



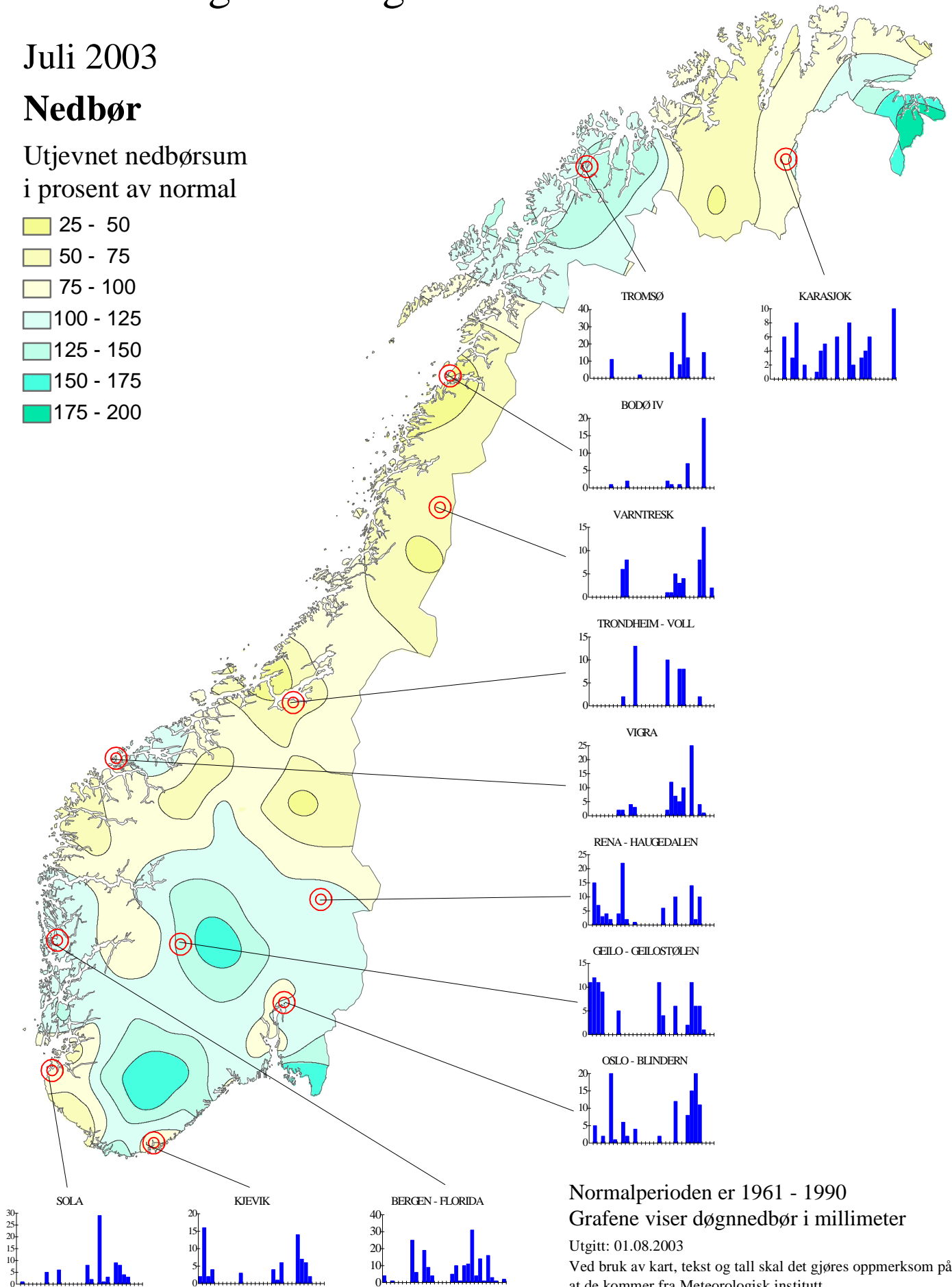
Klimatologisk hurtigoversikt

Juli 2003

Nedbør

Utjevnet nedbørsum i prosent av normal

- 25 - 50
- 50 - 75
- 75 - 100
- 100 - 125
- 125 - 150
- 150 - 175
- 175 - 200



Normalperioden er 1961 - 1990
Grafene viser døgnetnedbør i millimeter

Utgitt: 01.08.2003

Ved bruk av kart, tekst og tall skal det gjøres oppmerksom på at de kommer fra Meteorologisk institutt.

