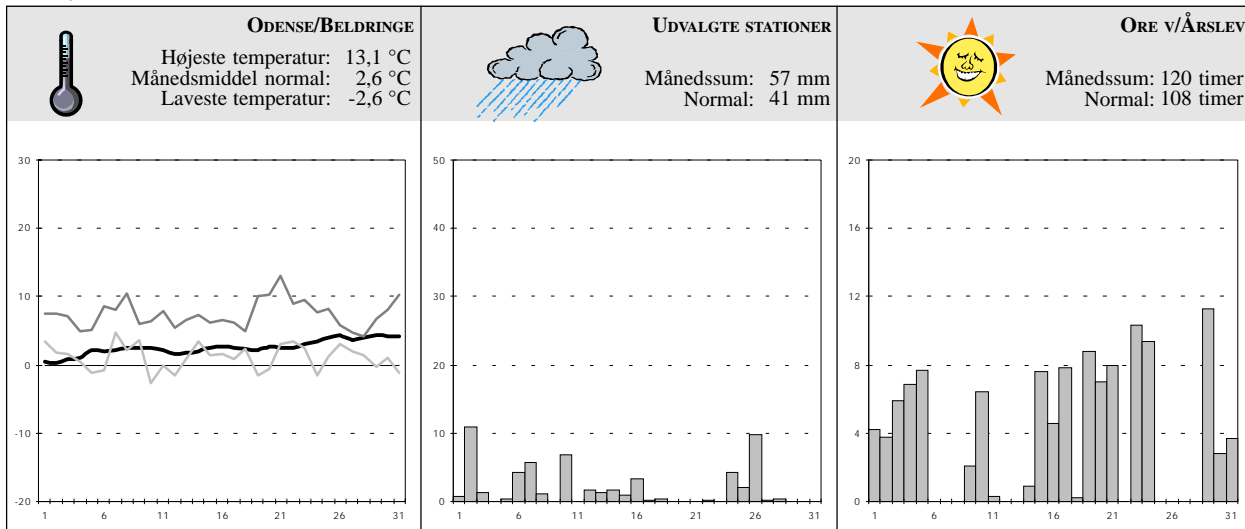
ØSTJYLLAND



SYD- OG SØNDERJYLLAND

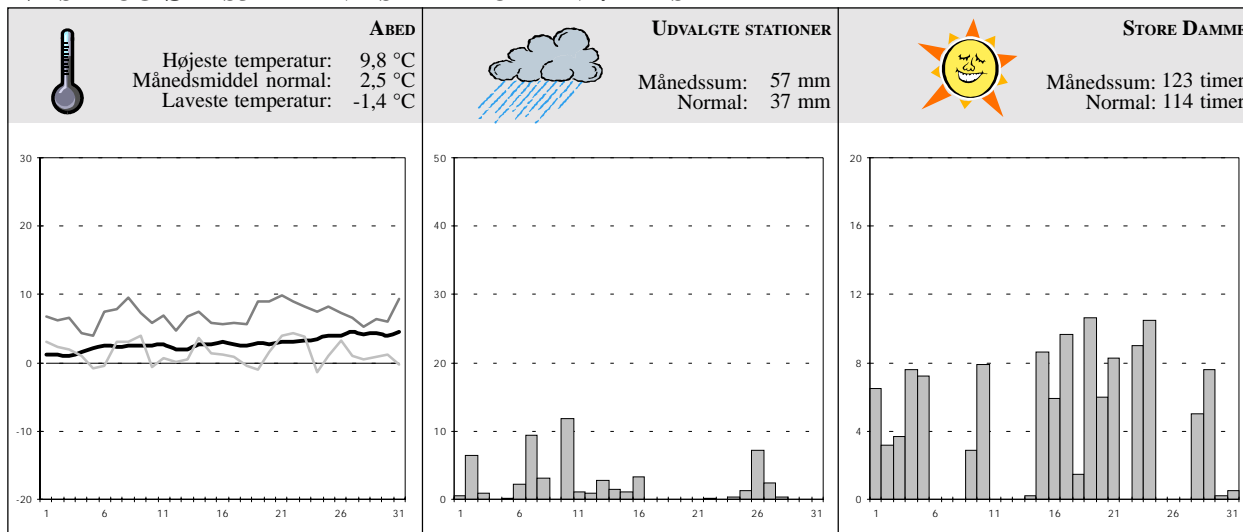


FYN

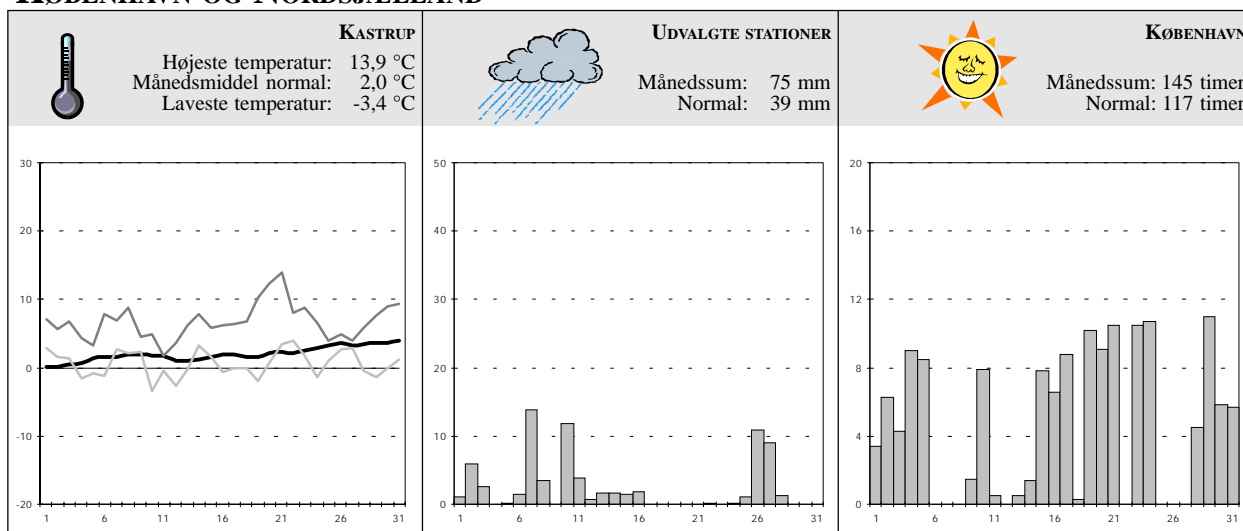




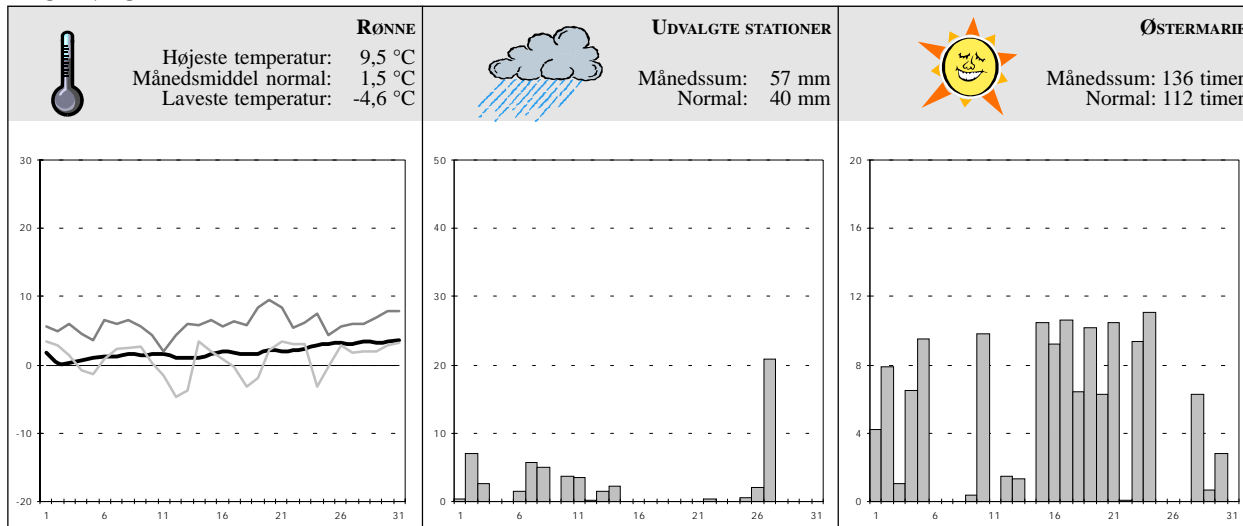
## VEST- OG SYDSJÆLLAND SAMT LOLLAND/FALSTER



## KØBENHAVN OG NORDSJÆLLAND



## BORNHOLM







April 2000

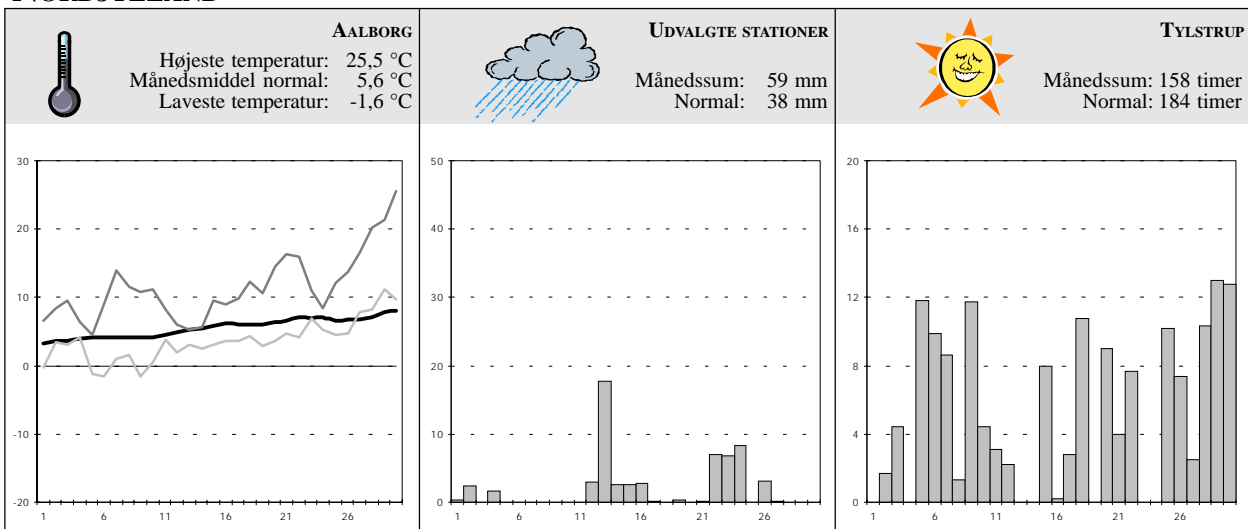


**Meget varm**

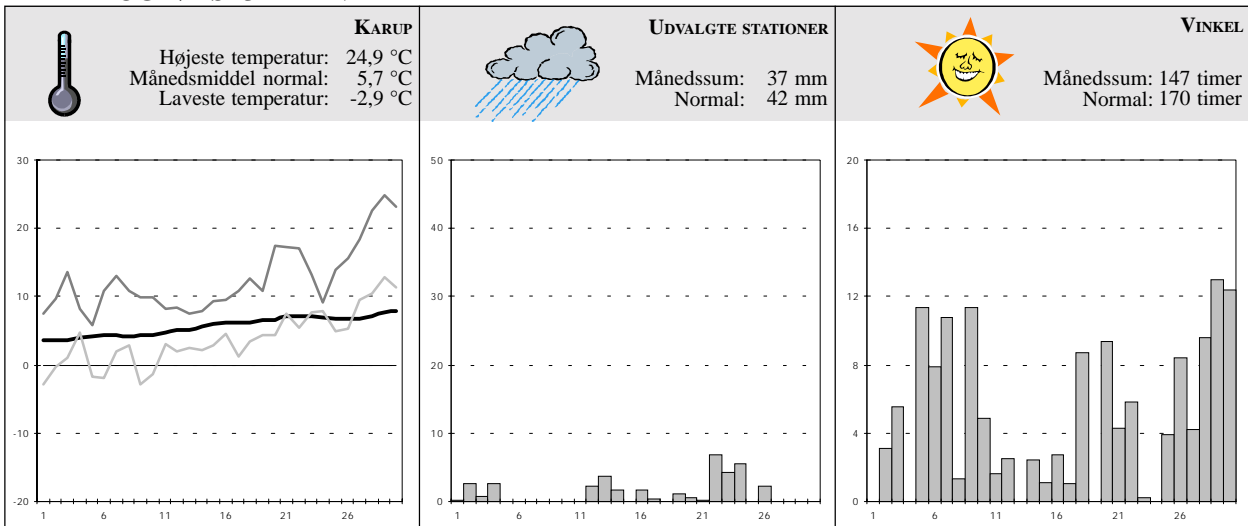
Månedsmiddeltemperaturen for april blev for landet som en helhed 8,2 °C, eller 2,5 grader over normalgennemsnittet for perioden 1961-90. Det er således den tredjevarmeste april registreret siden regelmæssige landsdækkende målinger begyndte i 1874. I april 1952 var der 8,3 °C og i 1948 8,4 °C. Månedens højeste temperatur, 27,9 °C, blev registreret i Nordsjælland den 30., og månedens laveste temperatur, -4,1 °C, blev målt tidligt om morgenen den 6. på Sydsjælland.

Nedbøren i gennemsnit ud over landet blev 42 mm. Det er normalt. Nordjyllands Amt fik mest nedbør i gennemsnit, ca. 60 mm (normal 38), mens Bornholm i gennemsnit kun har fået ca. 25 mm (normal 37). Landsgennemsnittet af soltimer blev 162 timer. Det er 9 % under normalgennemsnittet for perioden 1961-90. Bornholm fik mest sol omkring 245 timer, mens der ved Bovbjerg syd for Thyborøn kun kom ca. 125 timer, eller omkring det halve af, hvad der kom på Bornholm.

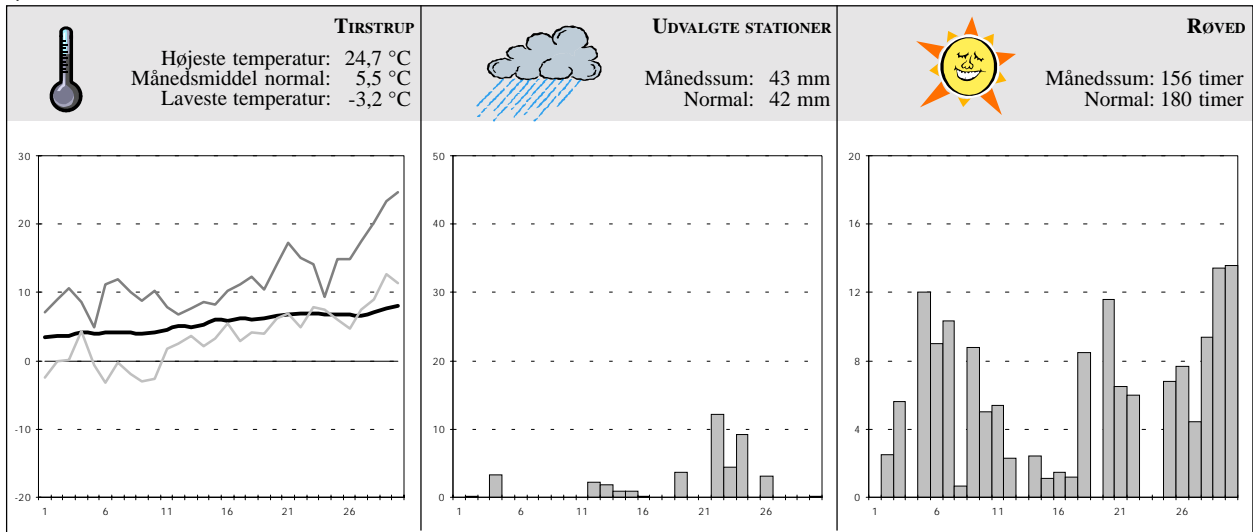
**NORDJYLLAND**



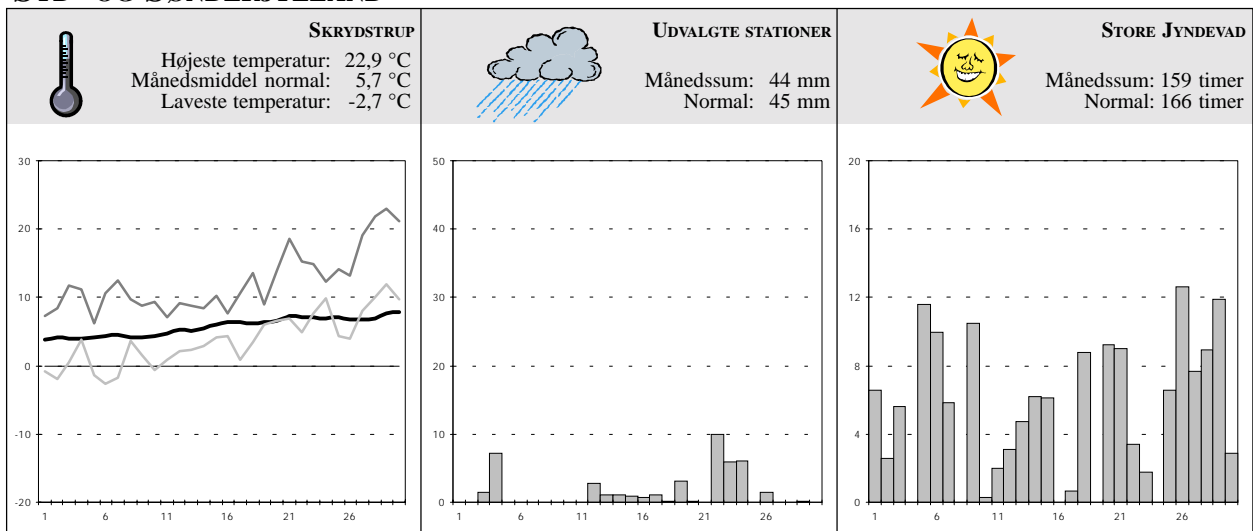
**MIDT- OG VESTJYLLAND**



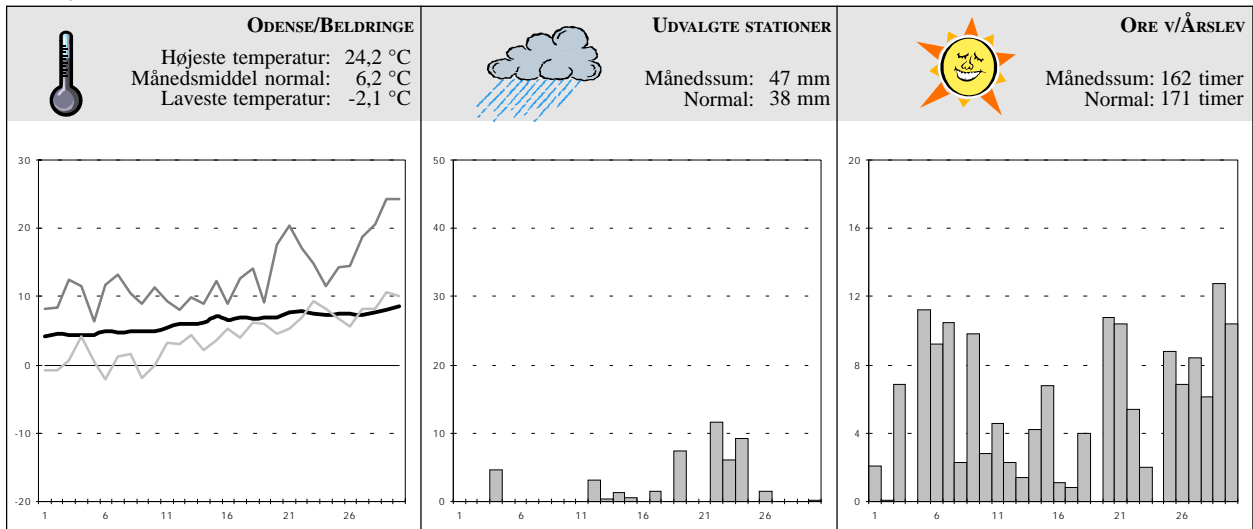
ØSTJYLLAND



SYD- OG SØNDERJYLLAND

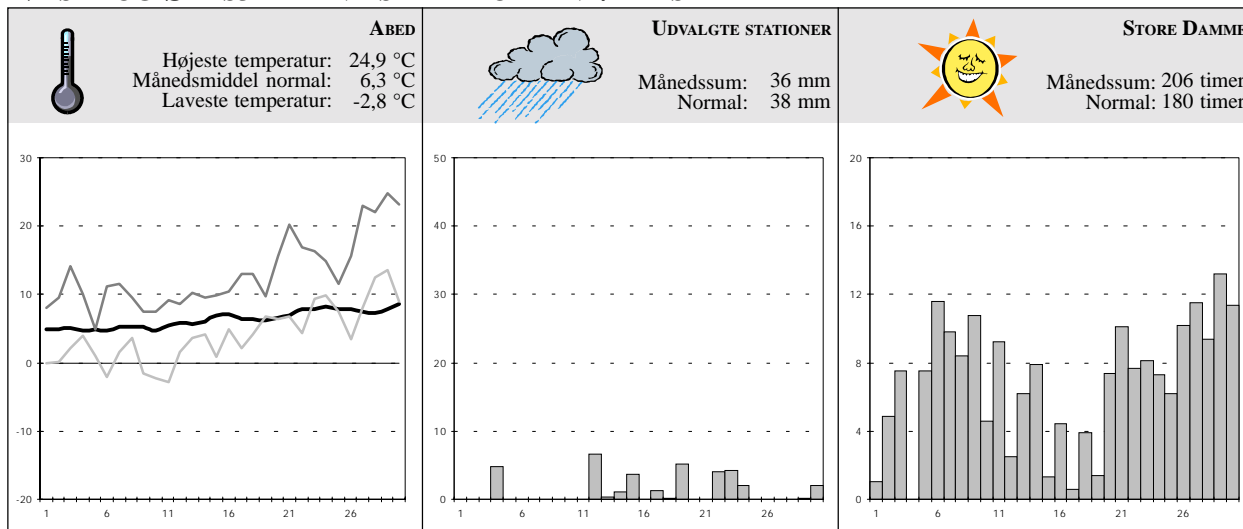


FYN

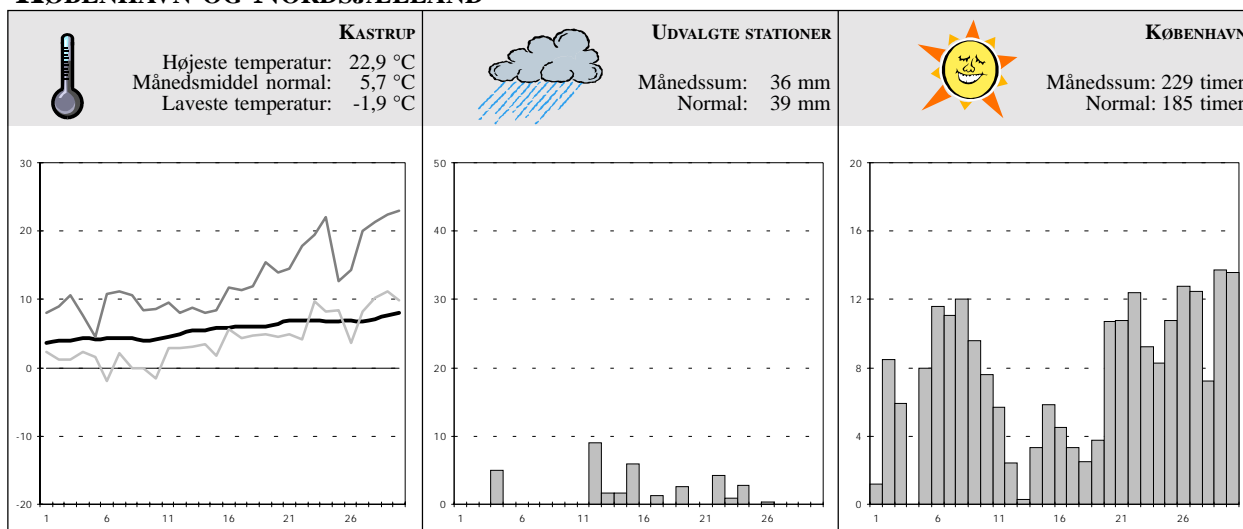




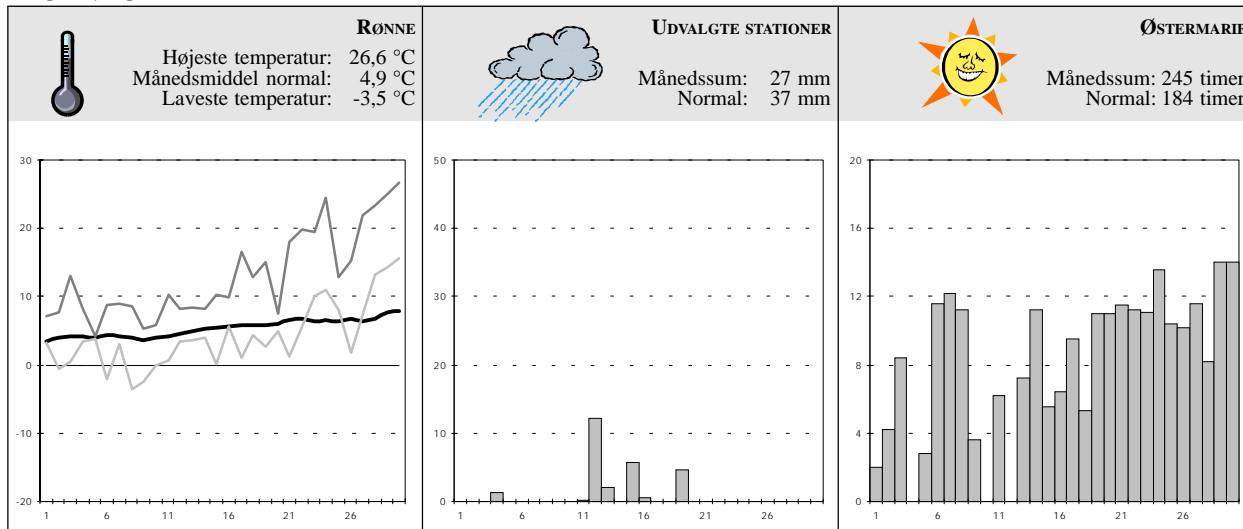
## VEST- OG SYDSJÆLLAND SAMT LOLLAND/FALSTER



## KØBENHAVN OG NORDSJÆLLAND



## BORNHOLM





Maj 2000

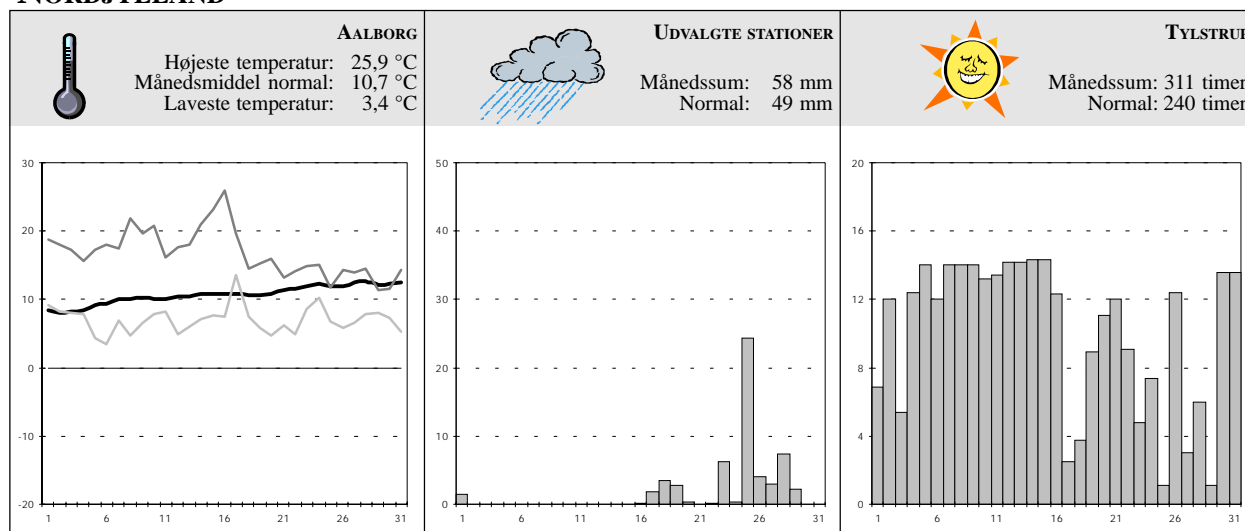
## Varm og solrig

Trods en ustadig og forholdsvis kølig sidste halvdel blev maj for landet som helhed 1,9 °C over gennemsnittet over normalperioden 1961-90. Første halvdel af maj var usædvanlig varm og solrig med flere egentlige sommerdage. Over de første 16 dage lå gennemsnitstemperaturen på 13,9 °C, hvilket ville have været rekord for en hel maj. Månedens højeste temperatur, 29,8 °C, blev registreret i Sønderjylland den 16., og månedens laveste temperatur, -0,5 °C, blev målt i Midtjylland tidligt om morgenen den 22.

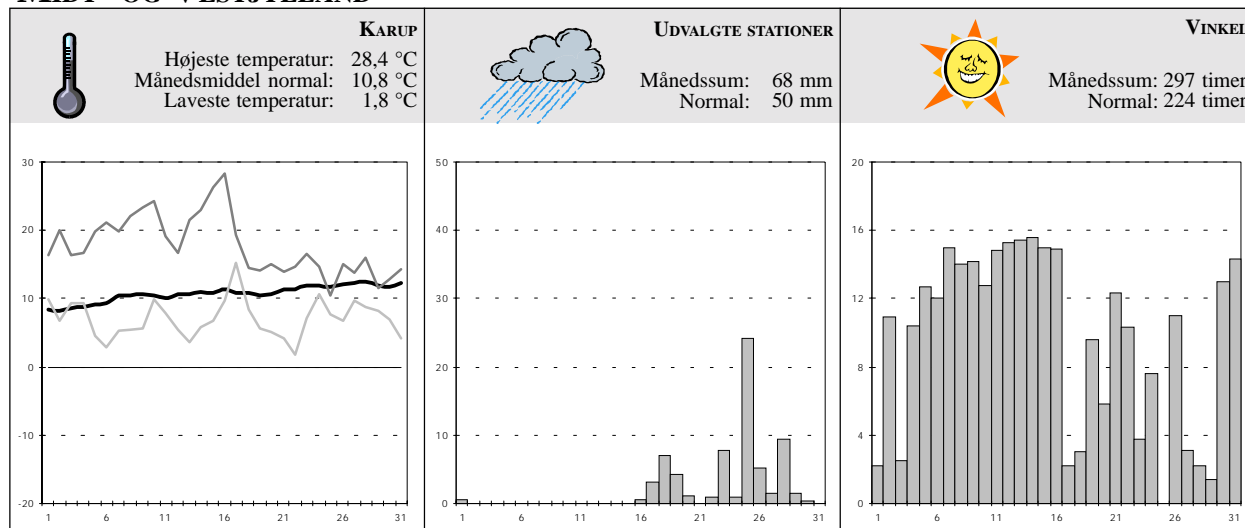
Ud over landet faldt der 51 mm nedbør i gennemsnit. Det er kun 3 mm over det normale. Mest nedbør fik Ringkøbing og Viborg Amter med omkring 68 mm, mens der kun faldt omkring 30 mm over Fyn og store dele af Sjælland.

Solen skinnede i 318 timer i gennemsnit ud over landet. Det er hele 33 % over det normale. Mest sol, 363 timer, forekom på Bornholm, og mindst sol, omkring 300 timer, var der flere steder i det indre af Midtjylland.

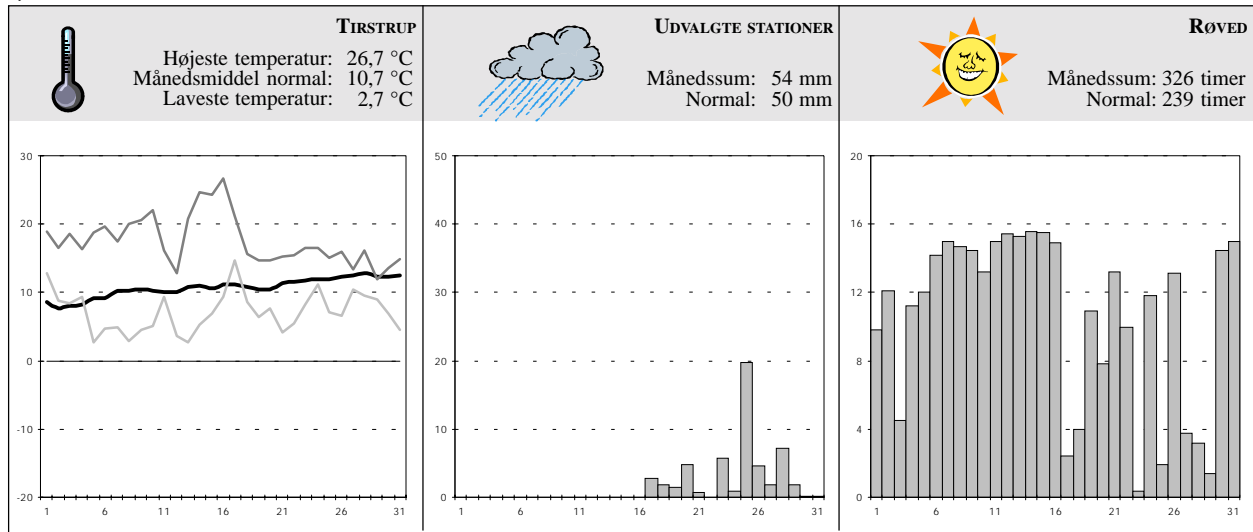
## NORDJYLLAND



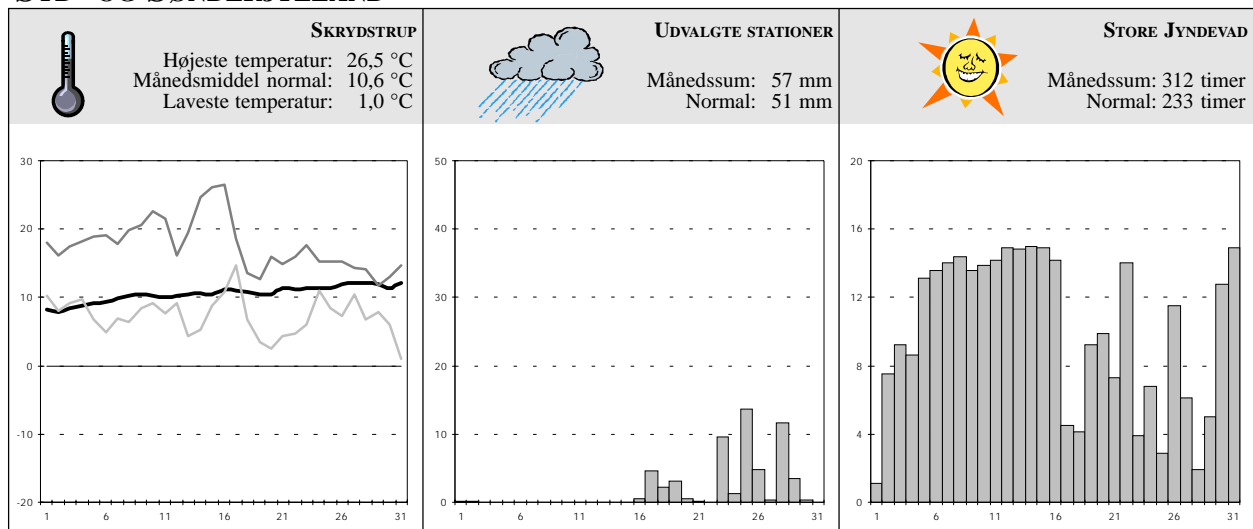
## MIDT- OG VESTJYLLAND



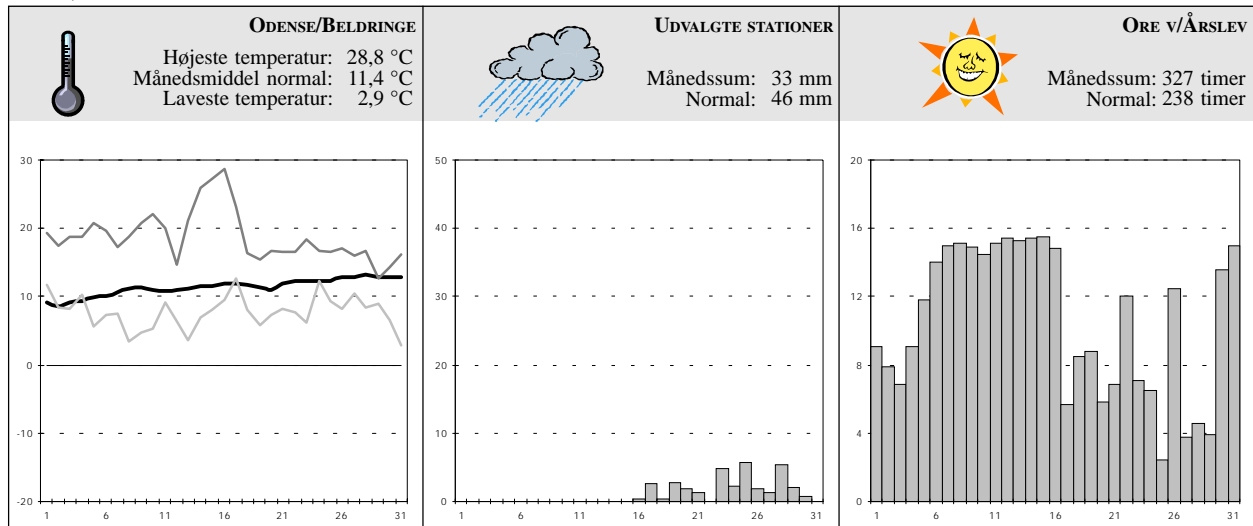
ØSTJYLLAND



SYD- OG SØNDERJYLLAND

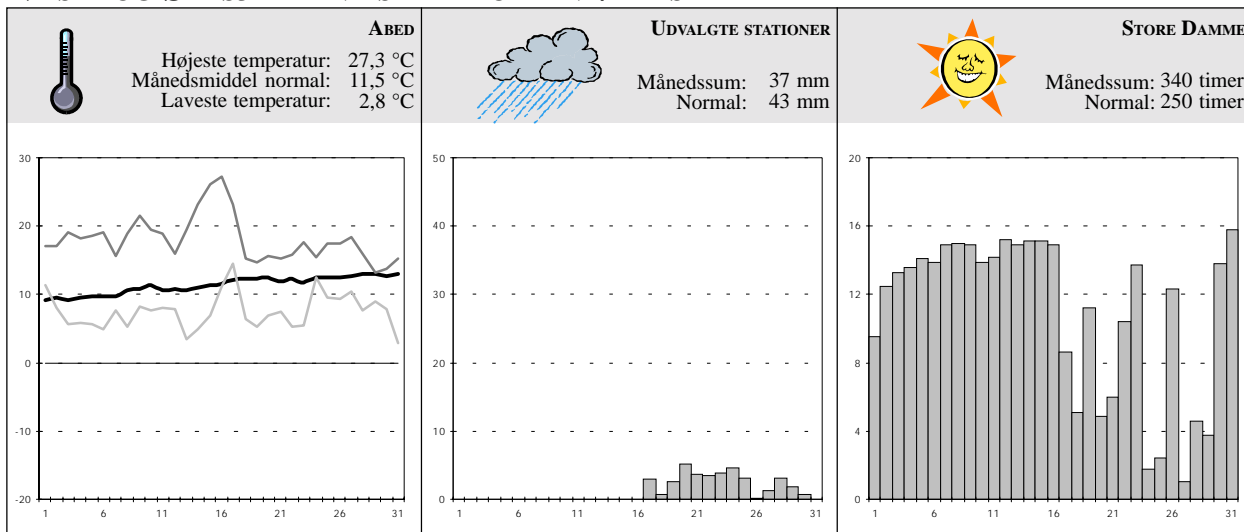


FYN

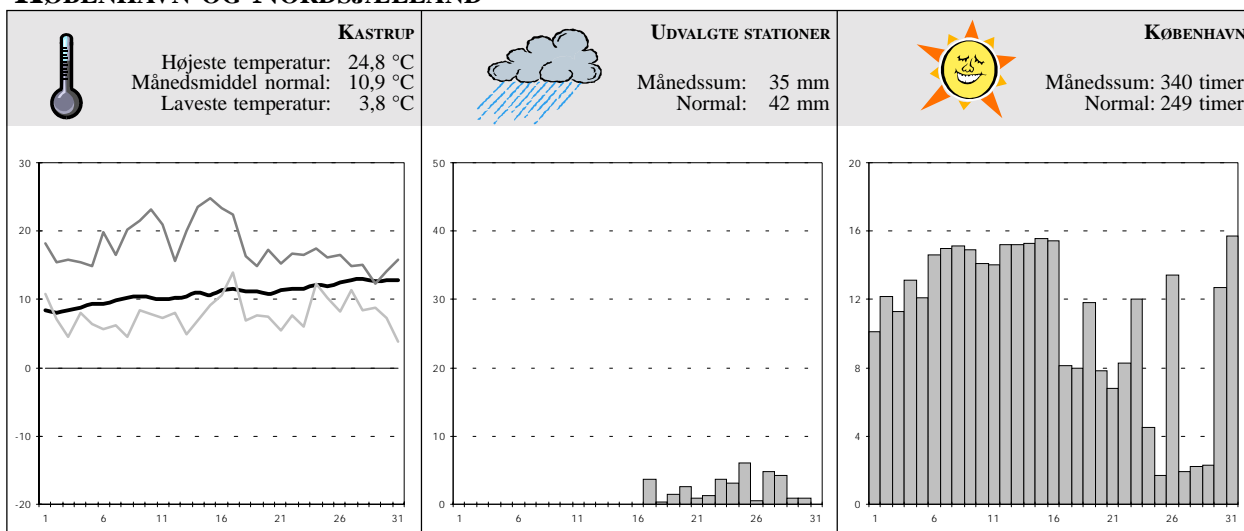




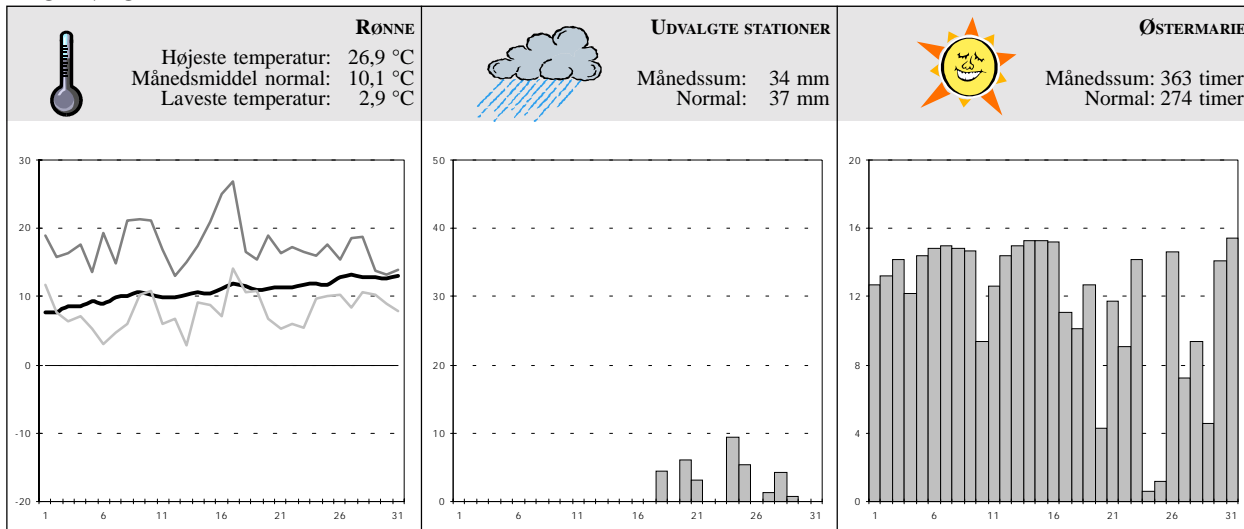
**VEST- OG SYDSJÆLLAND SAMT LOLLAND/FALSTER**



**KØBENHAVN OG NORDSJÆLLAND**



**BORNHOLM**







Juni 2000



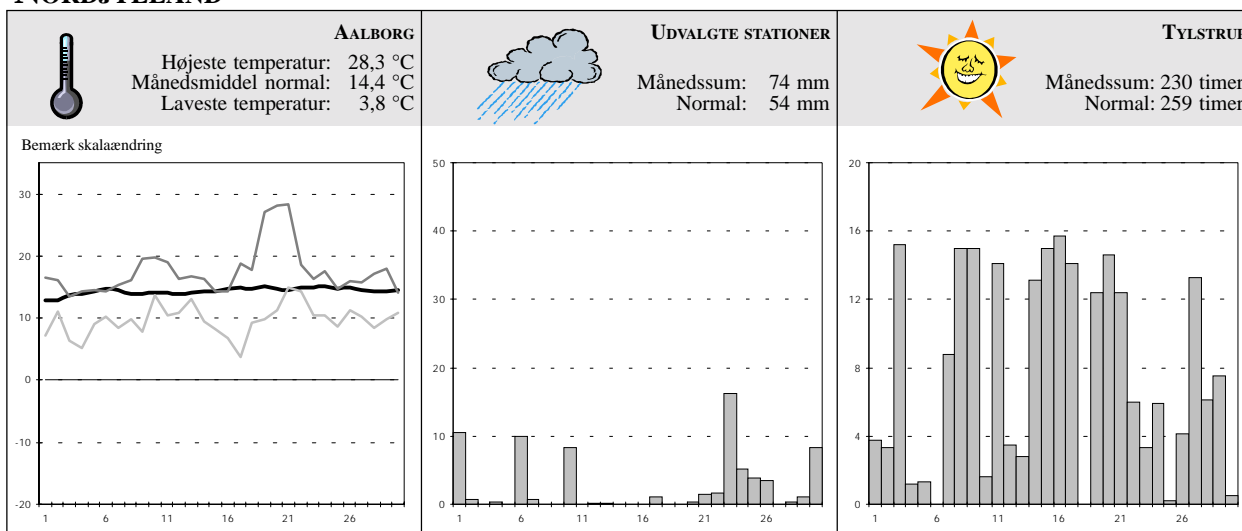
## Forholdsvis kølig

For landet som helhed blev månedsmiddeltemperaturen for juni 13,7 °C. Det er 0,6 °C under normalen over perioden 1961-90. Den usædvanlig stærke varme i dagene omkring den 20. med døgnmiddeltemperaturer op til 26 °C gjorde, at månedsmiddeltemperaturen kom op mod det normale. Månedens højeste temperatur, hele 32,9 °C, blev registreret i sydligste Sjælland, og månedens laveste temperatur, 2,0 °C, blev registreret den 17. i Vendsyssel om morgenen.

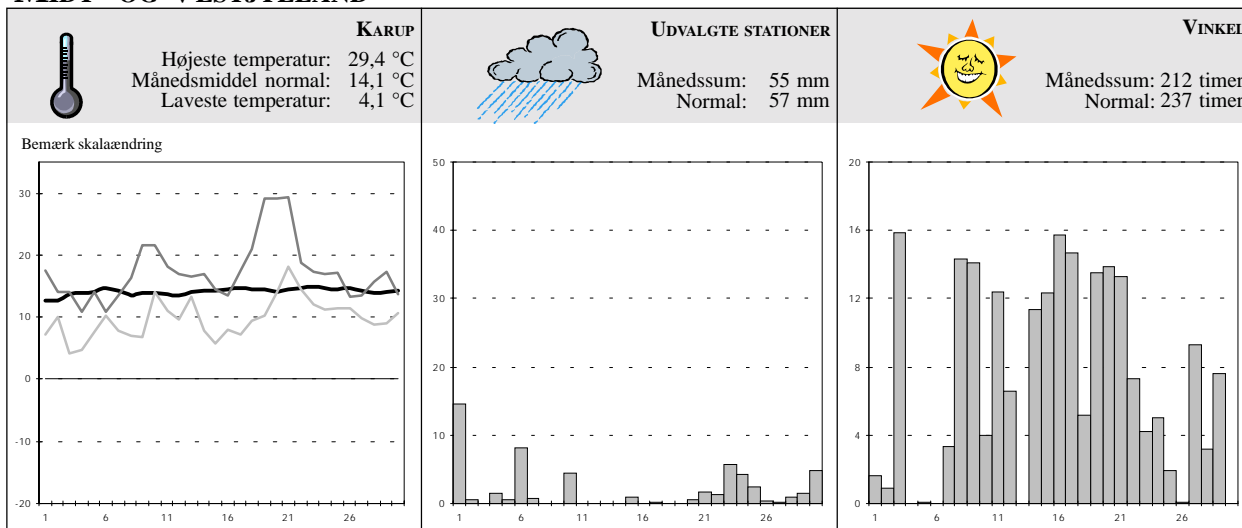
Nedbøren blev i gennemsnit ud over landet 55 mm. Normalen er også 55 mm. Mest nedbør fik Nordjyllands Amt og Bornholm med omkring 75 mm, og mindst nedbør fik Vestsjællands Amt med omkring 42 mm.

Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i 230 timer. Det er 8 % under normalen. Mest sol forekom på Bornholm, omkring 280 timer, mens de indre dele af Jylland kun fik 210-215 timer.

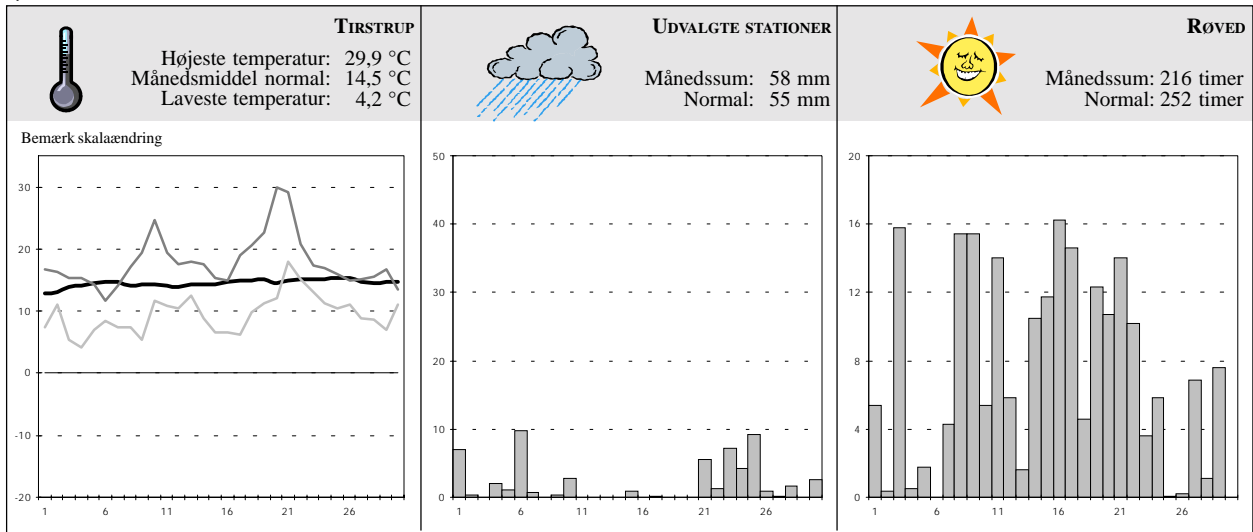
## NORDJYLLAND



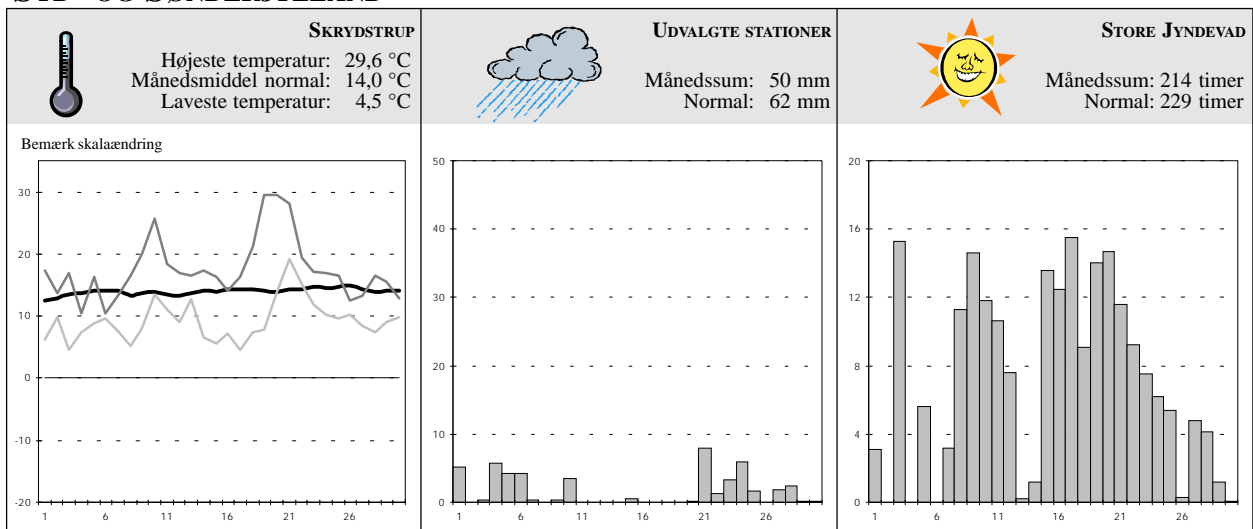
## MIDT- OG VESTJYLLAND



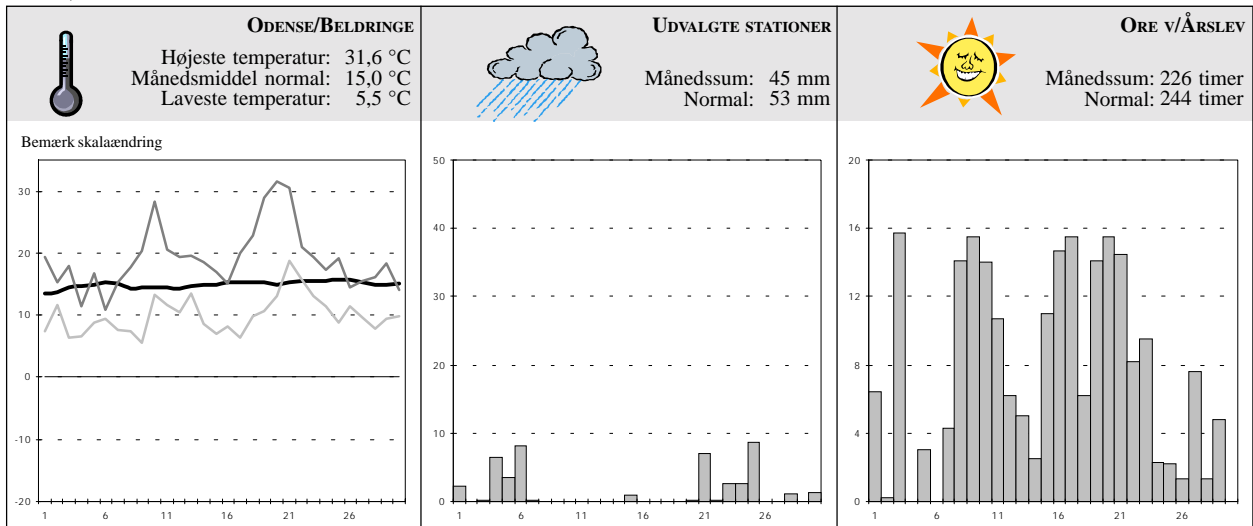
ØSTJYLLAND



SYD- OG SØNDERJYLLAND

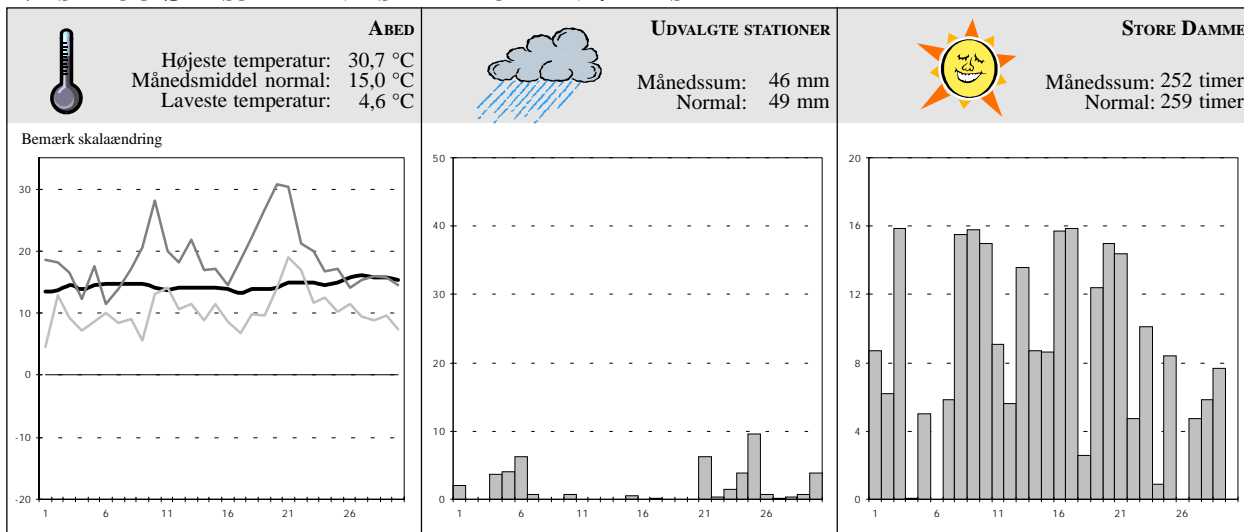


FYN

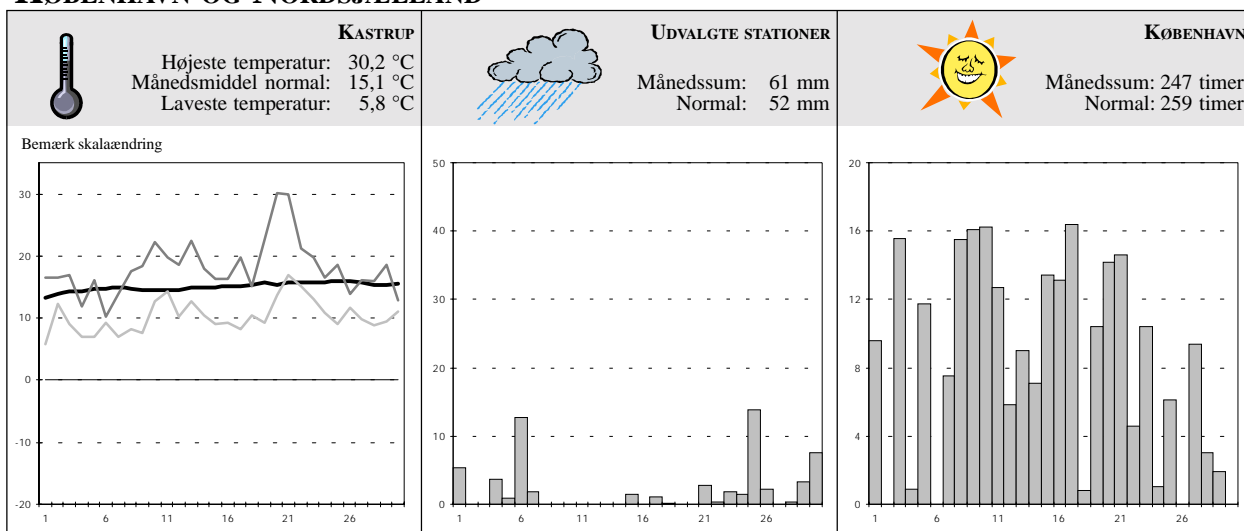




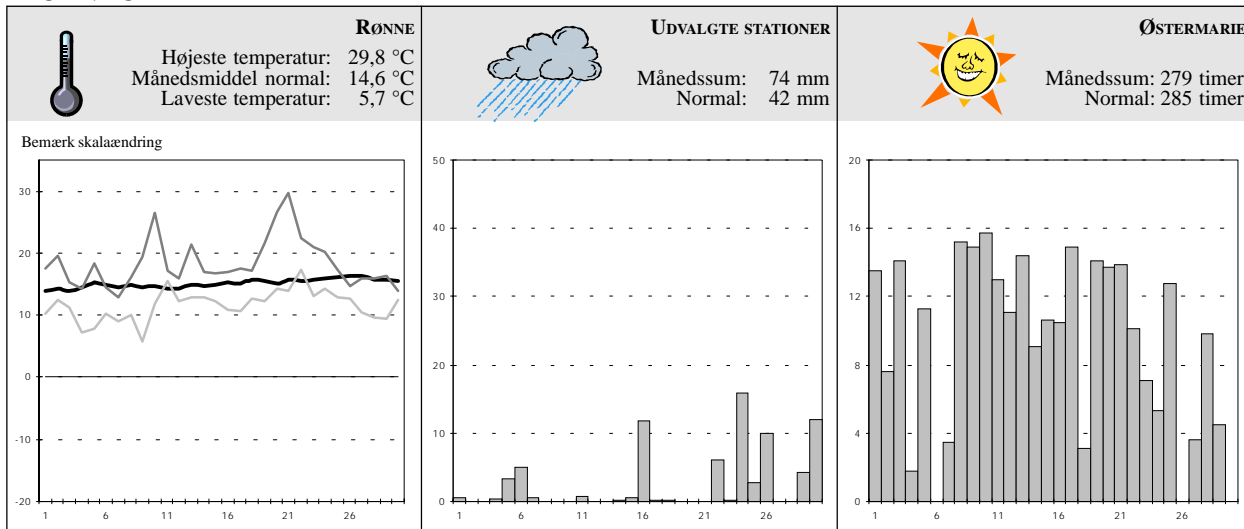
**VEST- OG SYDSJÆLLAND SAMT LOLLAND/FALSTER**



**KØBENHAVN OG NORDSJÆLLAND**



**BORNHOLM**





Juli 2000



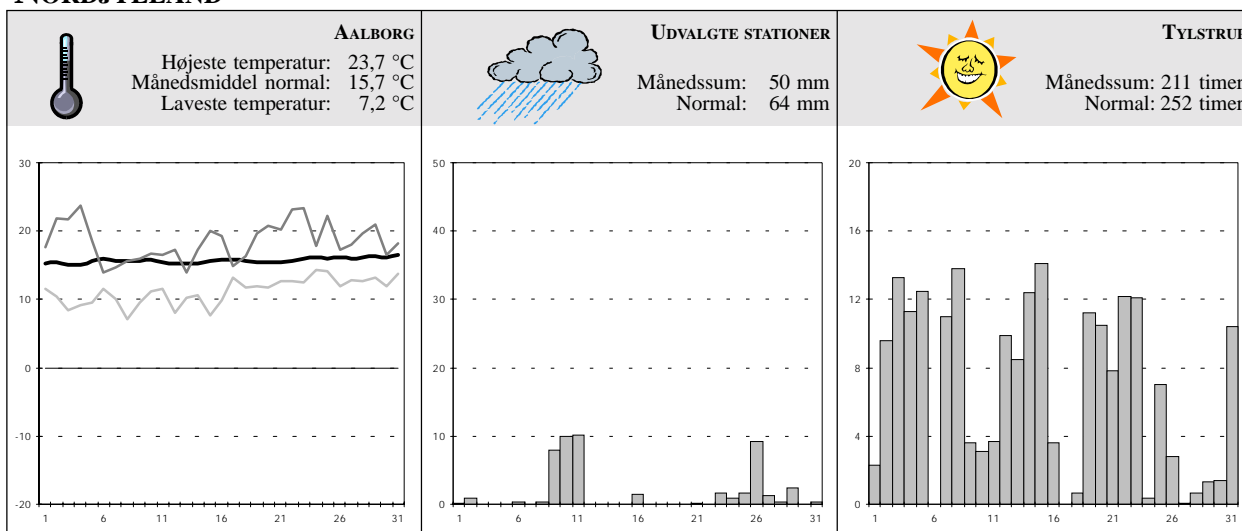
## Forholdsvis tør

Juli fik en døgnmiddeltemperatur på 14,9 °C. Det er 0,7 °C under normalgennemsnittet over perioden 1961-90. Landets højeste temperatur, 27,0 °C, blev målt på Fanø den 4., og månedens laveste temperatur, 3,9 °C, blev målt tidligt om morgenen den 8. i Østjylland.

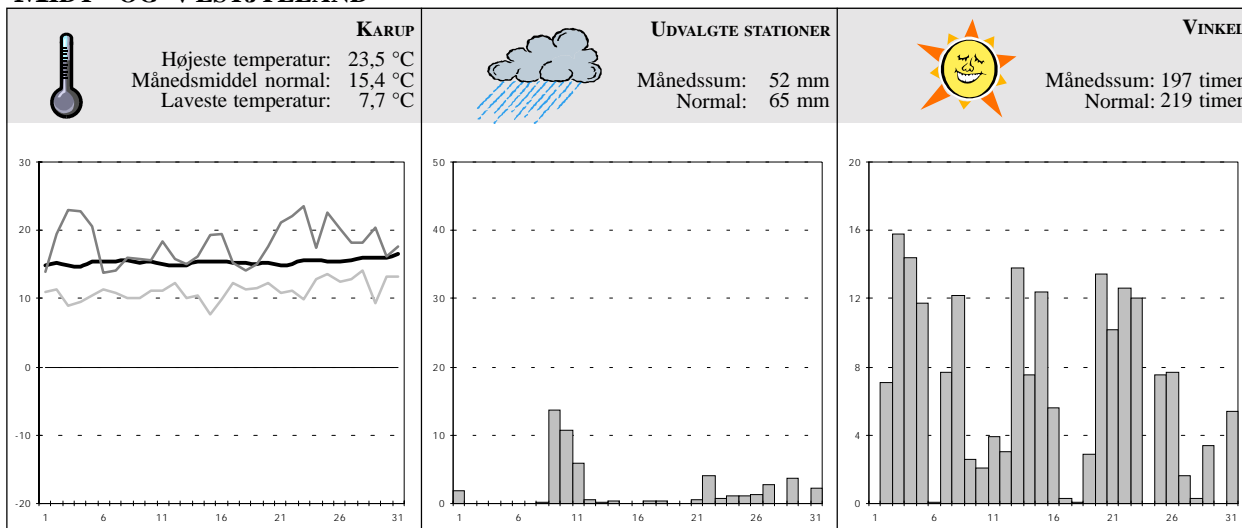
I gennemsnit ud over landet faldt der 43 mm regn. Det er kun 65 % af normalgennemsnittet. Ringkøbing Amt fik mest nedbør, omkring 55 mm i gennemsnit, mens Vestsjælland, Lolland-Falster og Fyn fik mindst, kun ca. 27 mm i gennemsnit.

Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i 200 timer. Det er 15 % under normalen. Mest sol fik Skagen med 265 timer, mens der i de centrale dele af Midtjylland kun forekom omkring 165 timer, eller 100 timer mindre.

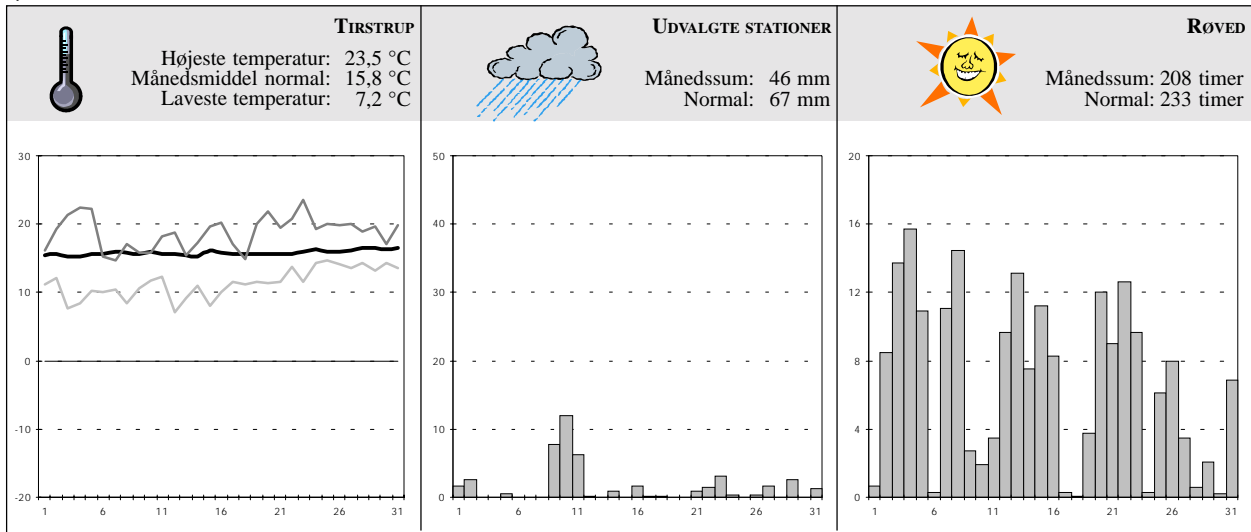
## NORDJYLLAND



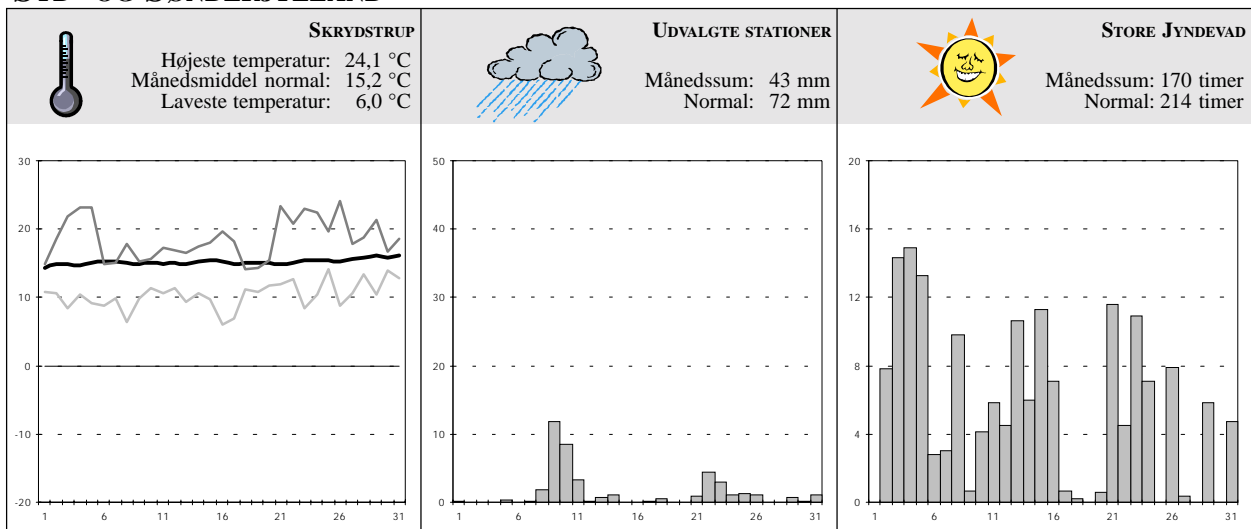
## MIDT- OG VESTJYLLAND



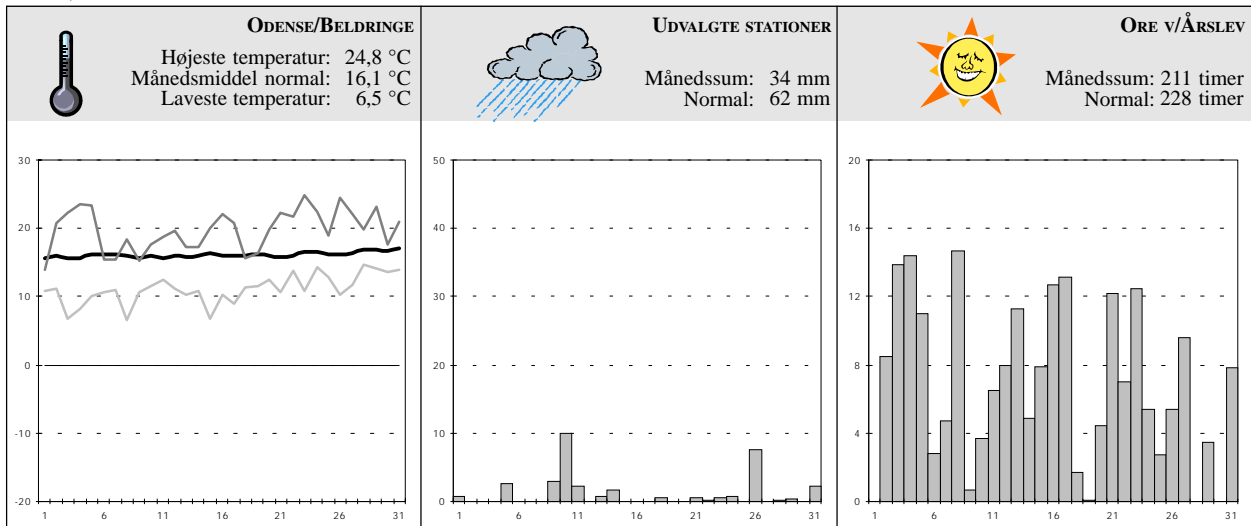
ØSTJYLLAND



SYD- OG SØNDERJYLLAND

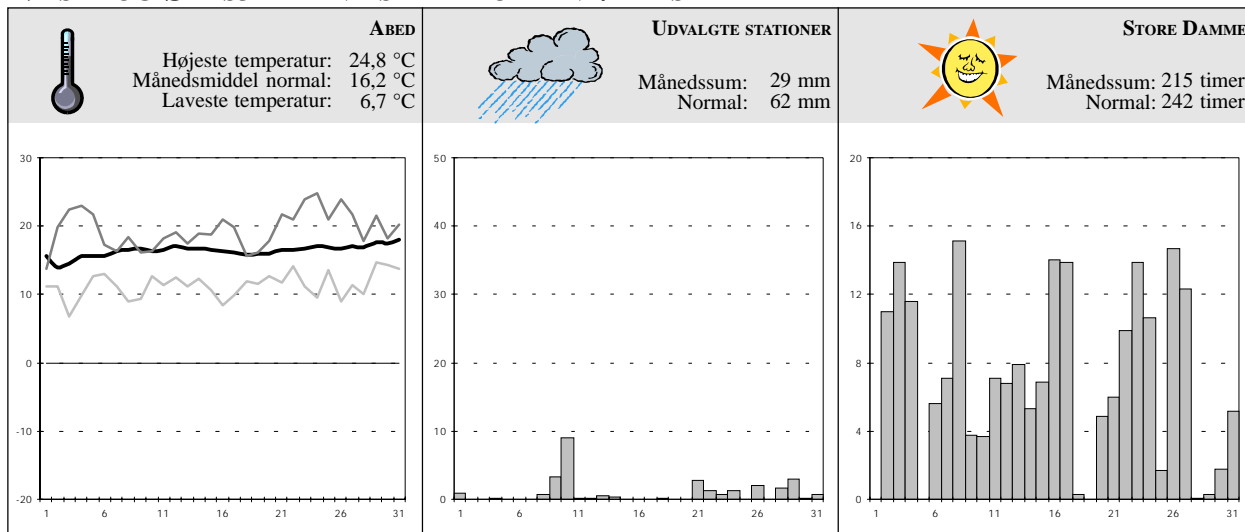


FYN

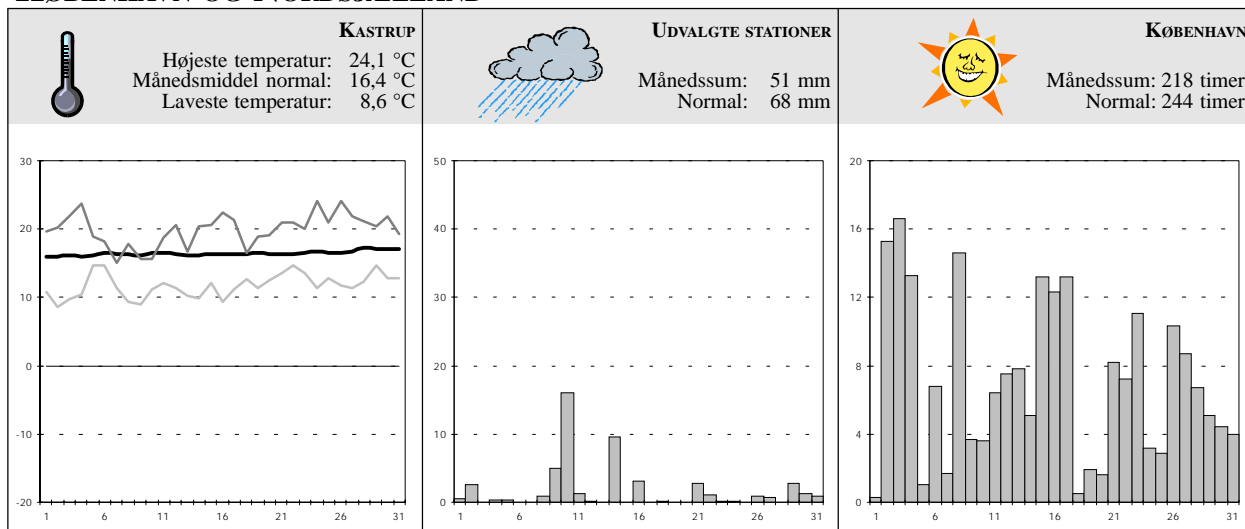




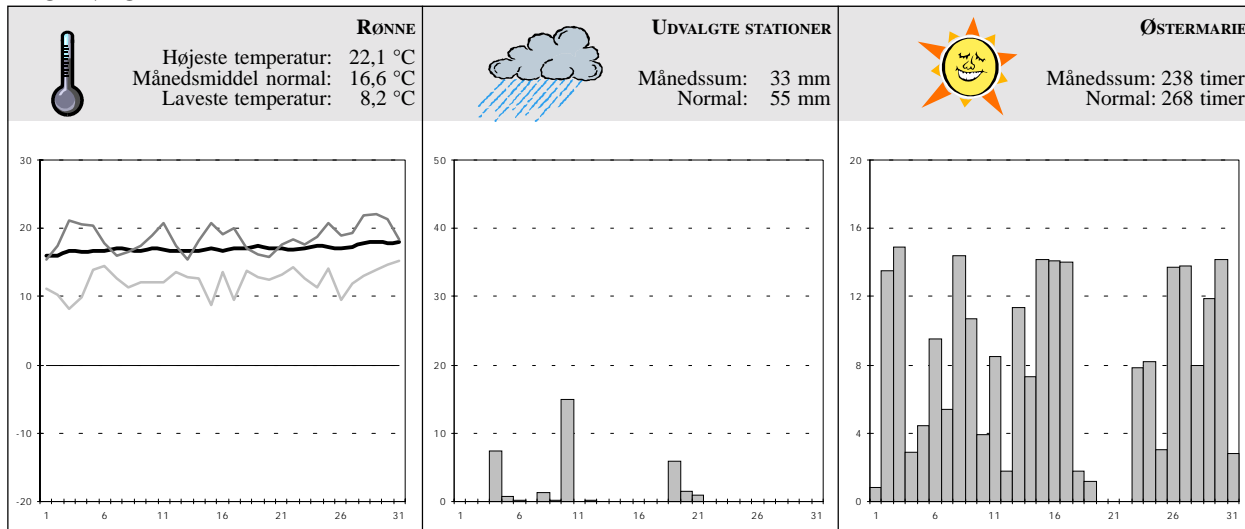
**VEST- OG SYDSJÆLLAND SAMT LOLLAND/FALSTER**



**KØBENHAVN OG NORDSJÆLLAND**



**BORNHOLM**







August 2000



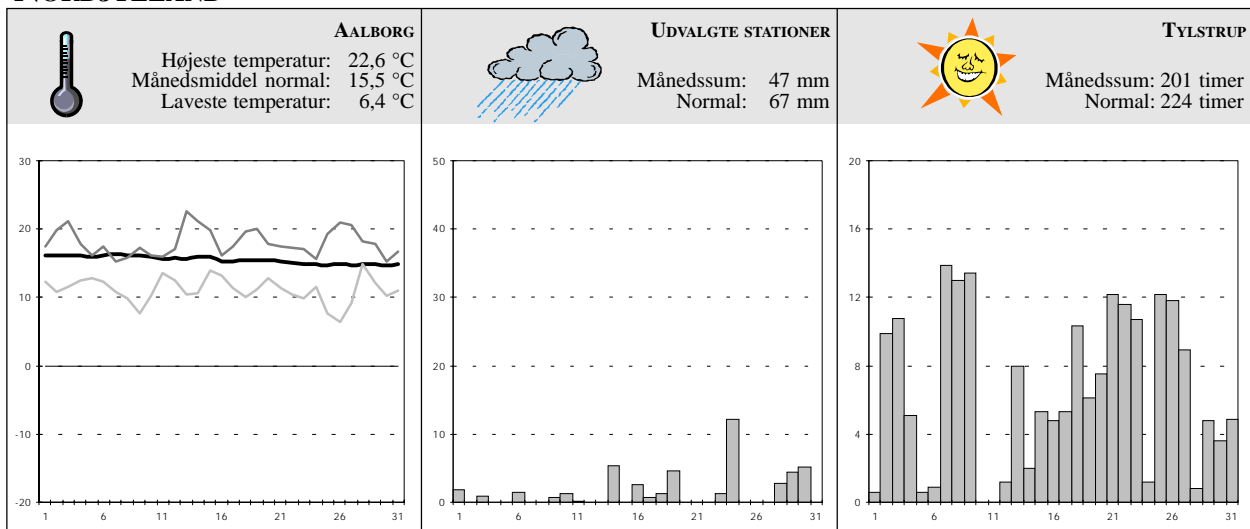
## Forholdsvis tør

Månedsmiddeltemperaturen for landet som helhed blev 15,2 °C. Det er 0,5 °C under normalen over perioden 1961-90. Månedens højeste temperatur på 27,4 °C blev registreret i Svendborg den 14., mens månedens laveste temperatur, 3,5 °C, blev målt natten til den 1. september i Midtjylland.

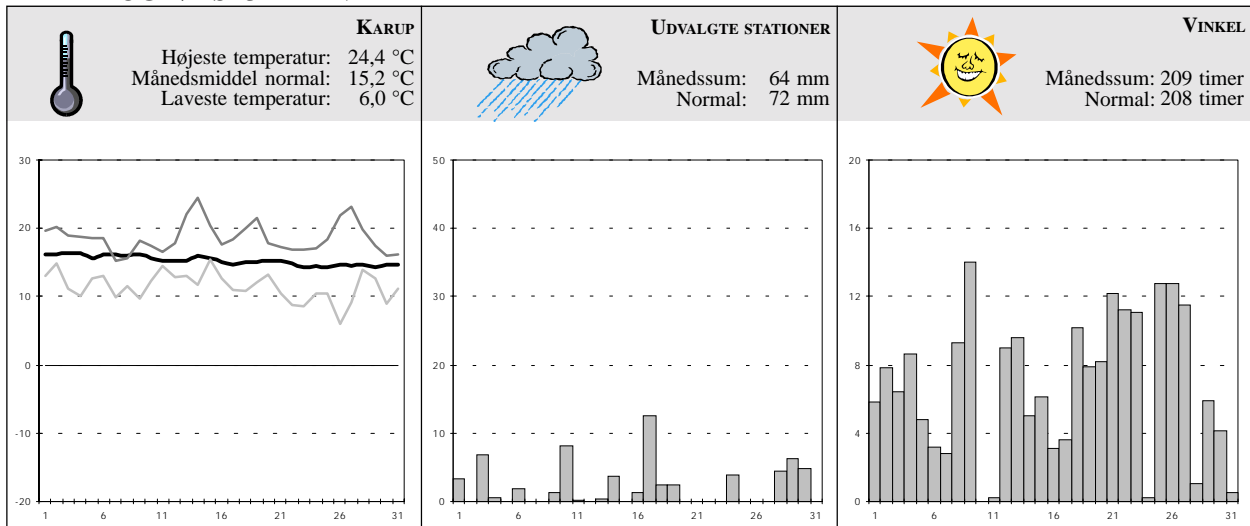
I gennemsnit ud over landet faldt der 49 mm regn. Det er 27 % under normalgennemsnittet. Variationen ud over landet var stor, også på amtsbasis. Fra under 25 mm i gennemsnit i Storstrøms Amt (det er 60 % under normalen) til ca. 75 mm i gennemsnit i Ringkøbing Amt (det er normalt).

Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i 218 timer. Det er næsten normalt. Mest sol fik Bornholm med omkring 265 timer, mens der i det centrale Midtjylland kun forekom knap 200 timer.

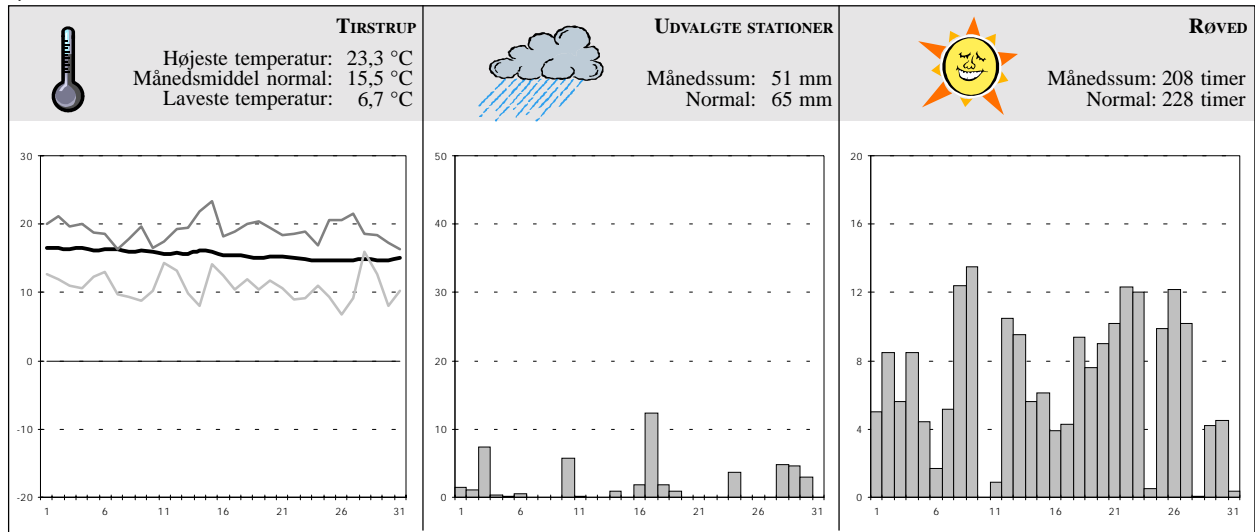
## NORDJYLLAND



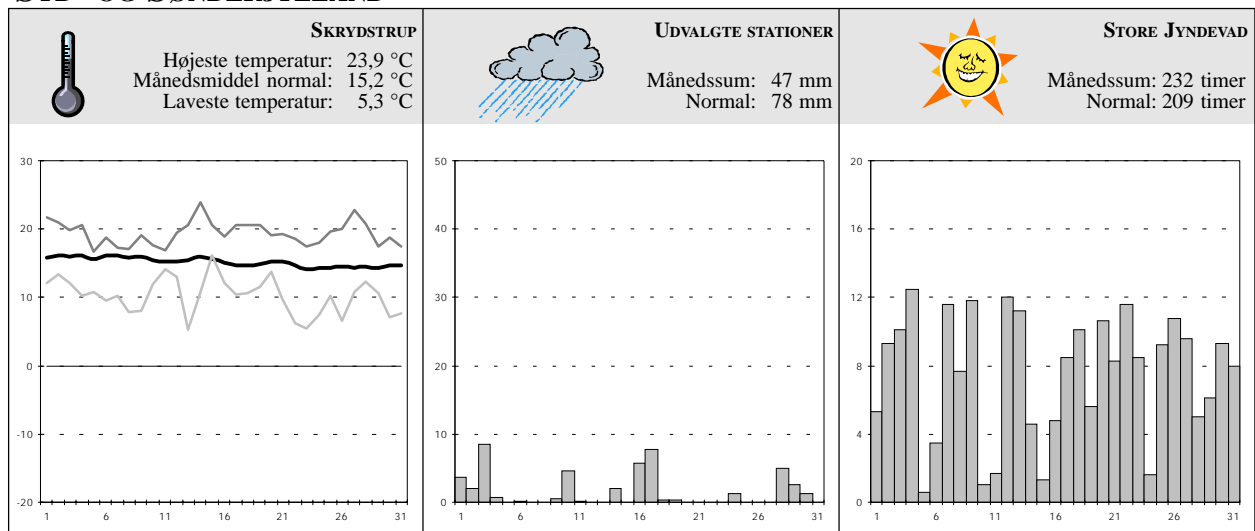
## MIDT- OG VESTJYLLAND



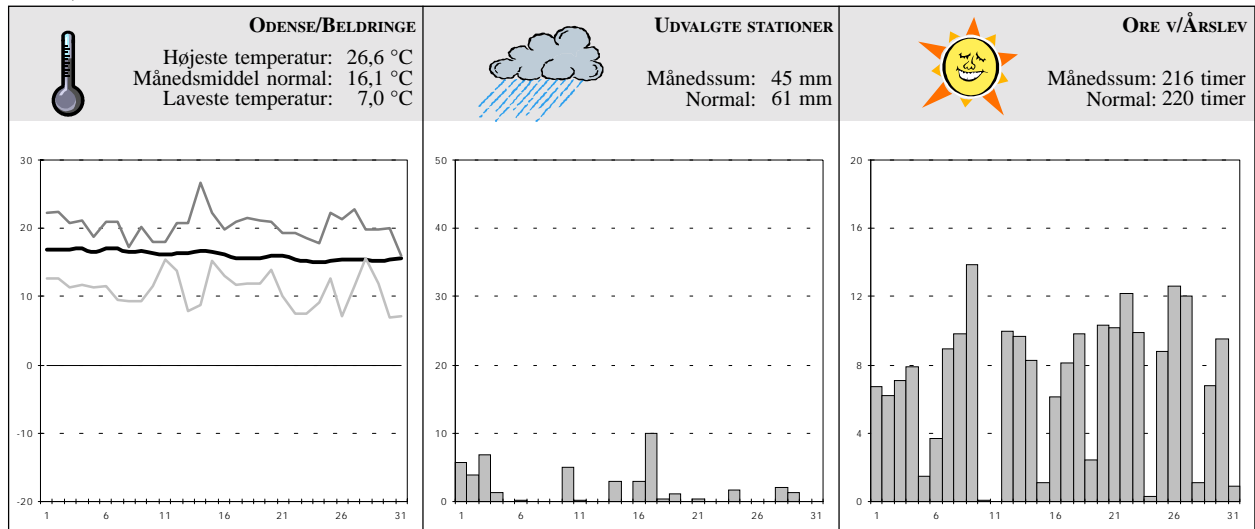
ØSTJYLLAND



SYD- OG SØNDERJYLLAND

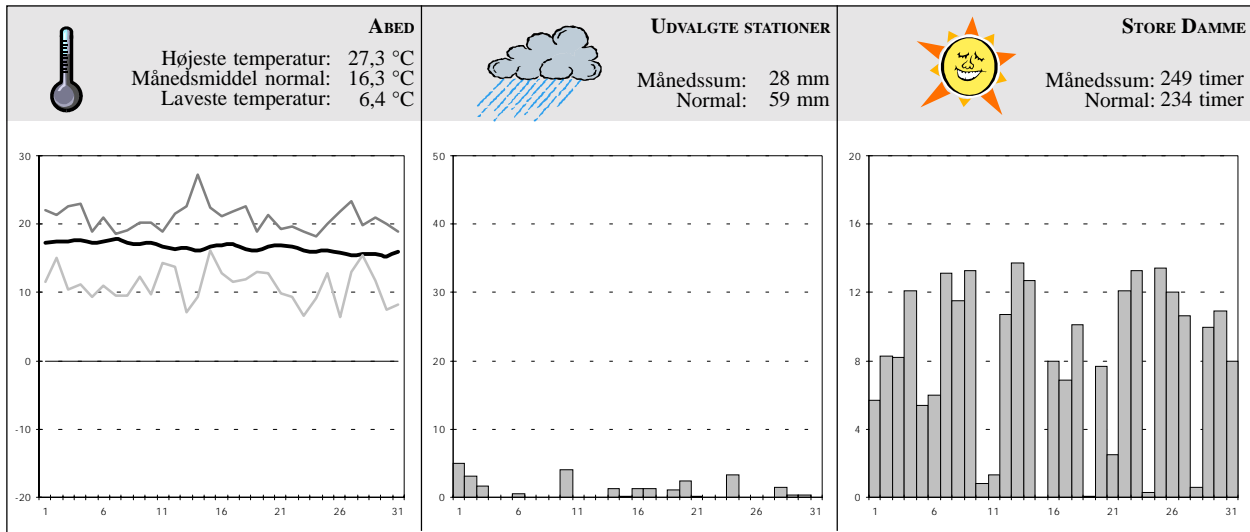


FYN

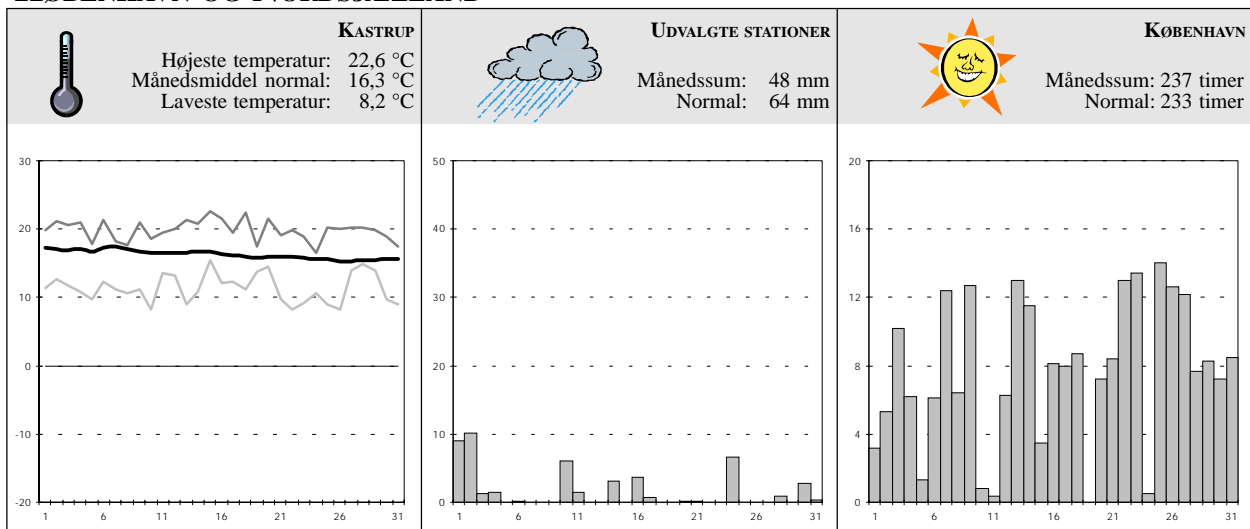




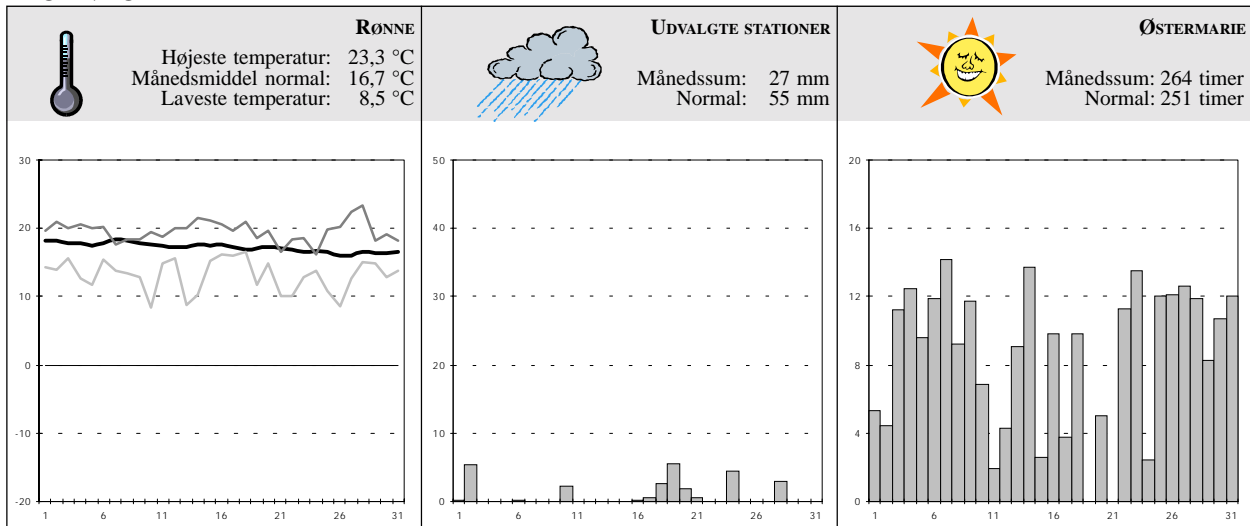
## VEST- OG SYDSJÆLLAND SAMT LOLLAND/FALSTER



## KØBENHAVN OG NORDSJÆLLAND



## BORNHOLM





September 2000



## September uden nattefrost, men ellers næsten normal

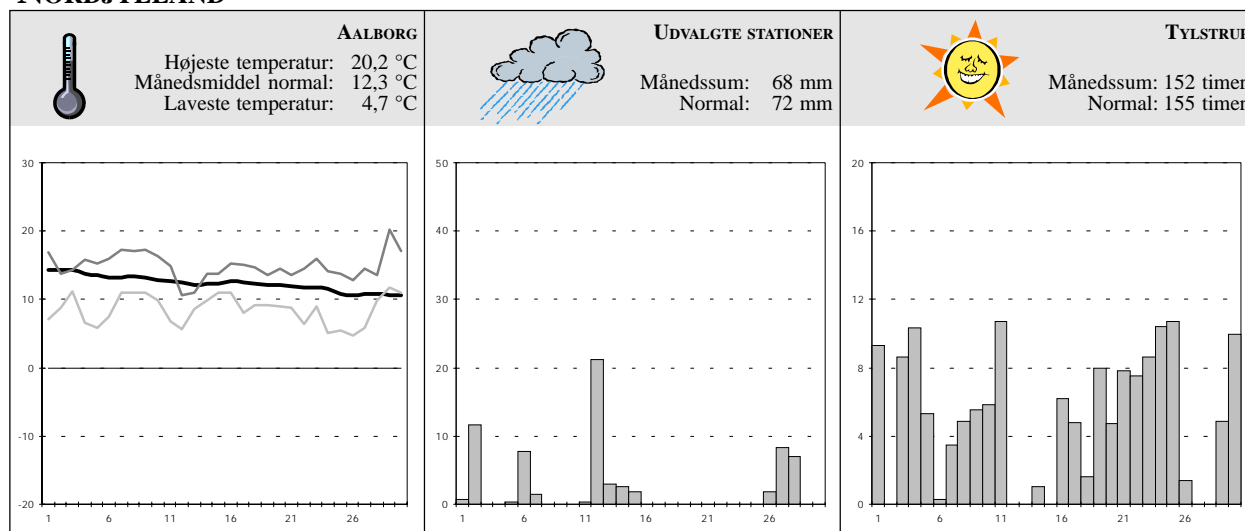
September blev med en månedsmiddeltemperatur på 13,2 °C for landet som helhed 0,5 °C over normalgennemsnittet over perioden 1961-90. Månedens højeste temperatur på 23,6 °C blev målt så sent som den 29. i Sønderjylland og månedens laveste temperatur, 1,4 °C, blev registreret tidligt om morgenen den 11. i Midtjylland.

Nedbøren i gennemsnit ud over landet blev 74 mm. Det er normalt. Mest regn fik Århus Amt med 96 mm i gennemsnit (normal 64), mens Sønderjyllands Amt kun fik 56 mm (normal 80).

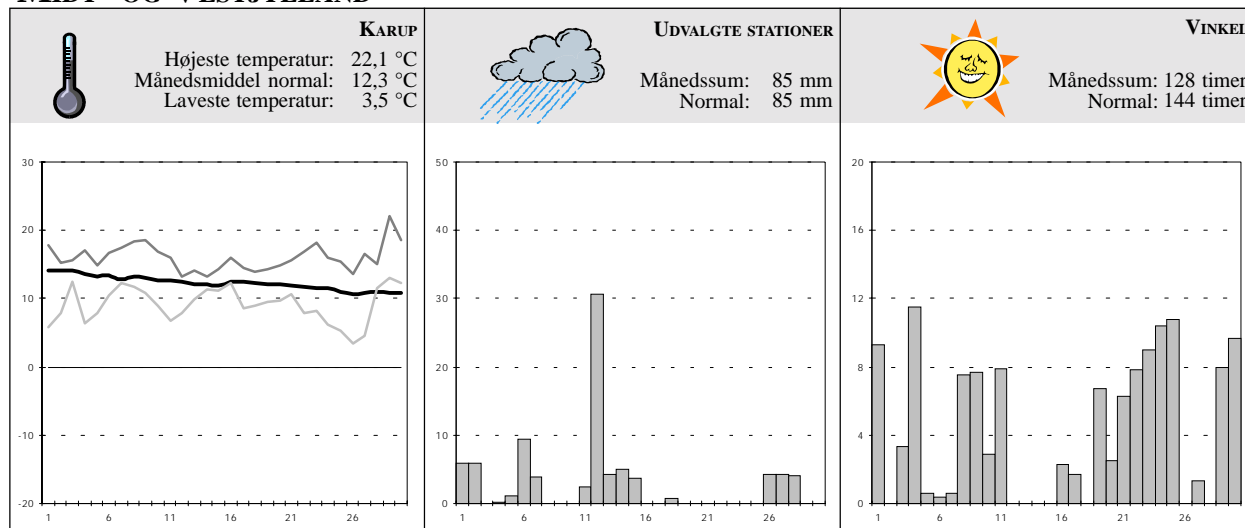
Den 12. ramte et kraftigt tordenvejr en stor del af Danmark, og der registreredes over 10.000 lynnedslag. Samtidig faldt der store nedbørmængder mange steder.

Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i 152 timer. Det er normalt. Mest sol i september fik Bornholm med næsten 220 timer, mens der ved Viborg kun var omkring 130 timer.

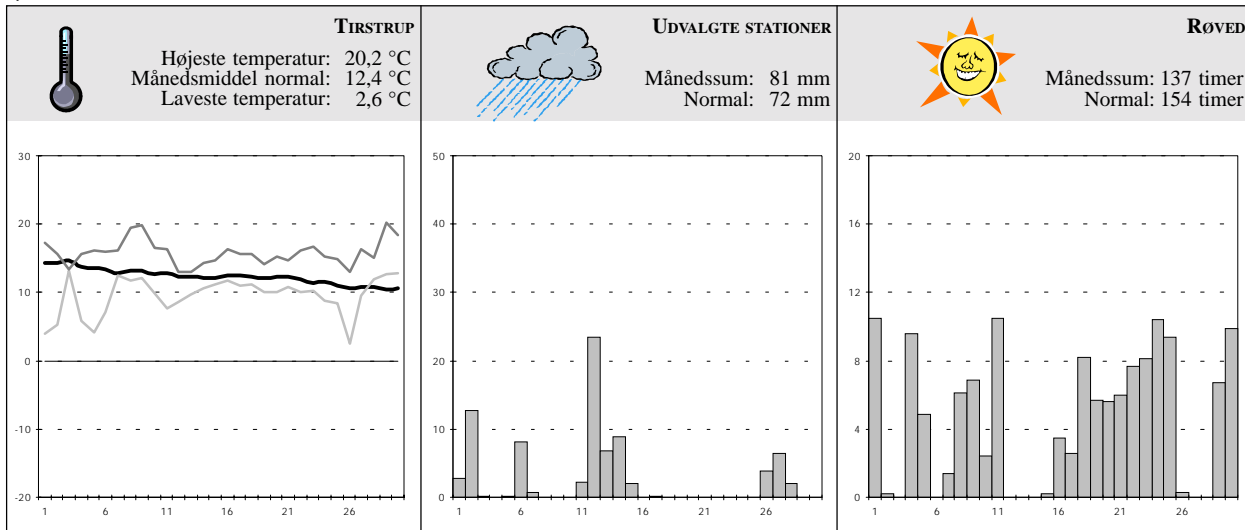
## NORDJYLLAND



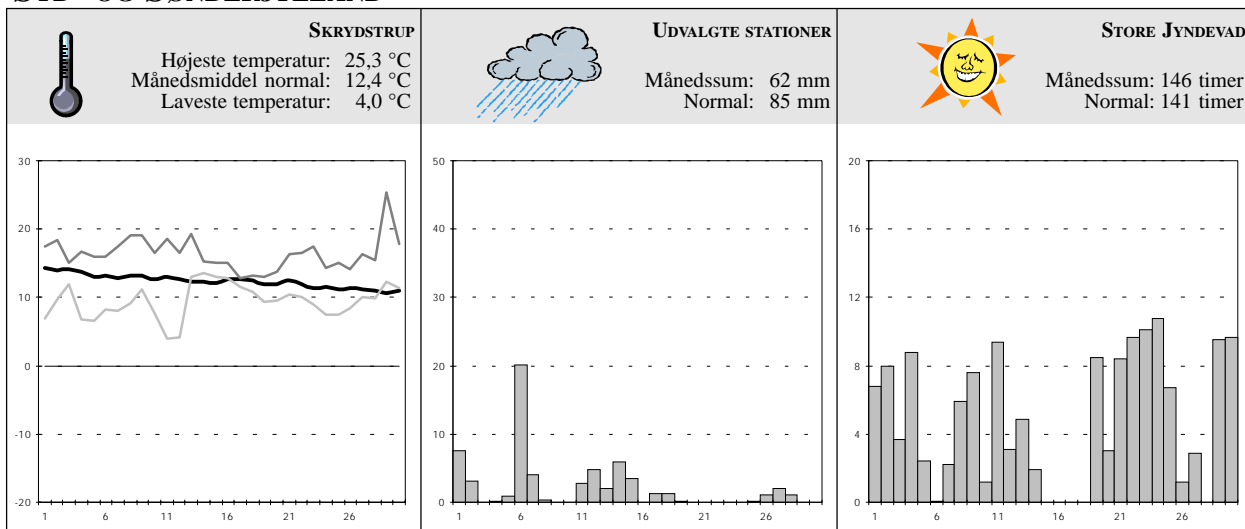
## MIDT- OG VESTJYLLAND



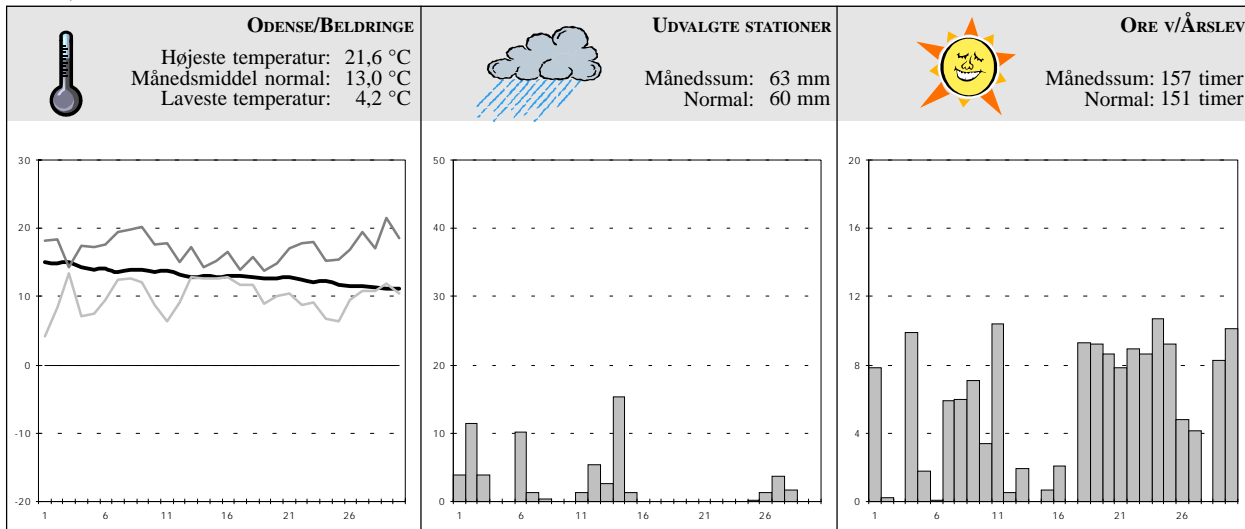
ØSTJYLLAND



SYD- OG SØNDERJYLLAND

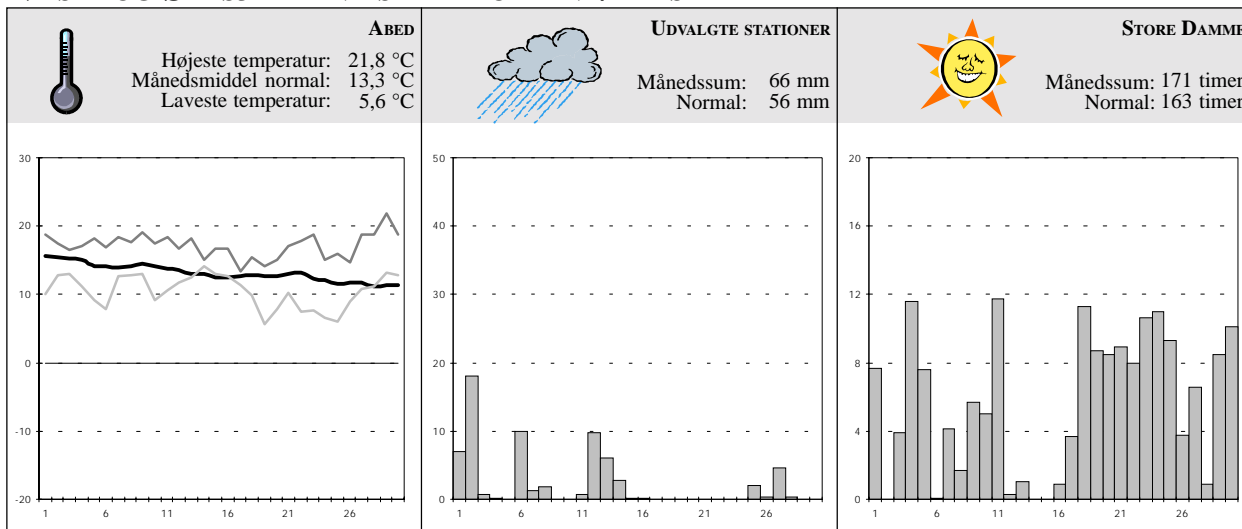


FYN

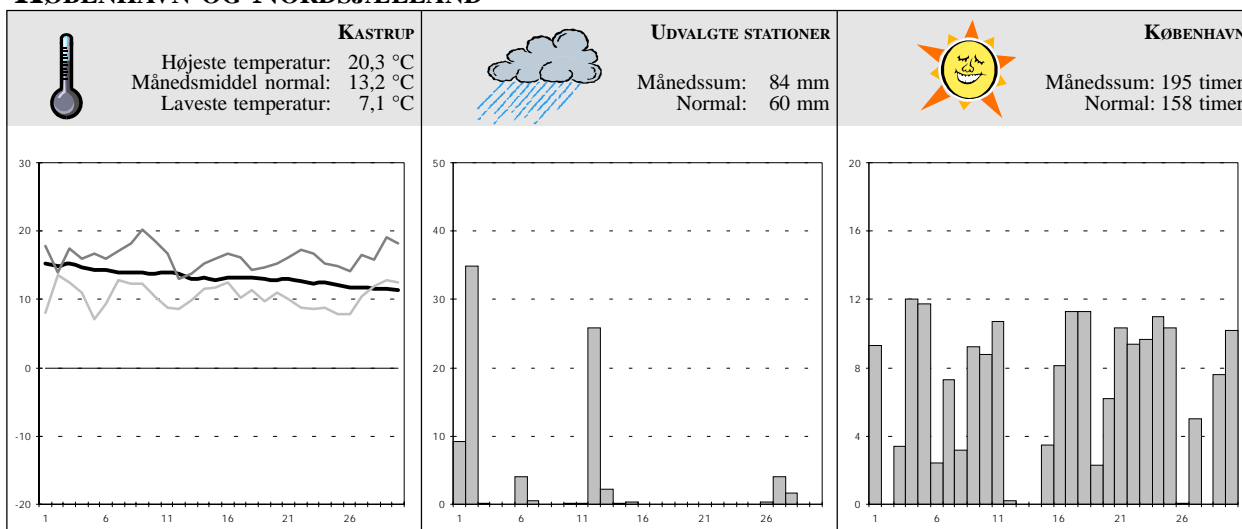




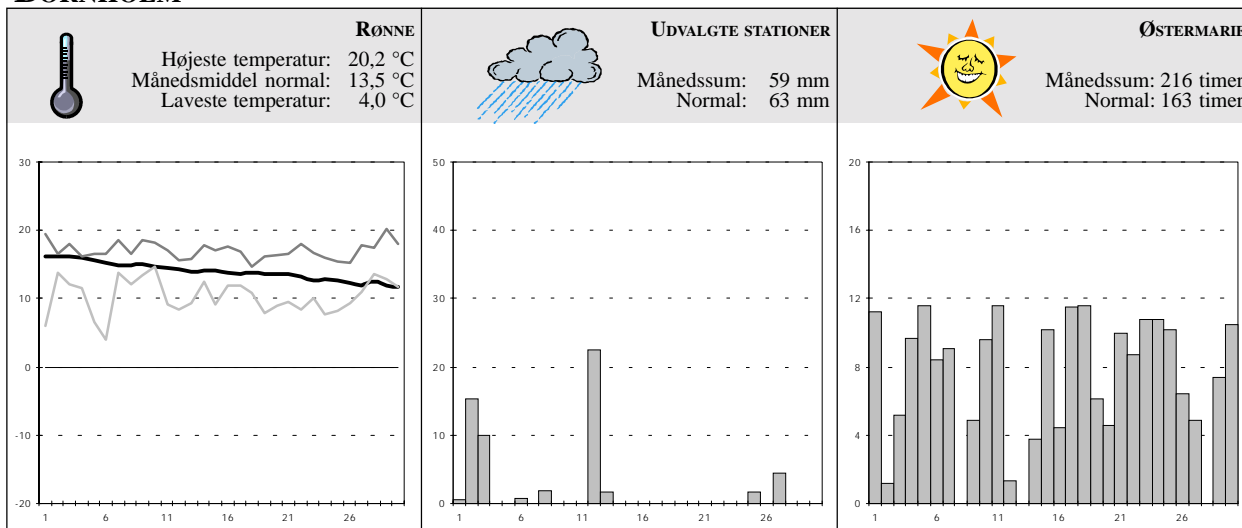
## VEST- OG SYDSJÆLLAND SAMT LOLLAND/FALSTER



## KØBENHAVN OG NORDSJÆLLAND



## BORNHOLM







Oktober 2000



## Oktober blev forholdsvis våd, meget varm og uden nattefrost

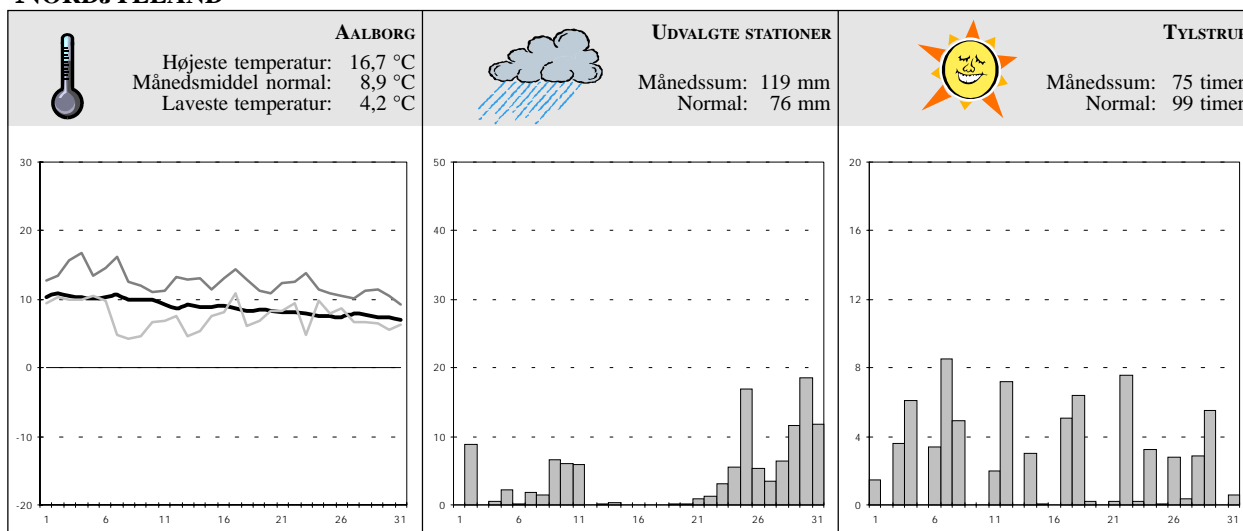
Med en månedsmiddeltemperatur på 11,0 °C blev oktober næsten 2 grader varmere end normalgennemsnittet over perioden 1961-90. Månedens højeste temperatur, 20,5 °C, blev målt den 3. i Sydsjælland, mens der om natten til den 15. blev registreret 3,1 °C ligeledes i Sydsjælland, som månedens laveste. Der blev således ikke registreret nattefrost i 2 meters højde over terræn i oktober i år. Det er kun sket én gang tidligere i DMI's historie. Det var i 1961, hvor der blev målt 0,7 °C som laveste temperatur.

I gennemsnit ud over landet blev nedbøren i oktober 96 mm. Det er 26 % over normalen på landsbasis. Det var dog forholdsvis tørt i de første tre uger af oktober. Variationen på amtsbasis var stor, fra 136 mm i gennemsnit i Ringkøbing Amt (normal 96) til kun 47 mm i Storstrøms Amt (normal 49) og på Bornholm (normal 60).

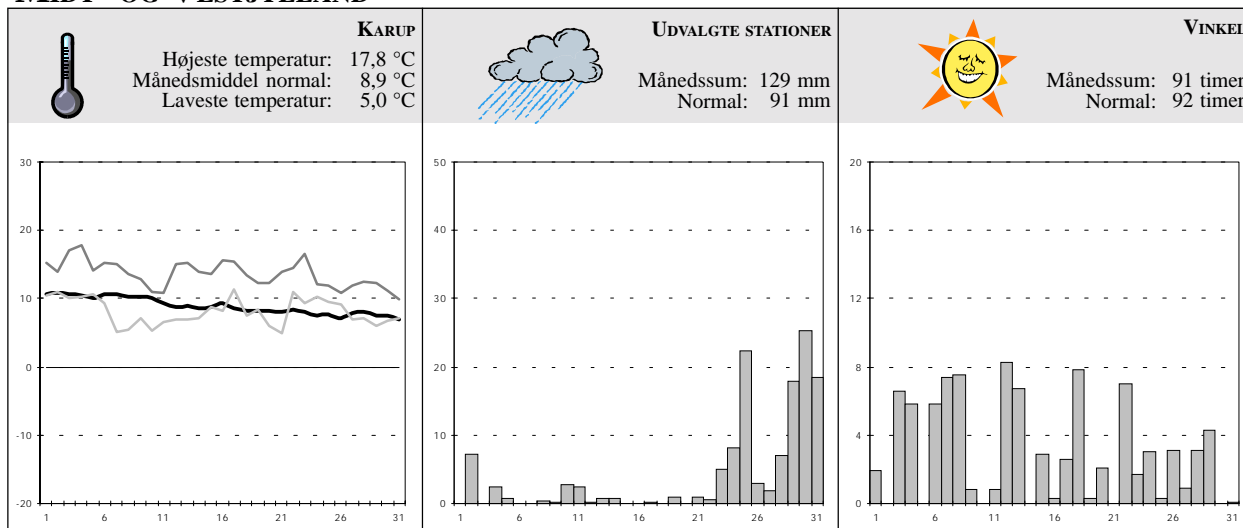
Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i 86 timer i oktober. Det er 13 % under normalgennemsnittet. Mest sol, 100 timer, forekom ved Thisted, mens der i Vendsyssel kun kom omkring 77 timer.

Den 30. oktober forberedte Danmark sig på orkan fra vest, men det kraftige lavtryk med det voldsomme vejr tog til alt held en mere nordlig kurs end forudset. Så mens orkanen rasede ude i Nordsøen, slap Danmark med hård kuling eller stormstyrke enkelte steder ved Vestkysten.

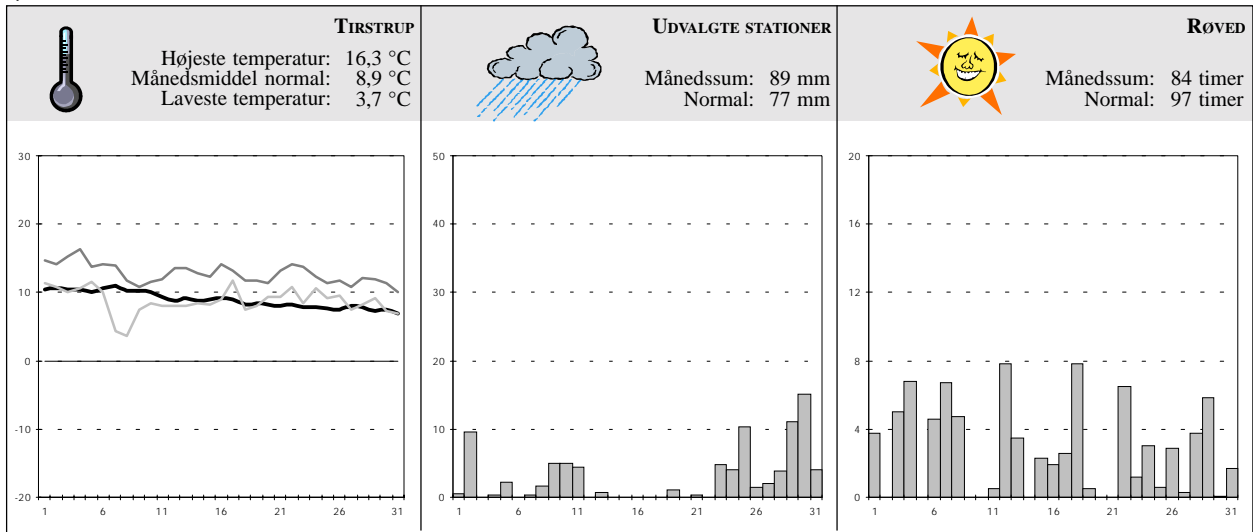
## NORDJYLLAND



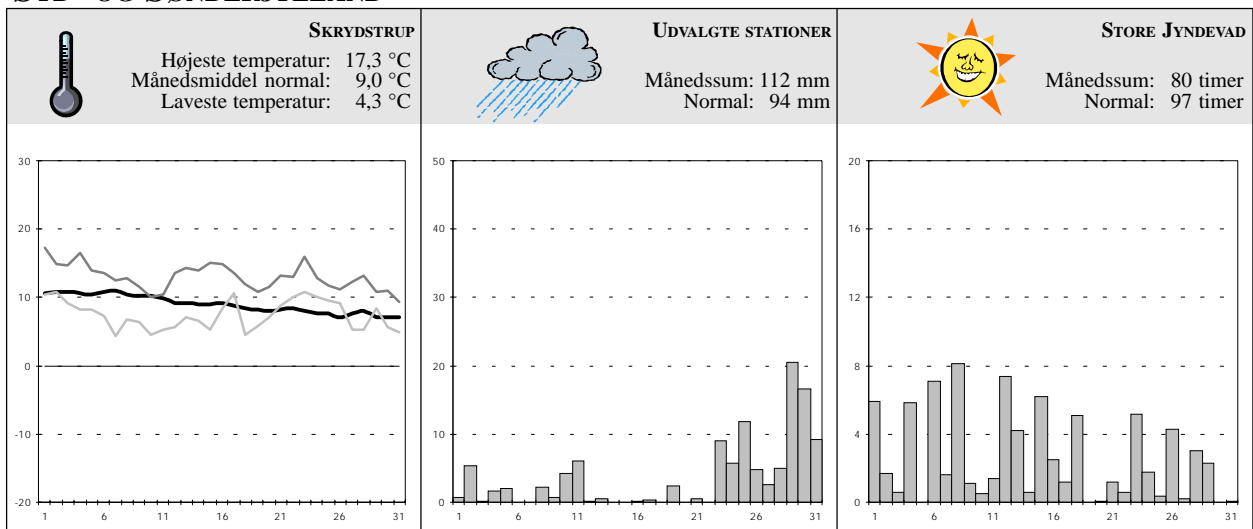
## MIDT- OG VESTJYLLAND



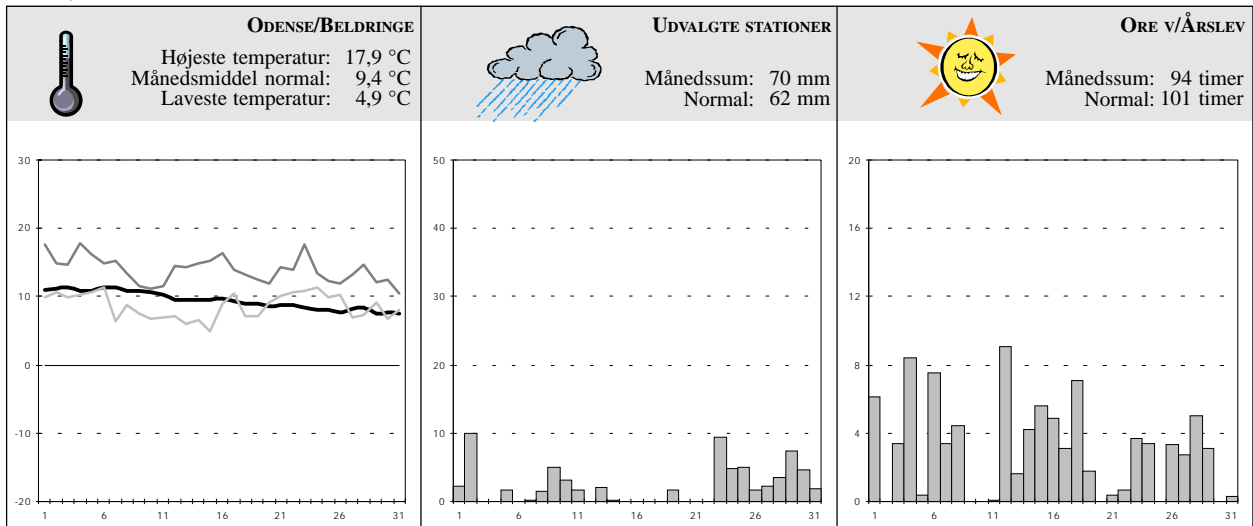
ØSTJYLLAND



SYD- OG SØNDERJYLLAND

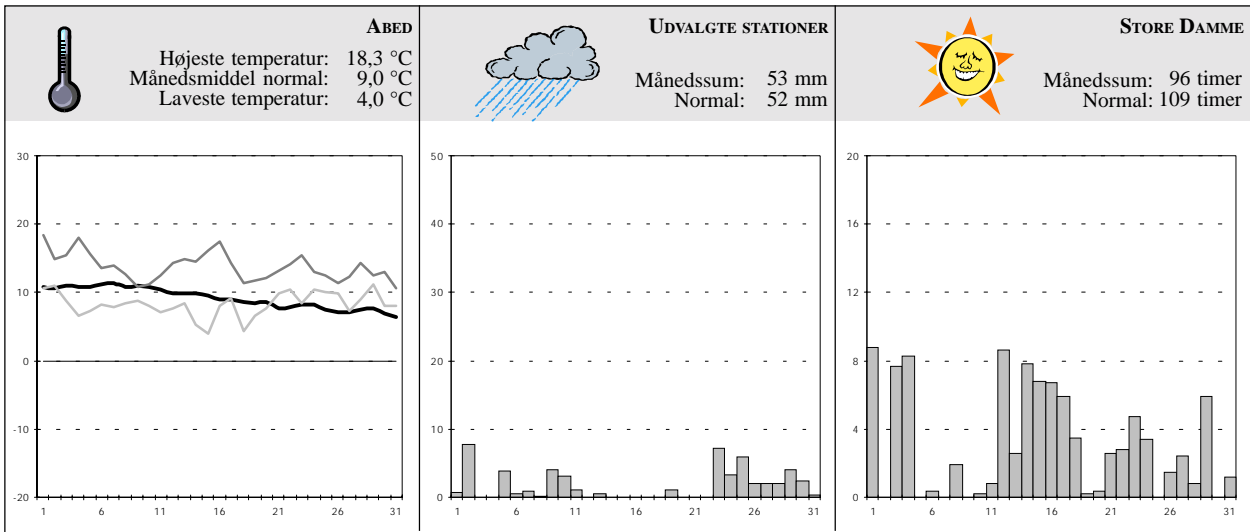


FYN

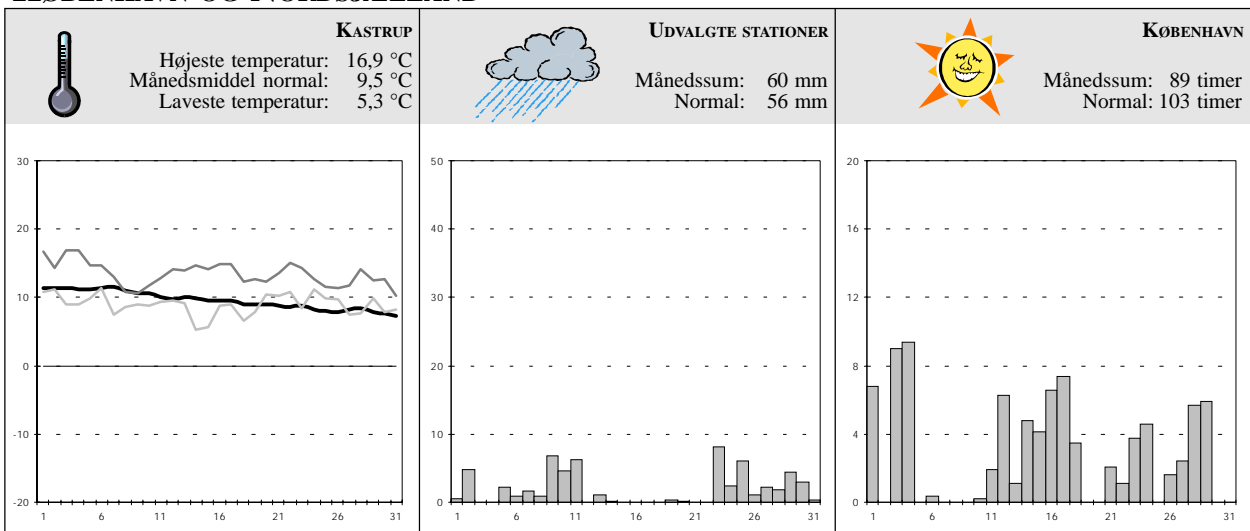




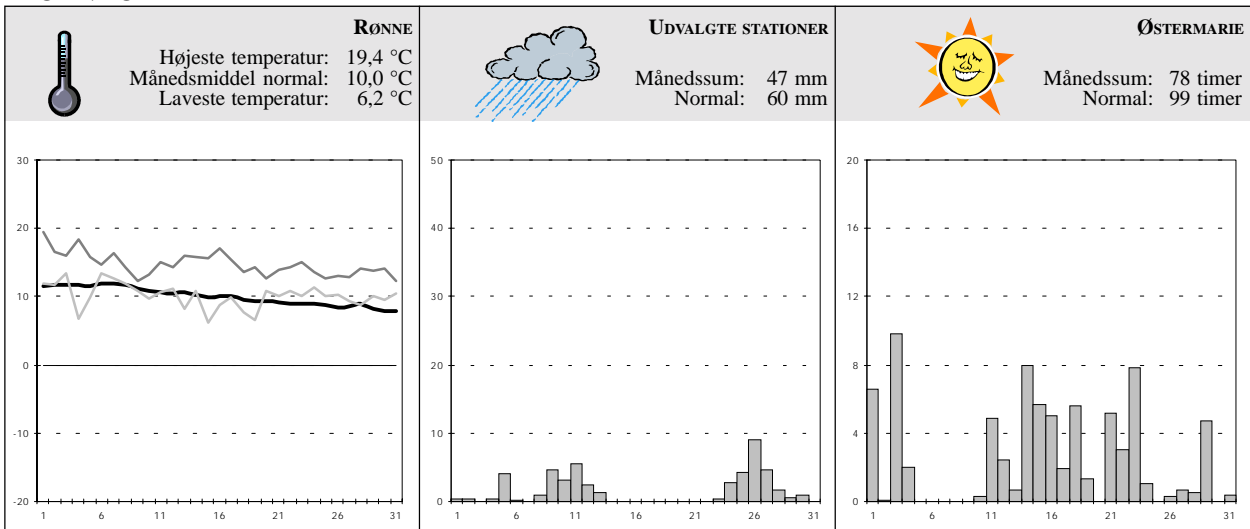
**VEST- OG SYDSJÆLLAND SAMT LOLLAND/FALSTER**



**KØBENHAVN OG NORDSJÆLLAND**



**BORNHOLM**





November 2000



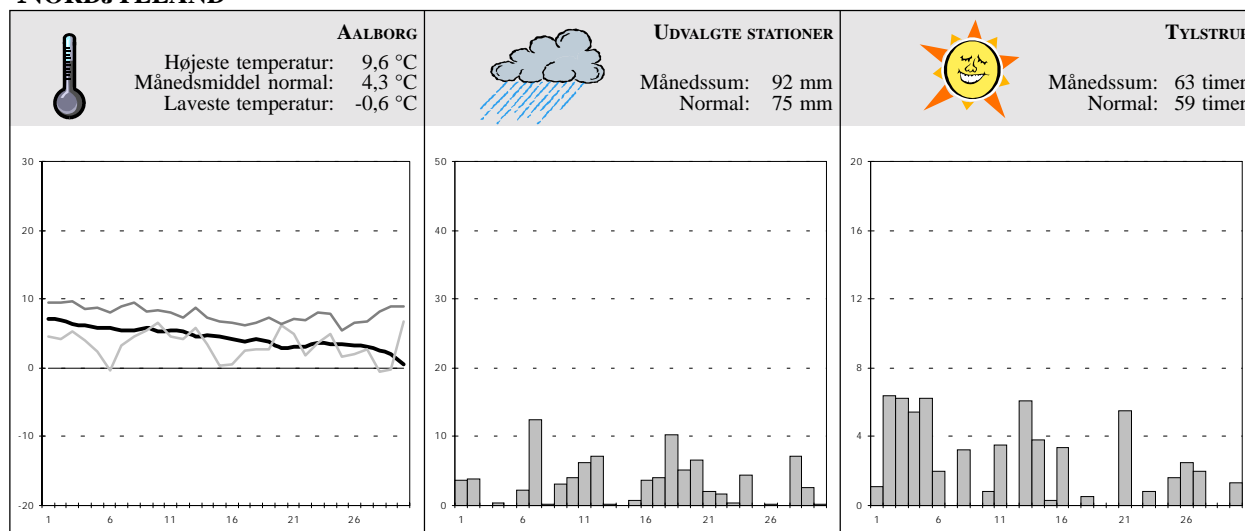
## November blev meget varm og næsten uden nattefrost

November blev med en månedsmiddeltemperatur på 7,0 °C hele 2,3 °C varmere end normalgennemsnittet over perioden 1961-90. Den varmeste november overhovedet er 7,7 °C fra 1938. Månedens højeste temperatur blev 14,3 °C i Sydsjælland så sent som den 29., og månedens laveste temperatur, kun -0,7 °C, blev målt om morgenen den 28. i Nordjylland. Det er meget usædvanligt med så lidt nattefrost i en november. I oktober var der slet ingen nattefrost, hvilket også er meget usædvanligt.

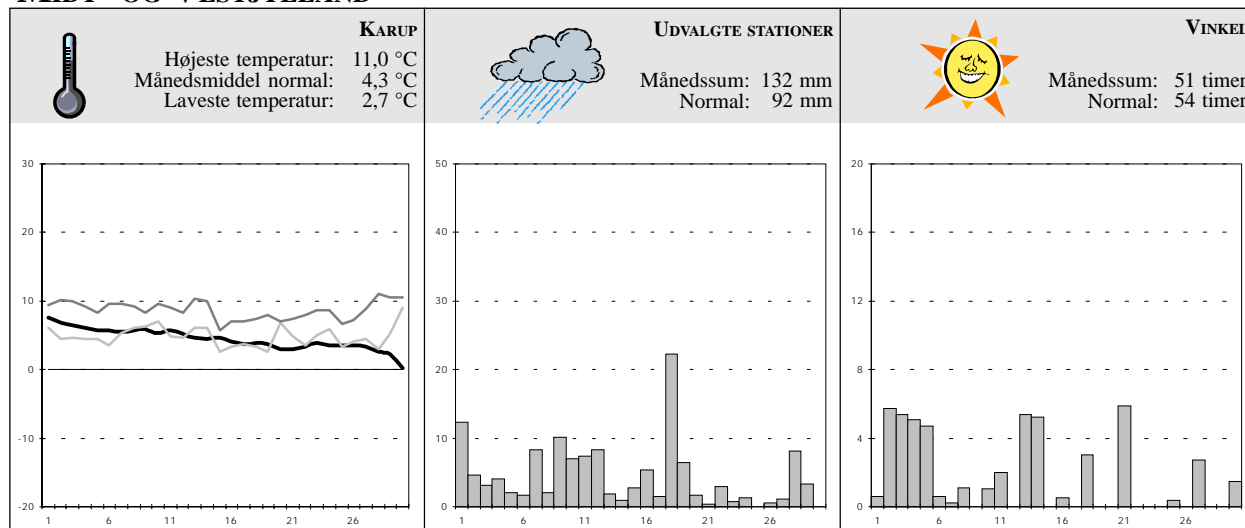
I gennemsnit ud over landet faldt der i november 93 mm nedbør. Det er 16 % over gennemsnittet over perioden 1961-90. Mest nedbør fik Ringkøbing og Ribe Amter med omkring 150 mm i gennemsnit, mens Nordøstsjælland kun fik omkring 50 mm i gennemsnit, eller 100 mm mindre.

Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i 48 timer. Det er 9 timer under normalen for perioden 1961-90. Mest sol fik de nordvestligste egne af Jylland med ca. 60 timer, mens der midt på Sjælland kun kom omkring 40 timer.

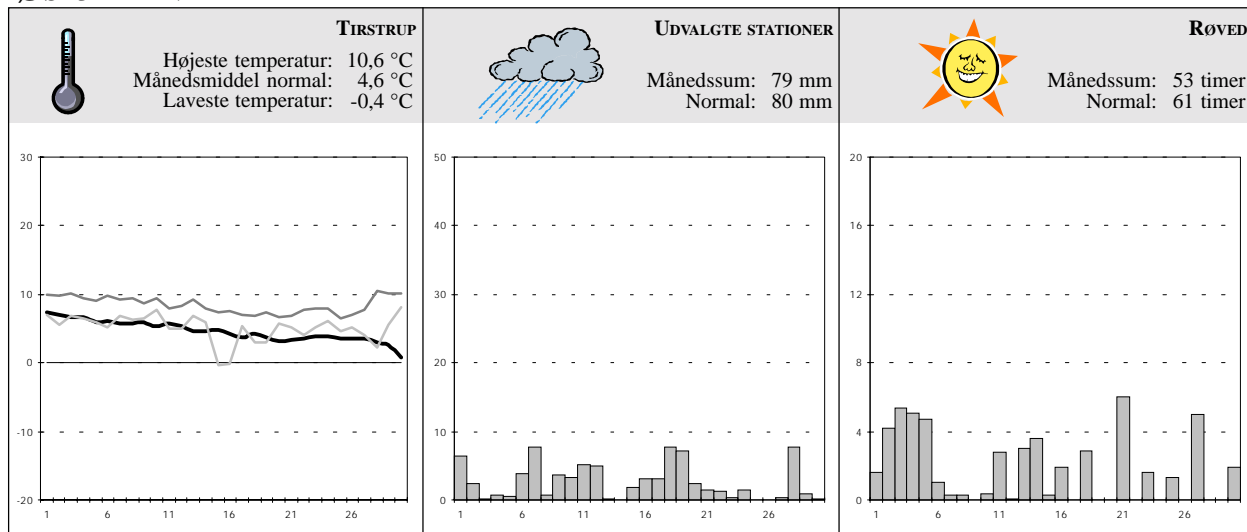
## NORDJYLLAND



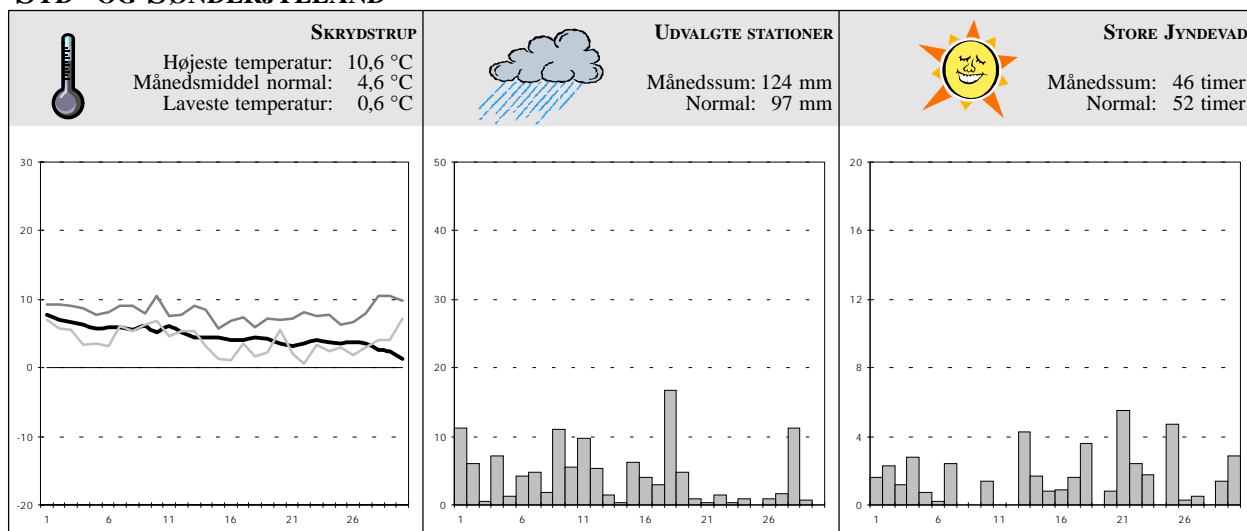
## MIDT- OG VESTJYLLAND



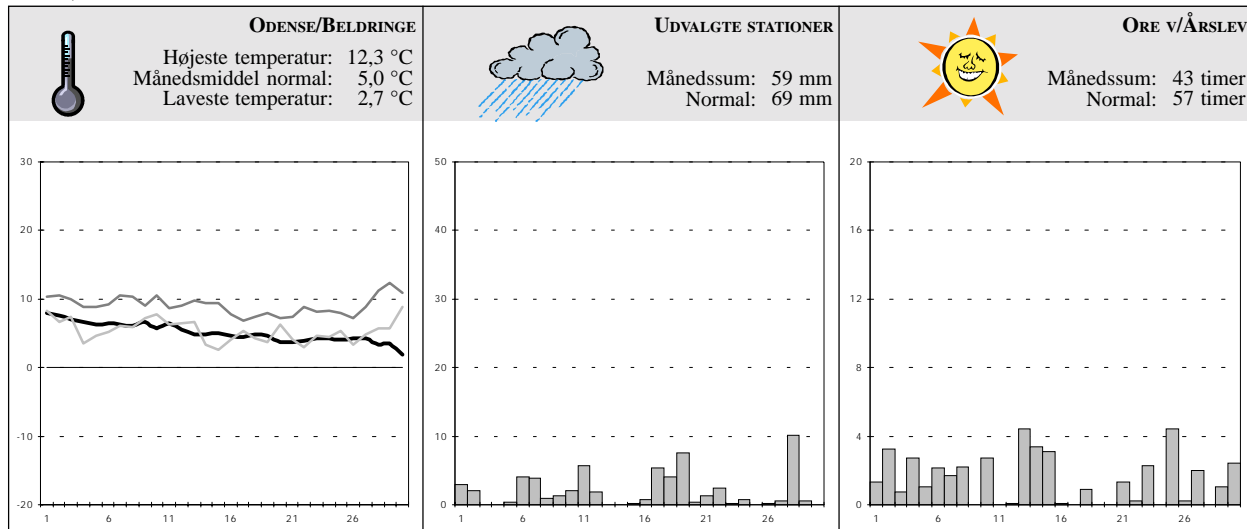
ØSTJYLLAND



SYD- OG SØNDERJYLLAND

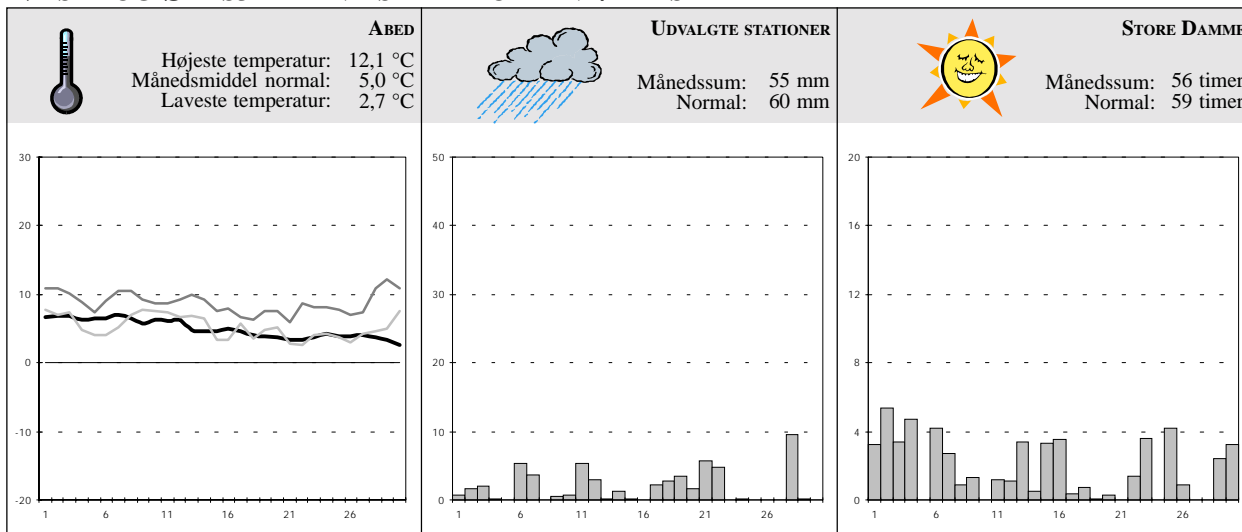


FYN

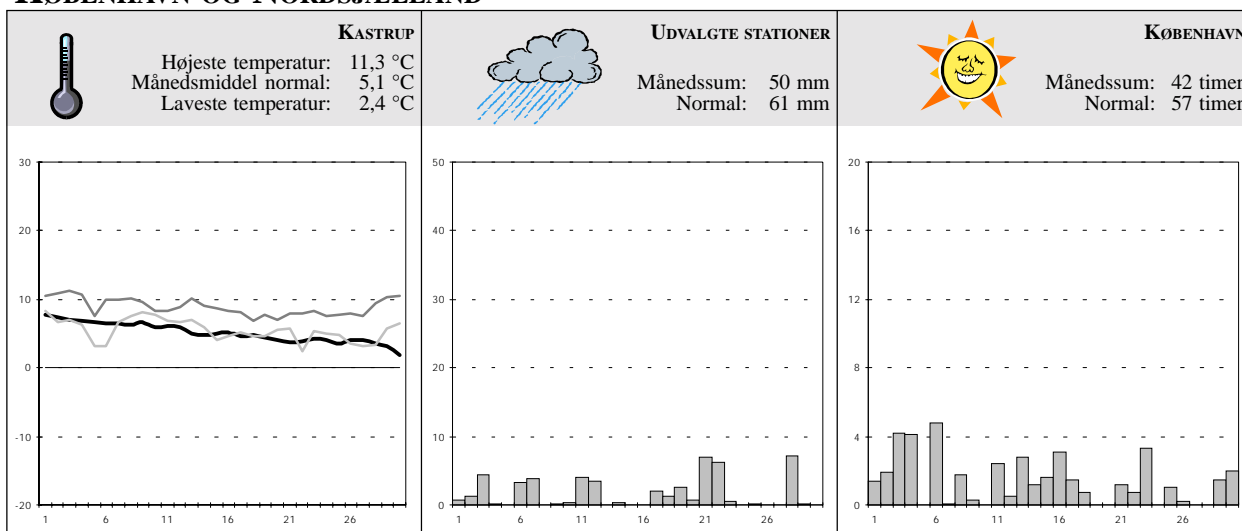




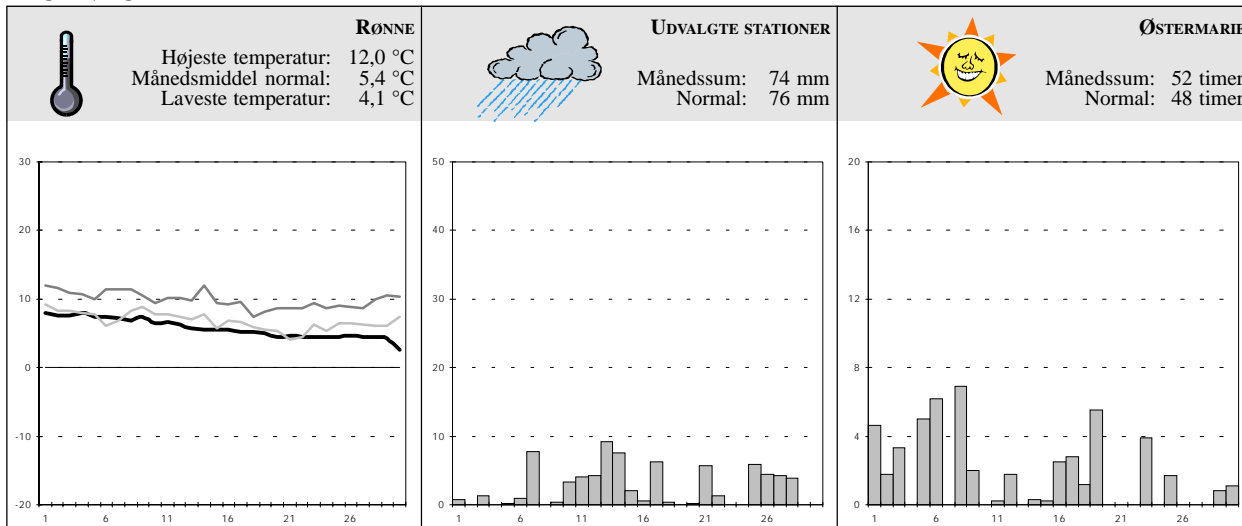
## VEST- OG SYDSJÆLLAND SAMT LOLLAND/FALSTER



## KØBENHAVN OG NORDSJÆLLAND



## BORNHOLM







December 2000



## December blev varm med første nattefrost så sent som den 17.

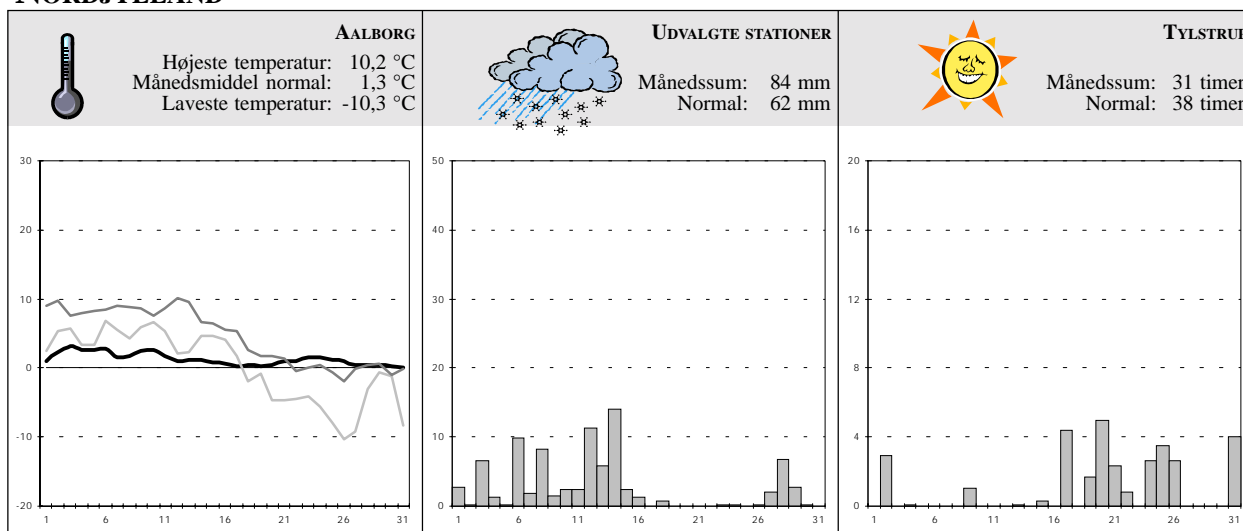
Månedsmiddeltemperaturen for landet som helhed blev i december 3,8 °C. Det er mere end 2 grader over normalgennemsnittet over perioden 1961-90. Månedens højeste temperatur blev 13,0 °C, målt den 8. i Sønderjylland, og månedens laveste temperatur, -15,1 °C, blev registreret på årets sidste dag nær Kolding. Meget usædvanligt blev der først registreret nattefrost efter den 17. december. Det faktum, at nattefrosten næsten helt udeblev hele efteråret frem til lige før jul er aldrig set før i Danmark.

Juleaften var det overvejende let frost med et ubetydeligt snedække meget lokalt, altså ikke landsdækkende hvid jul i år 2000.

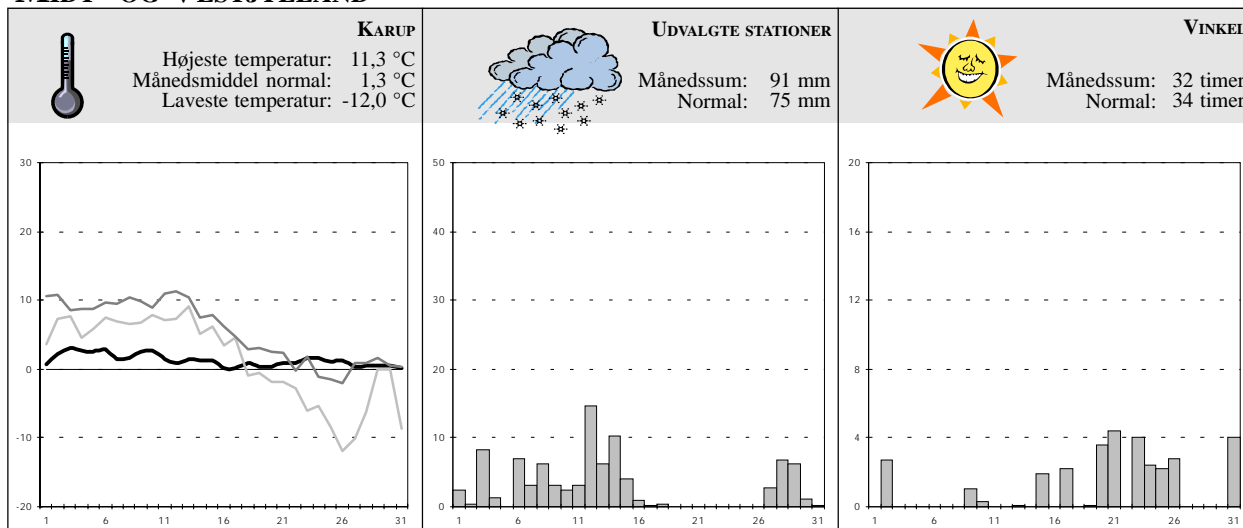
I gennemsnit ud over landet faldt der 71 mm nedbør. Det er næsten normalt for en december. Mest nedbør fik Nordvestjylland med over 90 mm i gennemsnit, mens der faldt knap 40 mm i gennemsnit over Bornholm.

Solen skinnede i gennemsnit ud over landet i 38 timer. Det er ligeledes næsten normalt for december. Mest sol var der i Sønderjylland, over 50 timer, og mindst på Bornholm med 20 -25 timer.

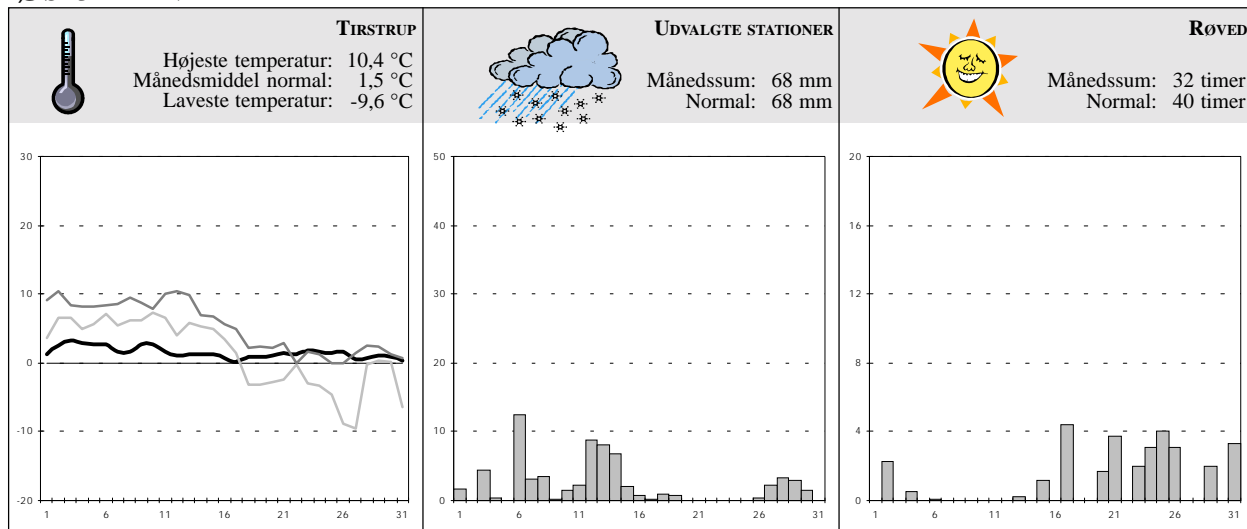
## NORDJYLLAND



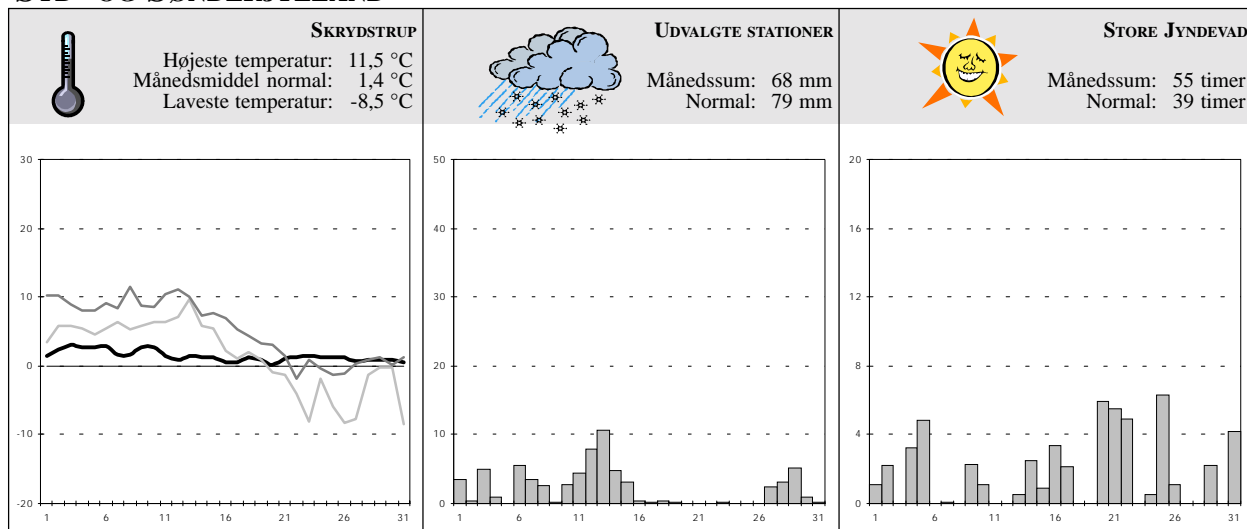
## MIDT- OG VESTJYLLAND



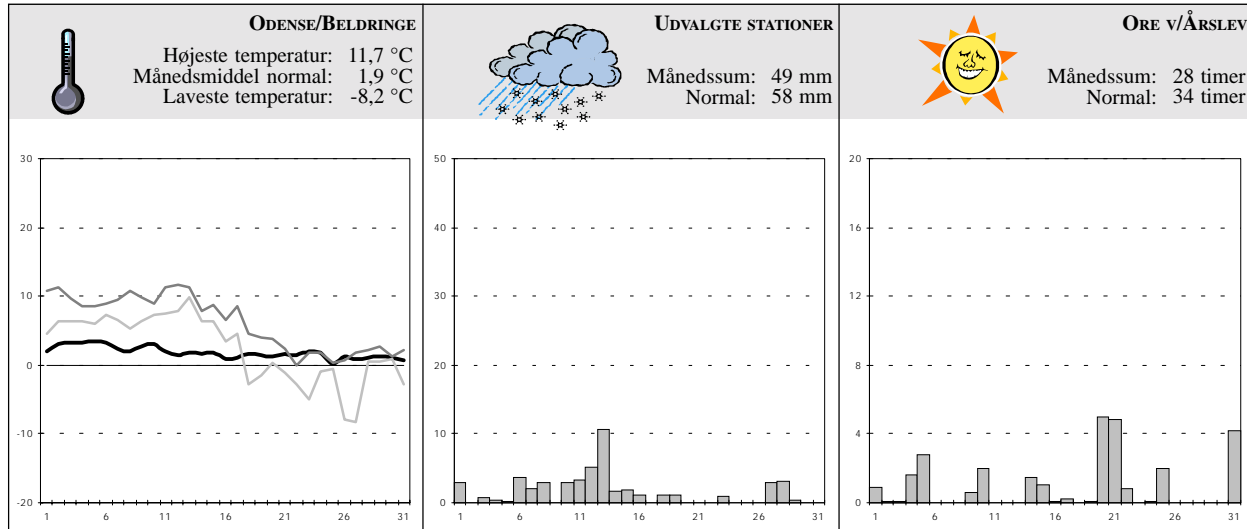
ØSTJYLLAND



SYD- OG SØNDERJYLLAND

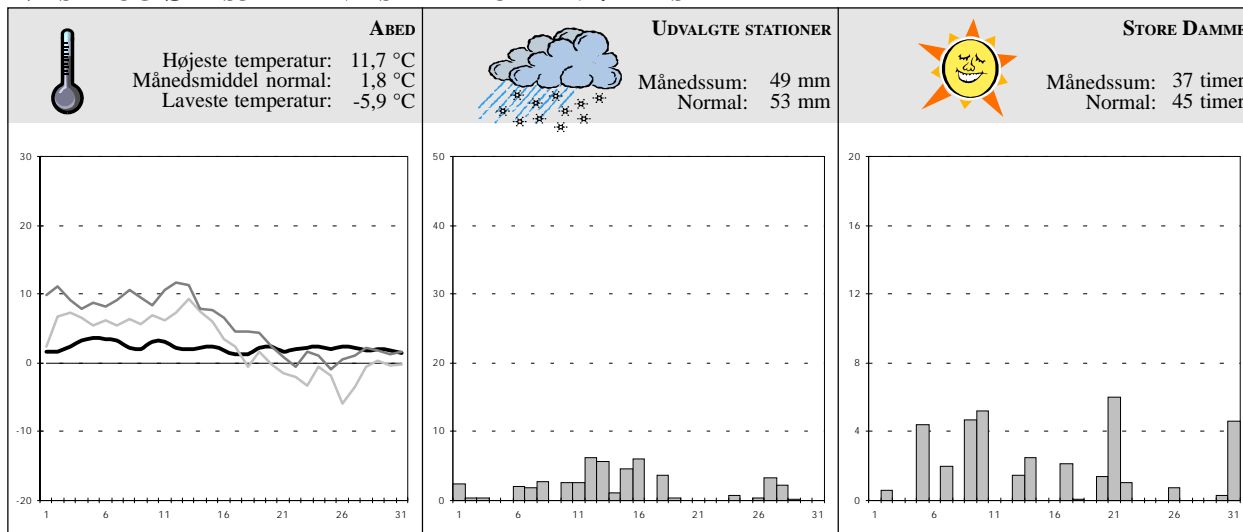


FYN

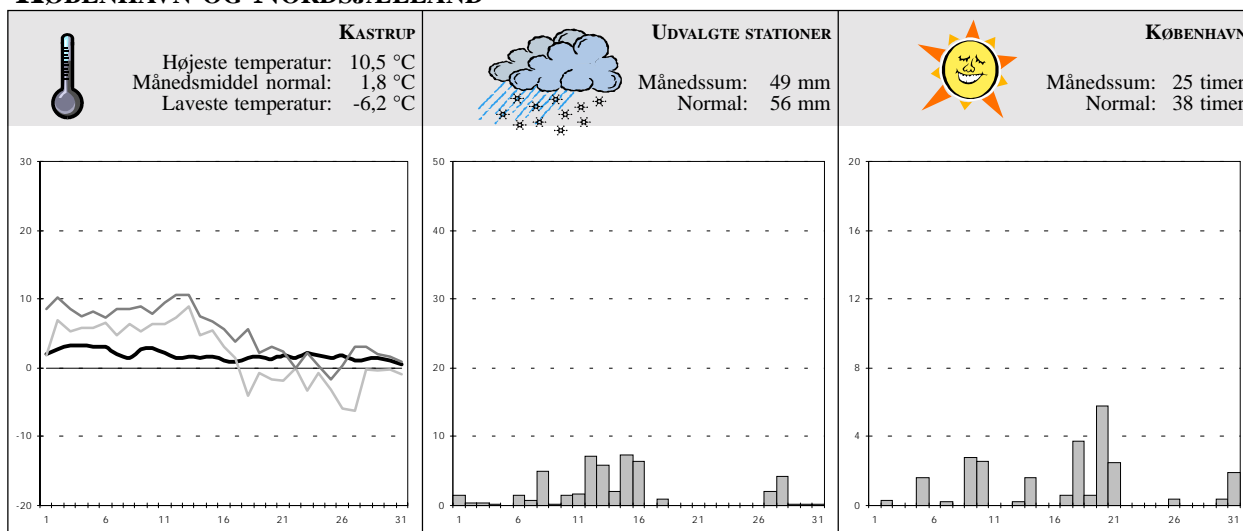




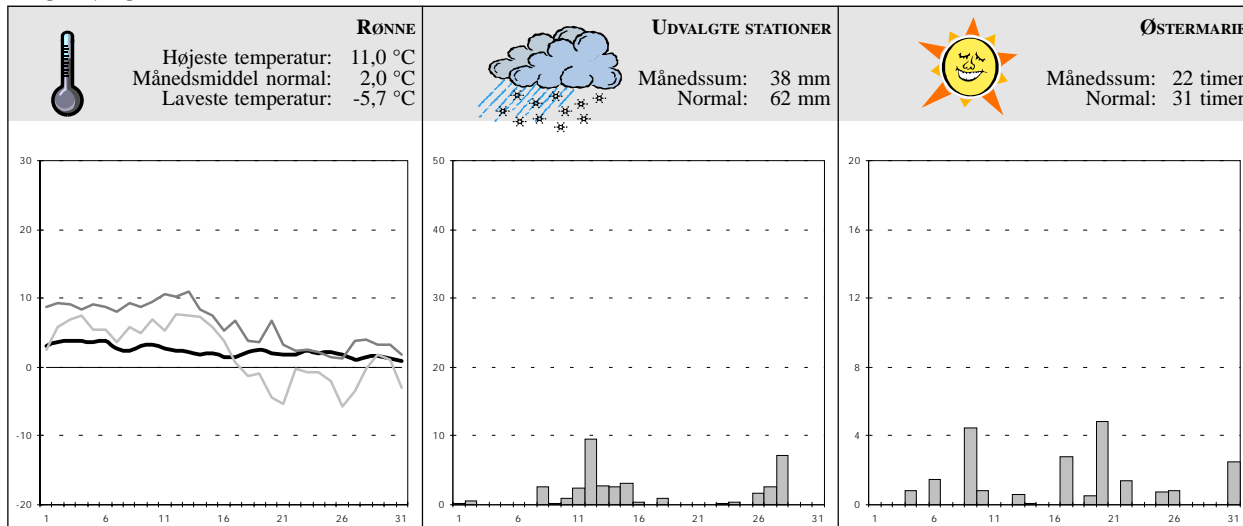
## VEST- OG SYDSJÆLLAND SAMT LOLLAND/FALSTER



## KØBENHAVN OG NORDSJÆLLAND



## BORNHOLM





# Færøernes klima 2000

Tórshavn



Temperaturmæssigt var år 2000 i Tórshavn lidt varmere end normalt. Særlig anden halvdel af året var varmere end normalt, trods vinterligt vejr med sne i slutningen af december.

Højeste temperatur i Tórshavn i år 2000 blev 17 °C i juli og 16 °C i august og i maj.

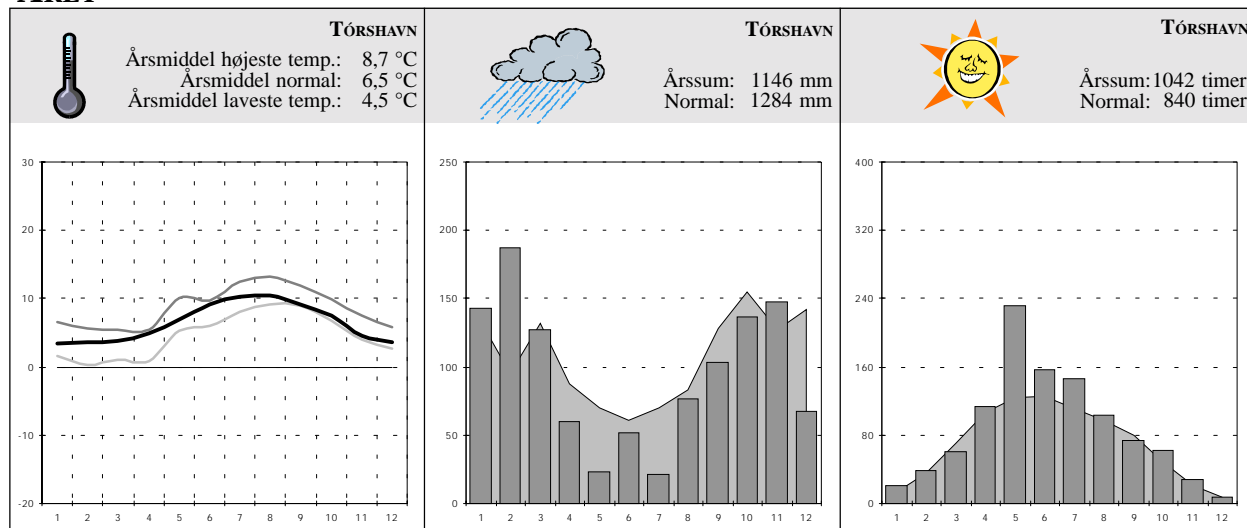
Året laveste temperatur i Tórshavn blev -6 °C både i marts og december.

Den samlede nedbør i år 2000 i Tórshavn blev noget mindre end normalgennemsnittet. Det var især tørt i forhold til det normale i maj og i juli, mens det var meget vådt i februar.

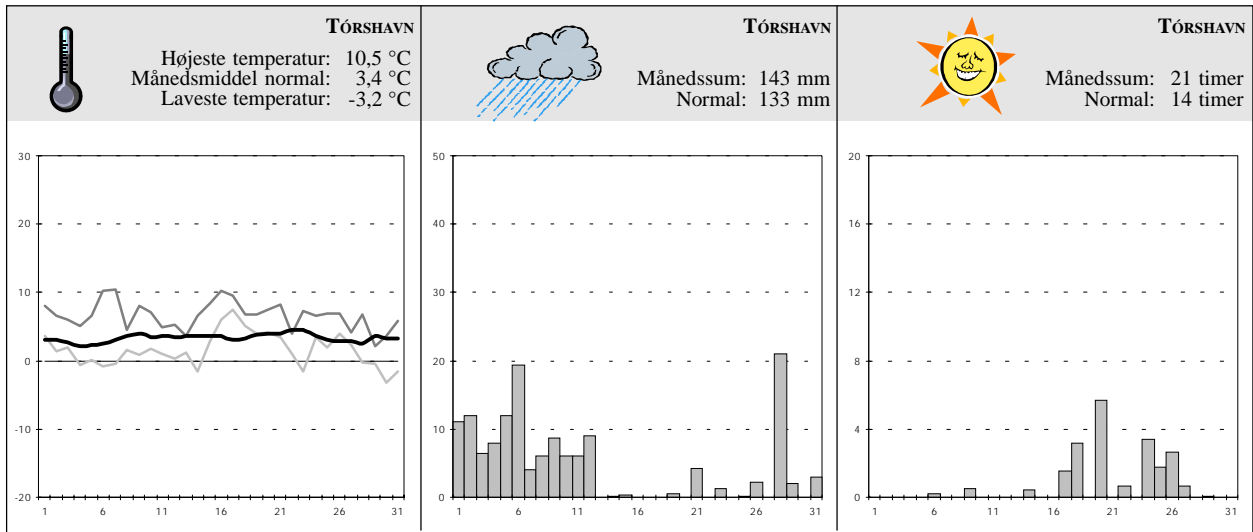
Solen skinnede i Tórshavn hele 24 % mere end normalt med et meget stort overskud i maj, men også juni og juli havde et pænt overskud af sol.

Højeste vindstød i Tórshavn i 2000 på 41 m/sek blev registreret den 21. februar om morgenen.

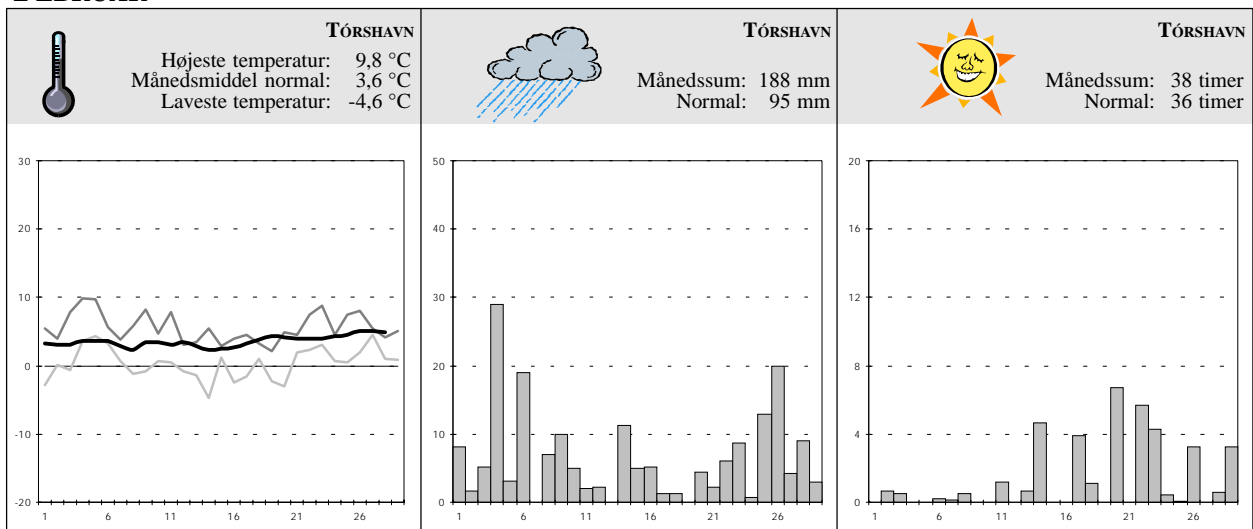
ÅRET



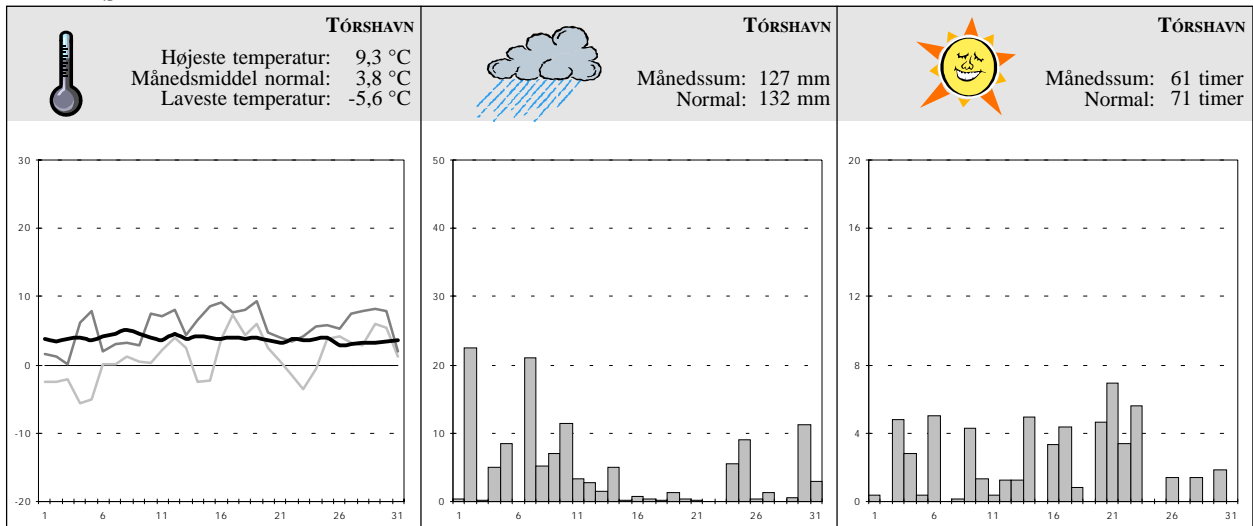
## JANUAR



## FEBRUAR

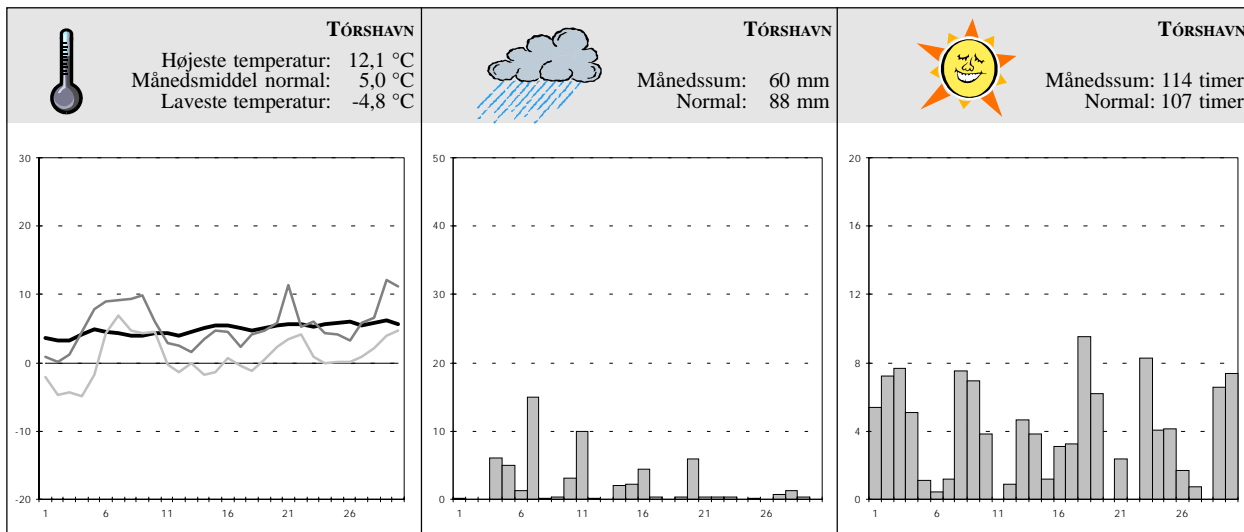


## MARTS

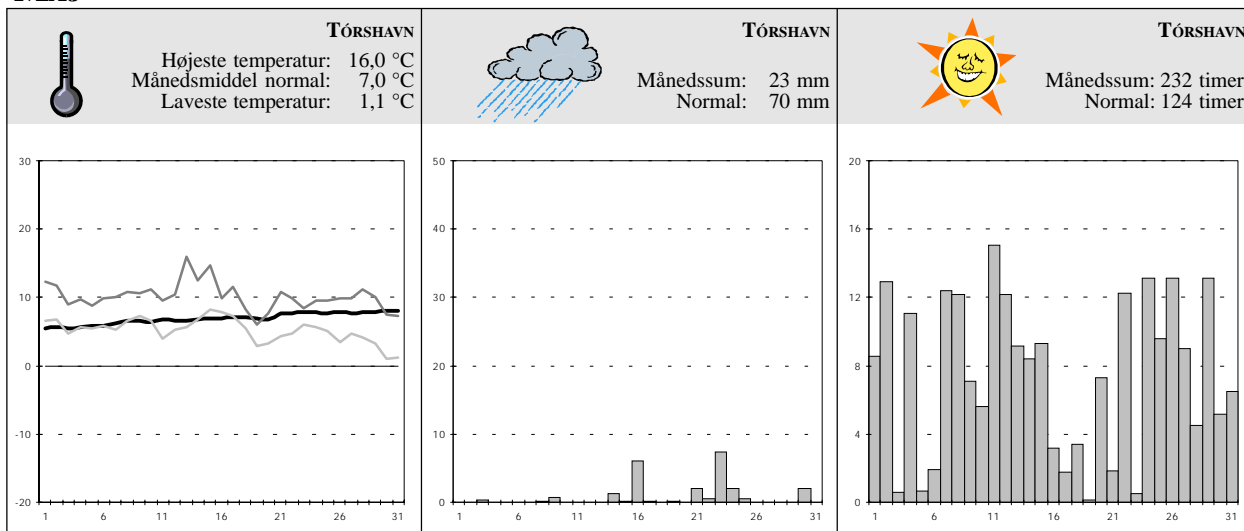




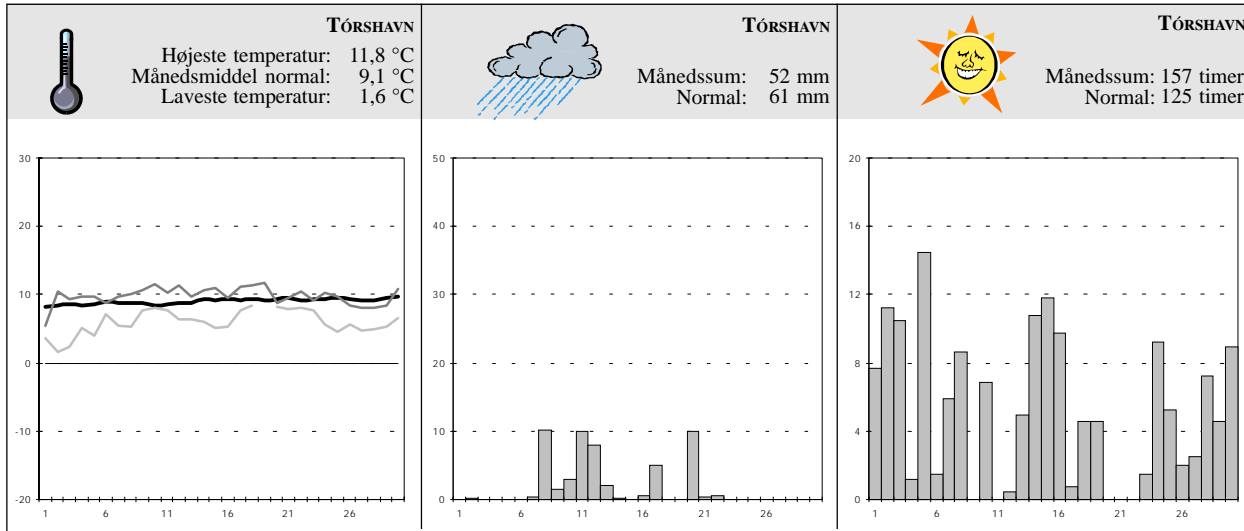
APRIL



MAJ

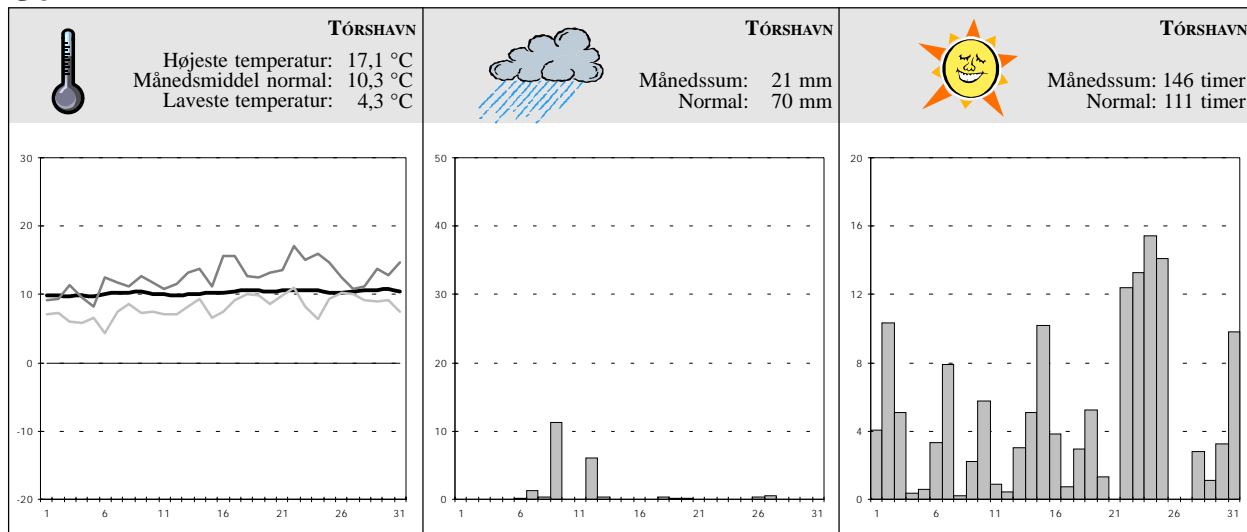


JUNI

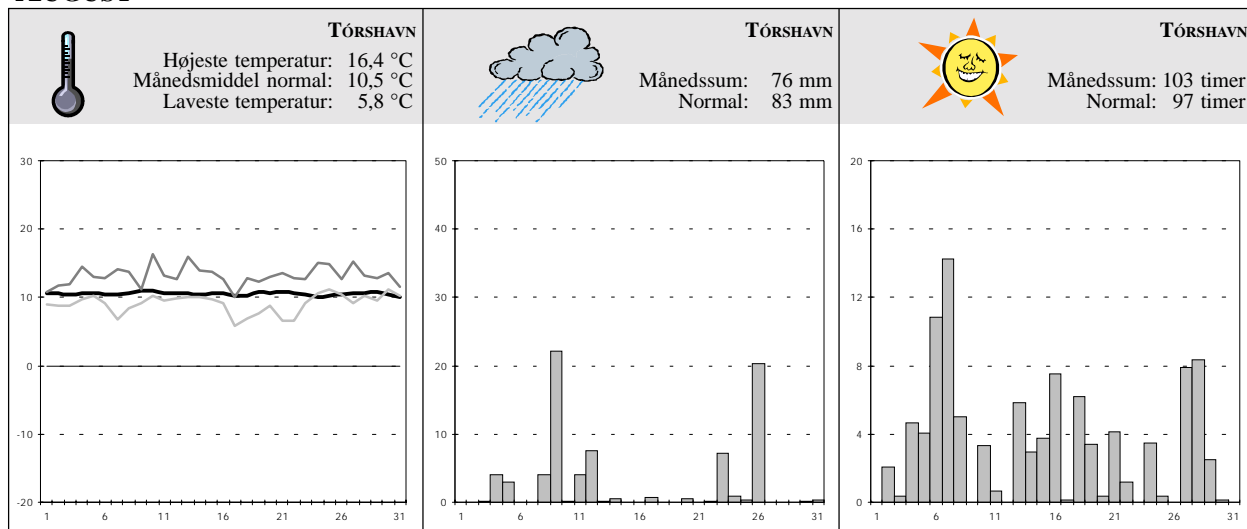




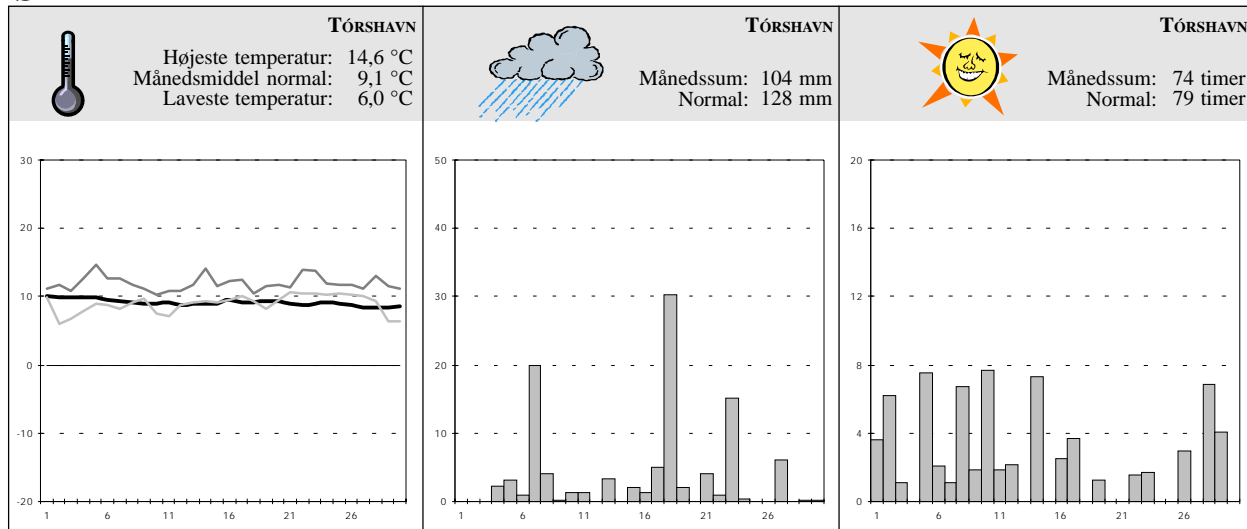
## JULI



## AUGUST

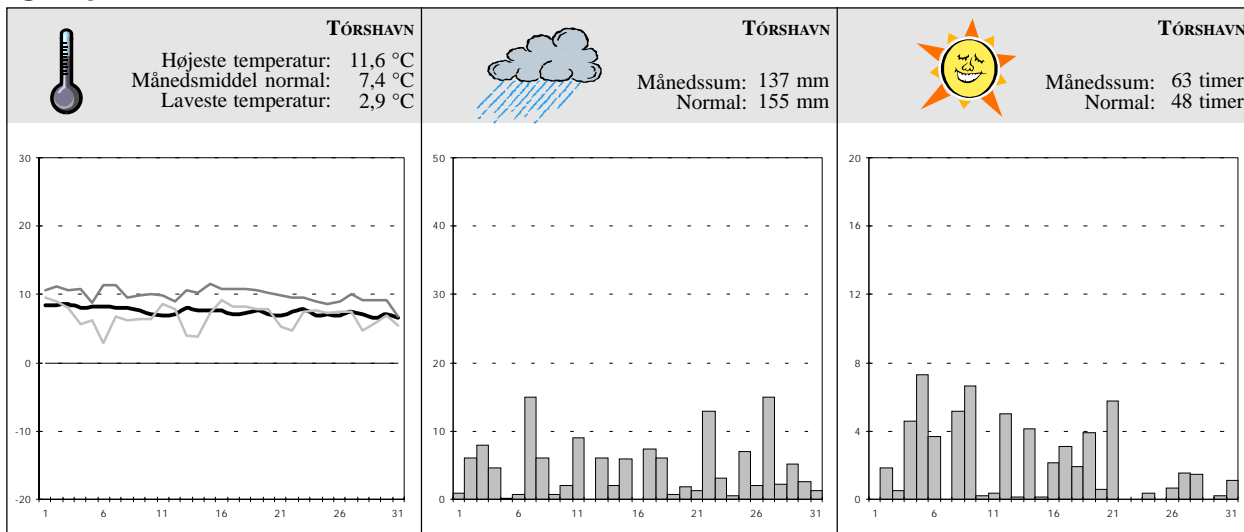


## SEPTEMBER

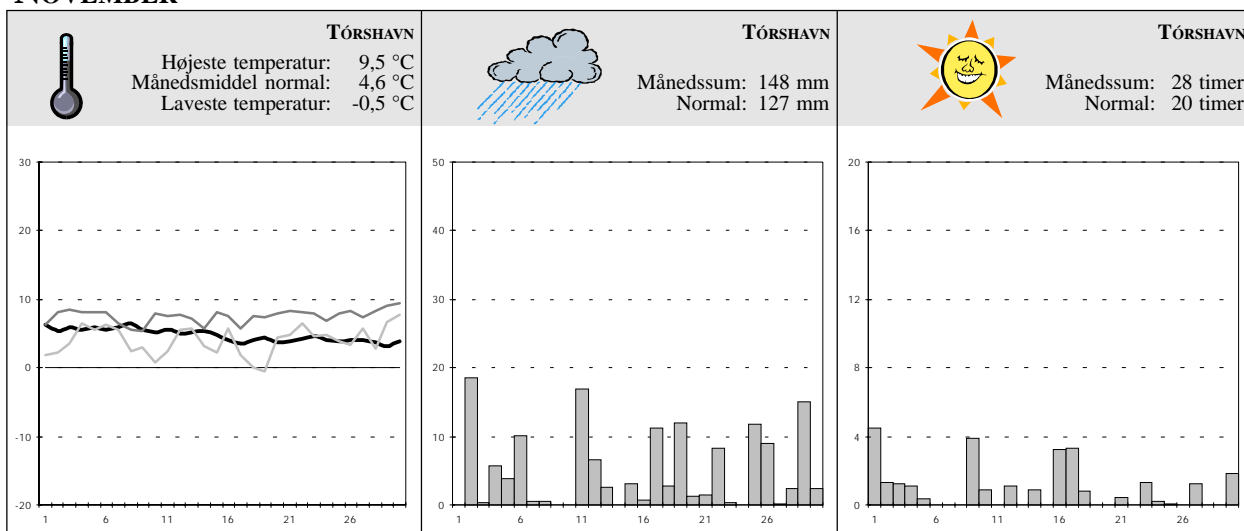




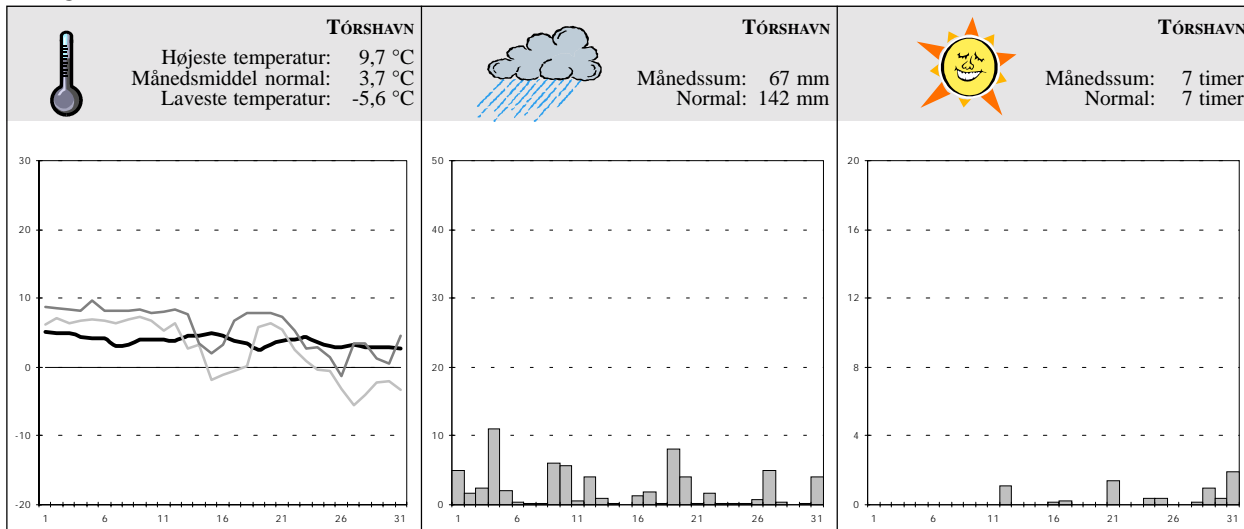
**OKTOBER**



**NOVEMBER**



**DECEMBER**





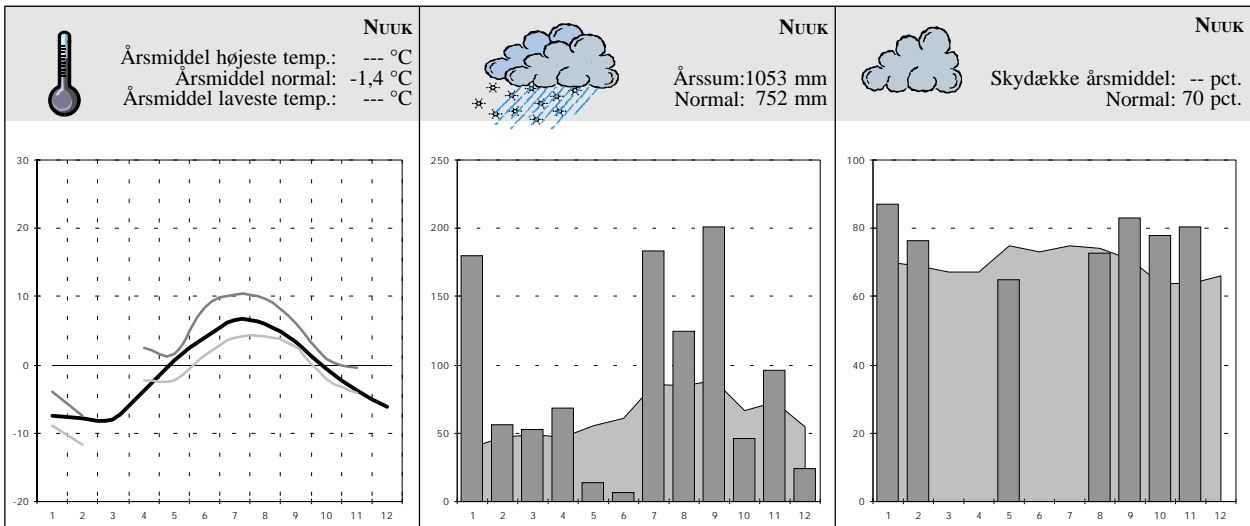
# Grønlands klima 2000

Nuuk

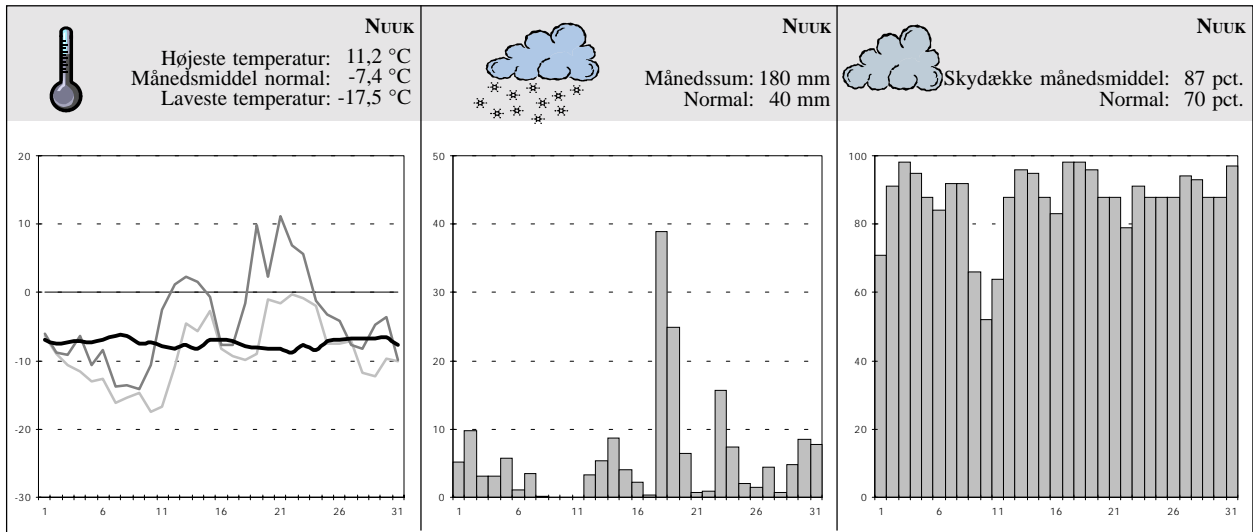


Temperaturerne i Nuuk i år 2000 lå gennemgående over det normale, mest udtalt i sidste halvdel af året. Årets højeste temperatur blev 16 grader i juli, og den laveste, -18 grader, i januar. Årsnedbøren lå over det normale. Der var især stor nedbør i forhold til det normale i januar, juli og september, men der kun var lidt nedbør i maj og juni.

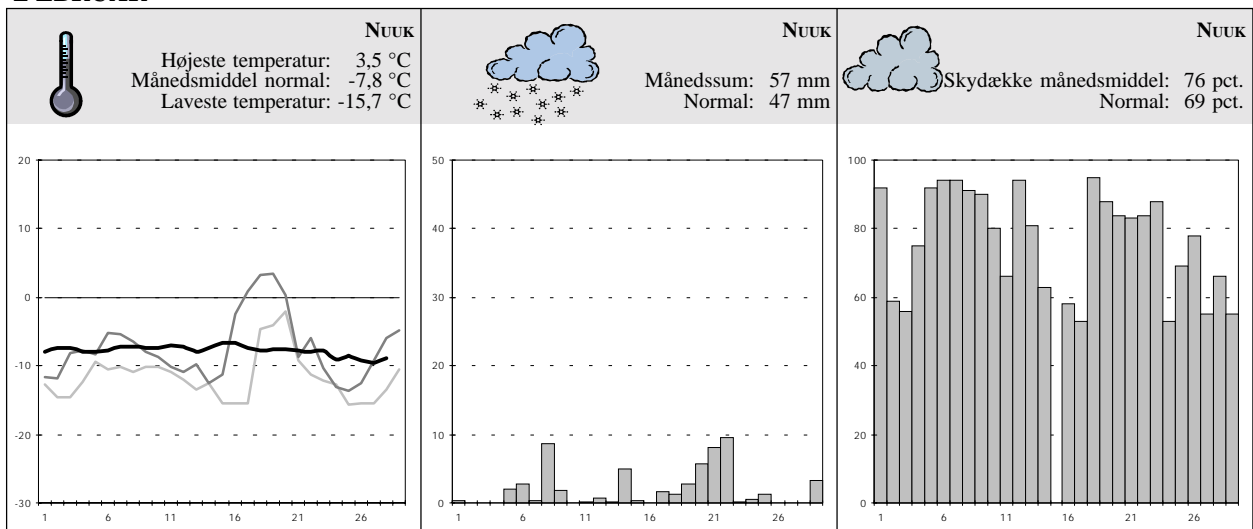
ÅRET



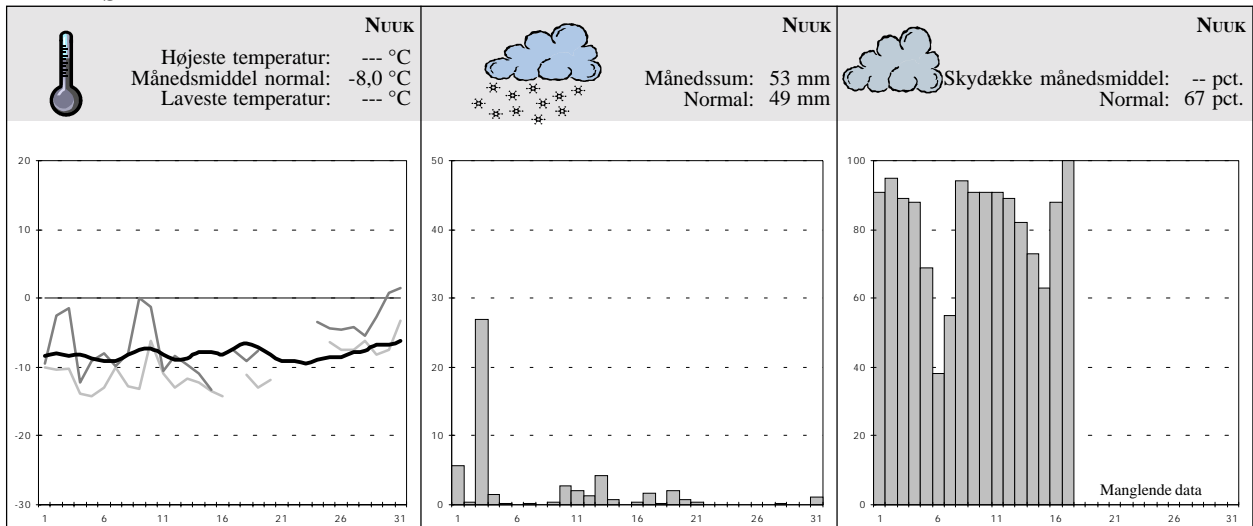
**JANUAR**



**FEBRUAR**

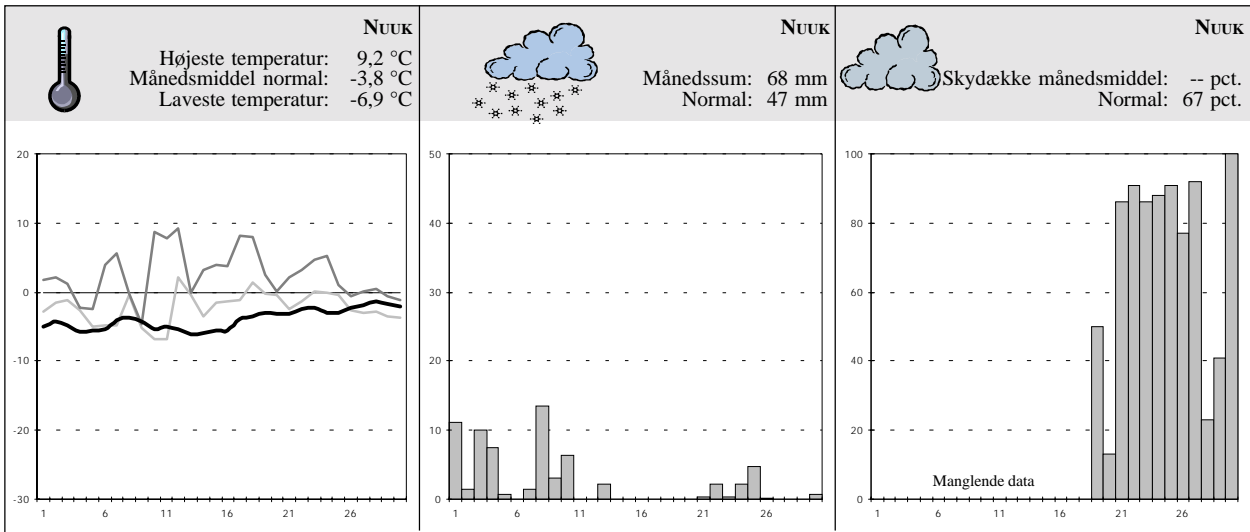


**MARTS**

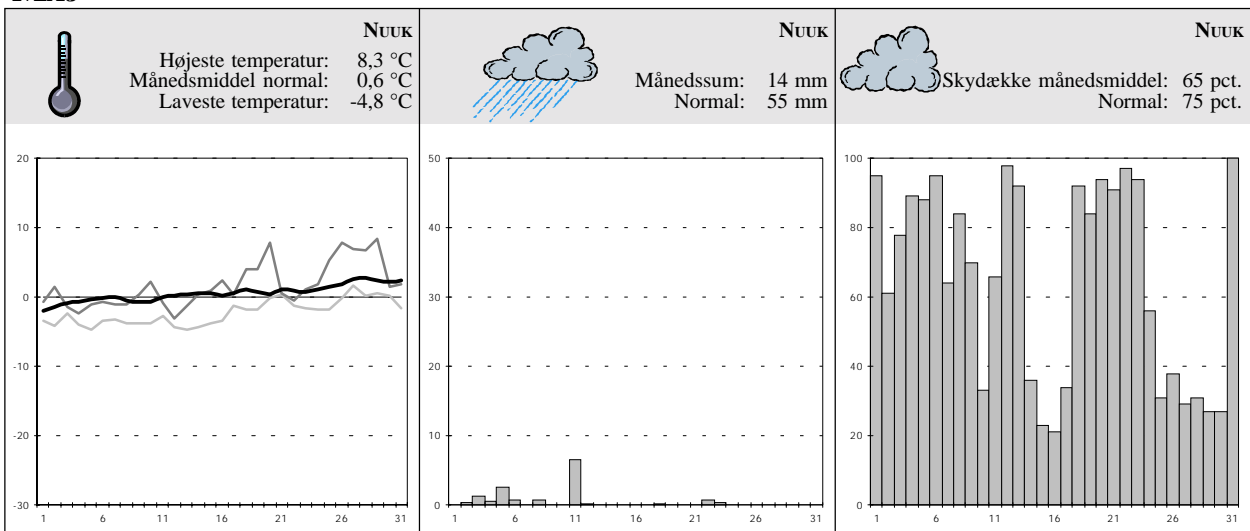




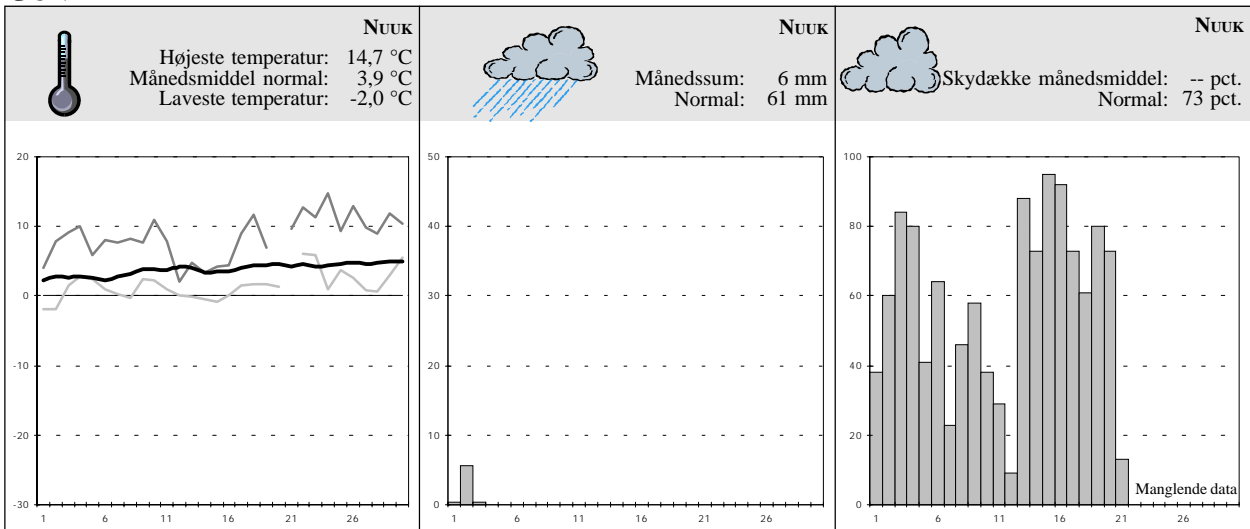
APRIL



MAJ

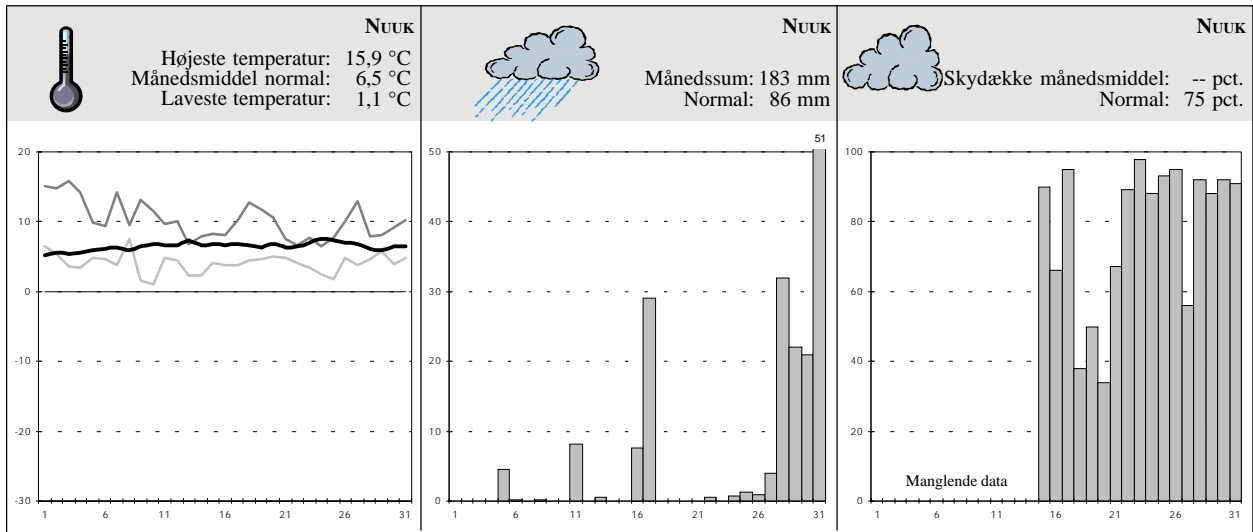


JUNI

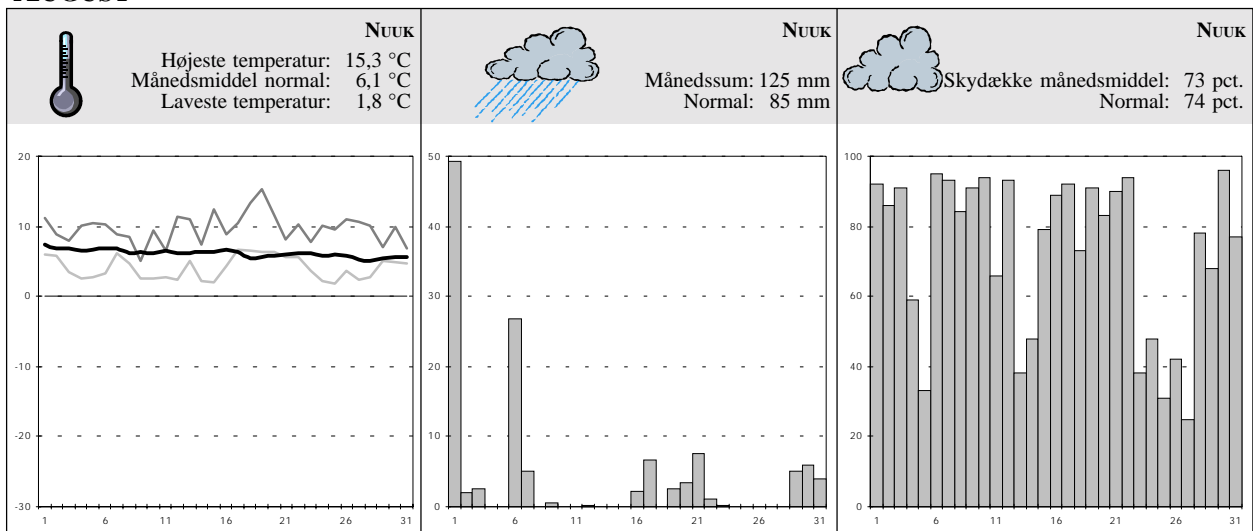




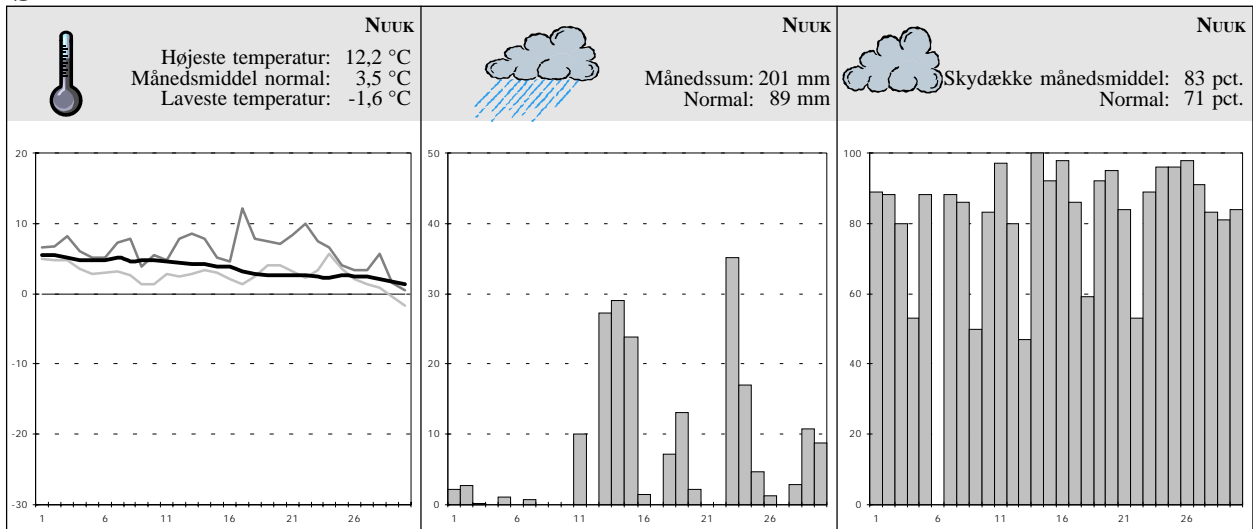
### JULI



### AUGUST

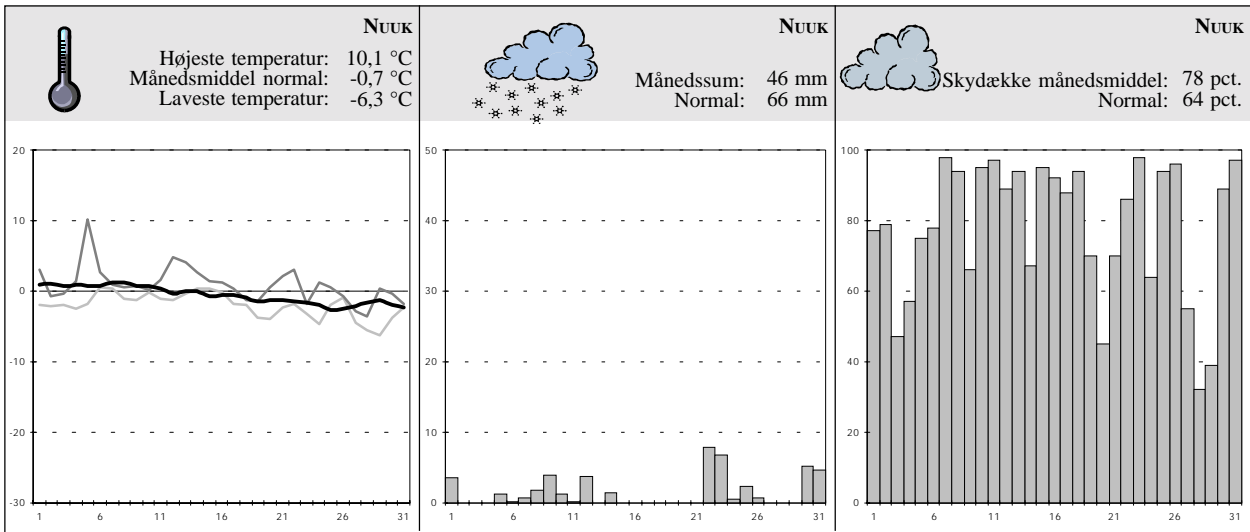


### SEPTEMBER

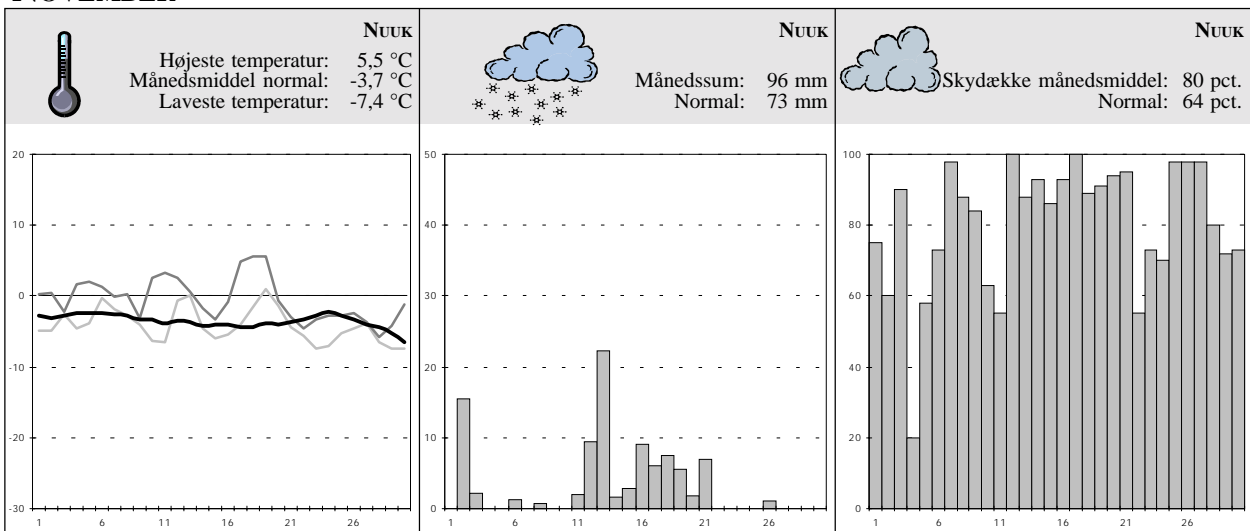




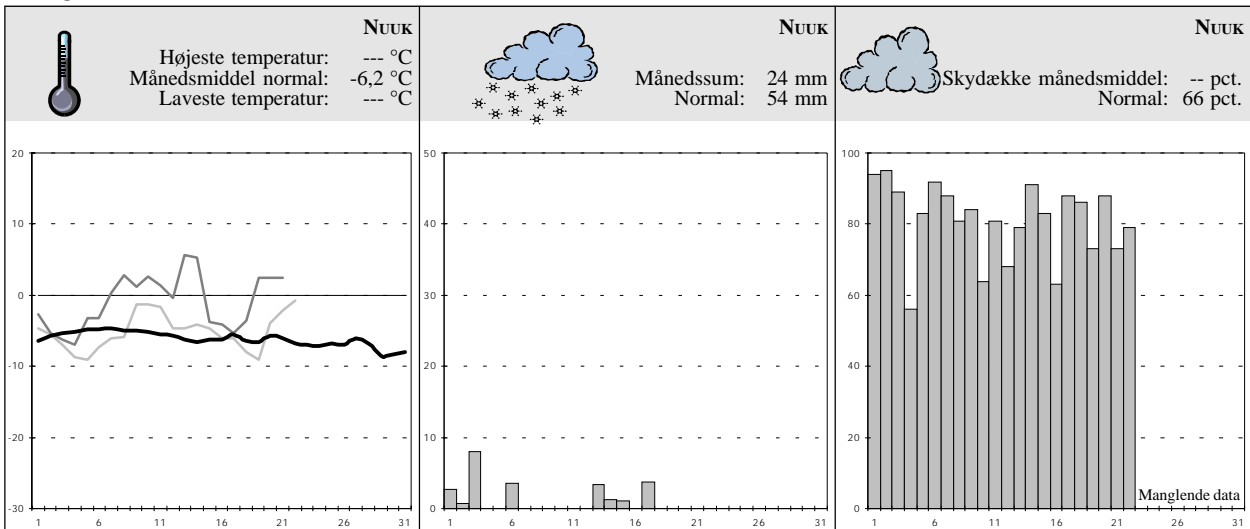
**OKTOBER**



**NOVEMBER**



**DECEMBER**



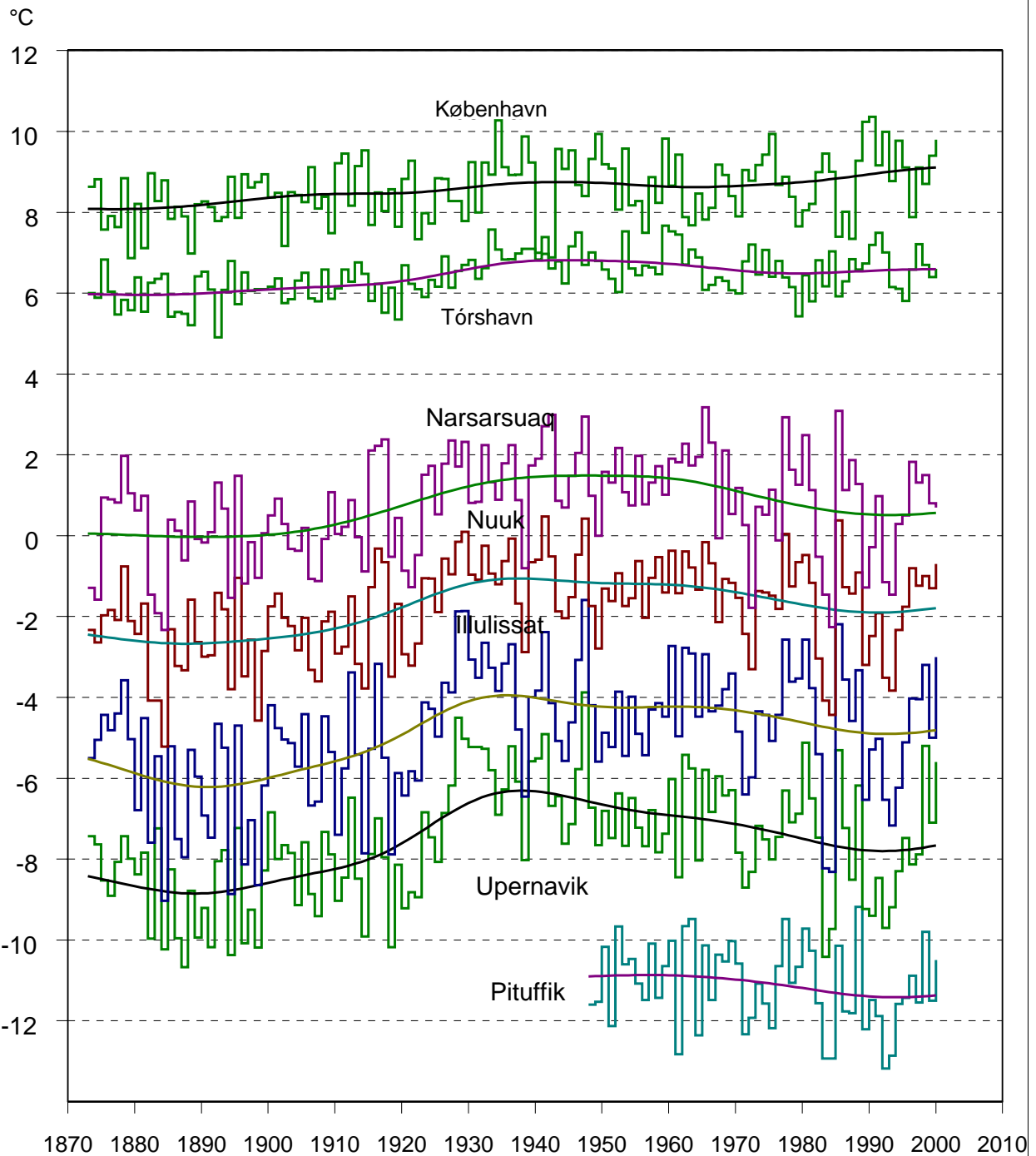




# Årsmiddeltemperatur 1873-2000

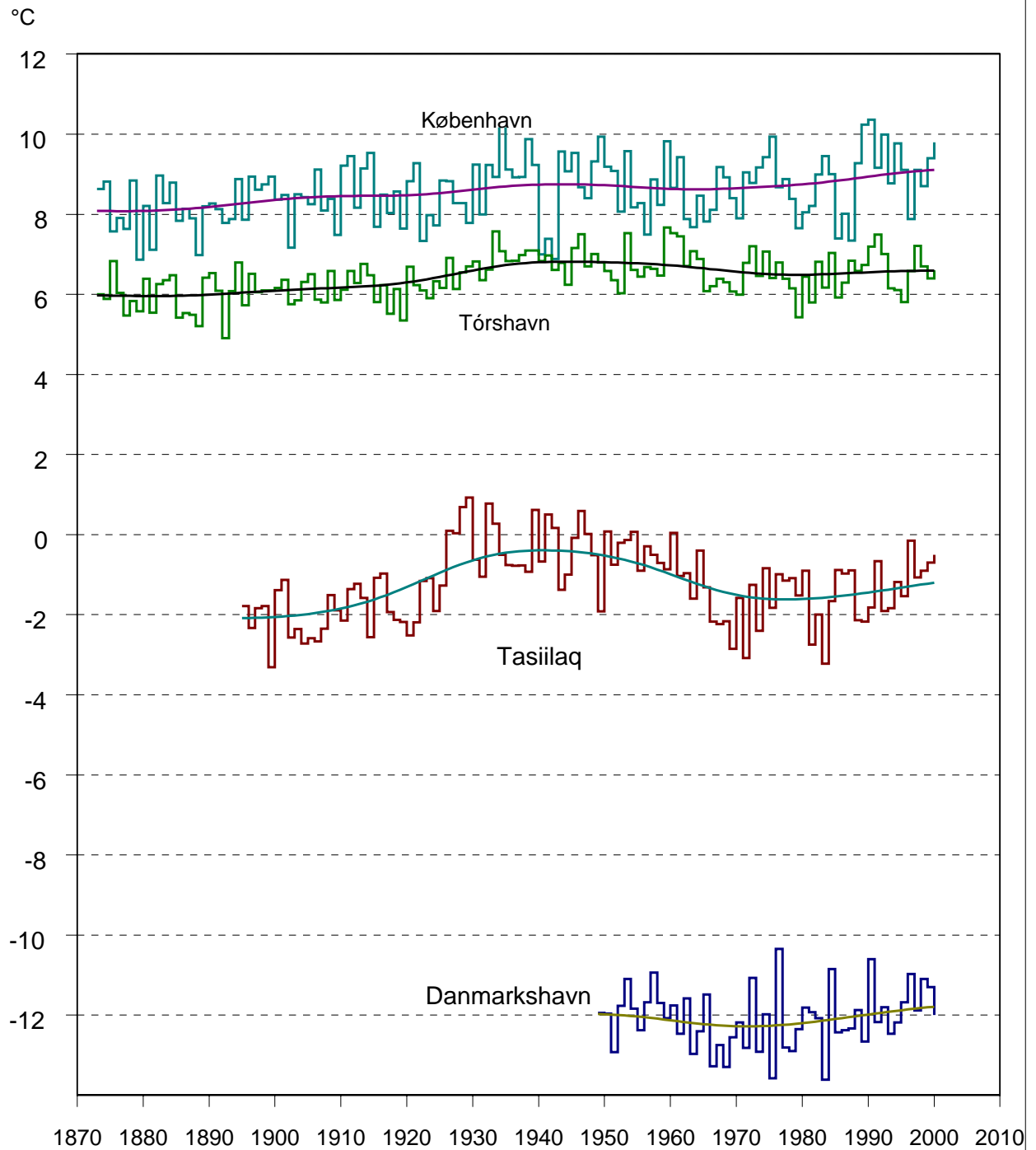
# Årsmiddeltemperatur 1873-2000

## Stationer fra Danmark, Færøerne og Vestgrønland



# Årsmiddeltemperatur 1873-2000

## Stationer fra Danmark, Færøerne og Østgrønland



- blank side -