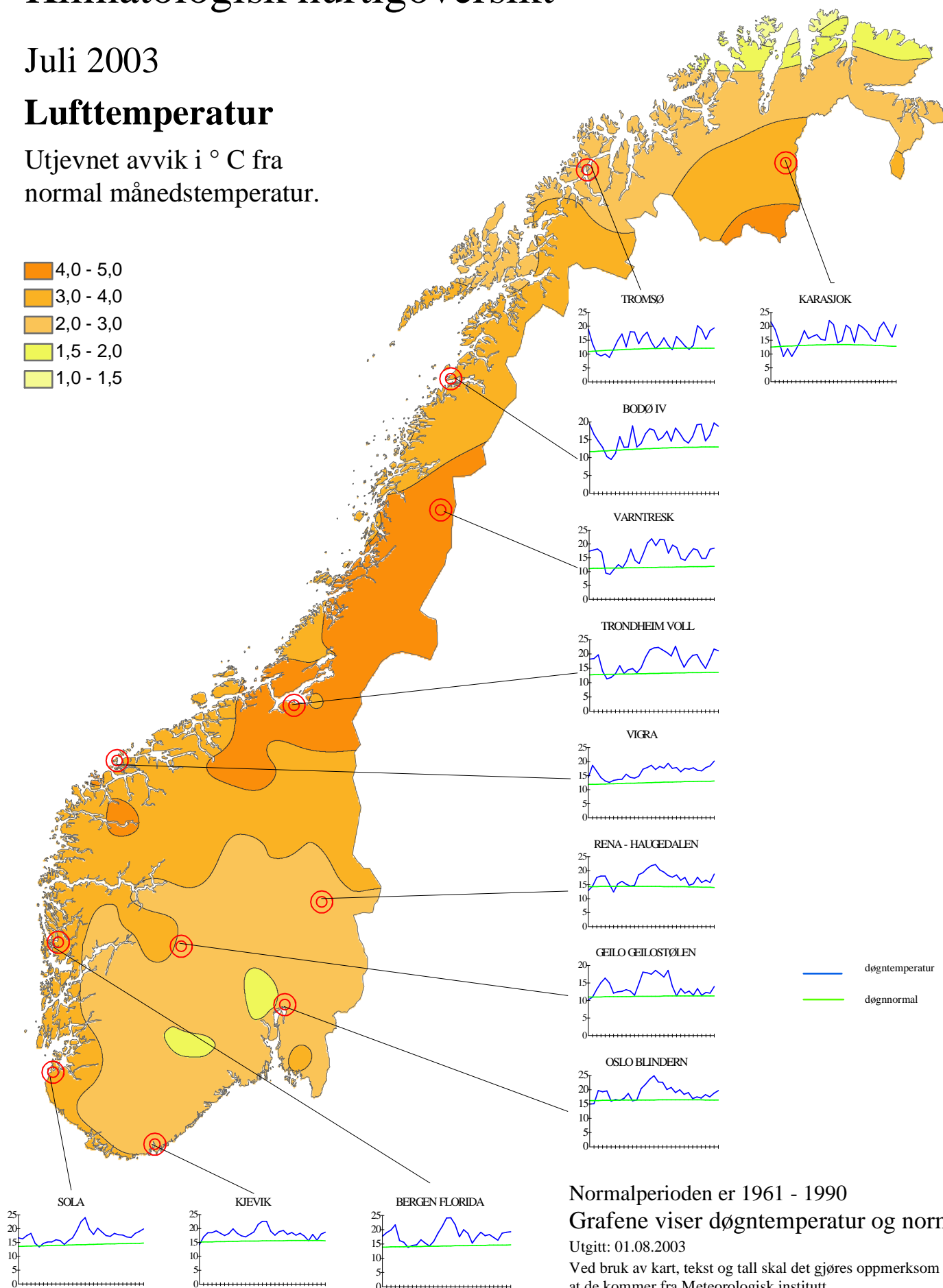
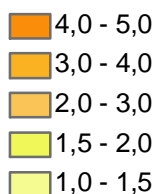


Klimatologisk hurtigoversikt

Juli 2003

Lufttemperatur

Utjevnet avvik i °C fra normal månedstemperatur.



Normalperioden er 1961 - 1990

Grafene viser døgntemperatur og normal

Utgitt: 01.08.2003

Ved bruk av kart, tekst og tall skal det gjøres oppmerksom på at de kommer fra Meteorologisk institutt.

Lufttemperatur og nedbør i juli 2003

Månedstemperaturen for Norge i juli er den høyeste som er blitt målt siden Meteorologisk institutt startet sine målinger i 1866. Hele 38 av Meteorologisk institutts værstasjoner satte ny julirekord for månedstemperatur. Det var store regionale variasjoner i nedbør.

Lufttemperatur

Månedstemperaturen for Norge er 3,1 °C *høyere* enn normalt, noe som er det største avviket som har blitt målt i juli siden målingene startet i 1866. Hele 38 av Meteorologisk institutts værstasjoner satte ny julirekord (se egen oversikt på side 11). De fleste rekordene ble satt langs kystområdene fra Agder til Nordland. Månedstemperaturen i store deler av Midt-Norge ble 4-5 °C *høyere* enn normalt. Størst positivt temperaturavvik hadde Høylandet - Dragseid (NT) med 5,0 °C *høyere* lufttemperatur enn det normale for måneden.

De høyeste månedstemperaturene kom i områdene rundt Oslofjorden. Sarpsborg (ØF) var varmest med 19,2 °C (3,2 °C over normalen) etterfulgt av Oslo-Blindern (OS) og Færder fyr (VE), begge med 18,9 °C (henholdsvis 2,5 °C og 2,4 °C over normalen). Bortsett fra i fjellet i Sør-Norge kom de laveste månedstemperaturene langs kysten av Finnmark, hvor Slettnes fyr (FI) hadde 10,7 °C (1,4 °C over normalen), Vardø (FI) og Helnes fyr (FI) hadde begge 11,1 °C (henholdsvis 1,9 °C og 1,1 °C over normalen).

Høyeste maksimumstemperatur kom på Høylandet - Drageidet med 33,0 °C 18. juli. Røros (ST) hadde landets laveste minimumstemperatur 0,2 °C 15. juli.

Nedbør

Basert på observasjoner fra værstasjonene er månedsnedbøren for Norge 95 % av normalen. Det kom mindre nedbør enn normalt i store deler av Nord-Trøndelag og Nordland, samt i deler av Finnmark og i noen mindre områder i Sør-Norge.

Kystområdene i Troms og Øst-Finnmark, samt store deler av Østlandet fikk mer nedbør enn normalt.

Takle (SF) fikk mest månedsnedbør av værstasjonene med 186 mm (110 % av normalen) etterfulgt av Nedre Vats (RO) som fikk 174 mm (126 %) og Bergen - Florida (HO) med 171 mm (116 %). Saltdal fikk minst nedbør av værstasjonene med 21 mm (57 % av normalen) etterfulgt av Vardø (FI) som fikk 22 mm (45 %).

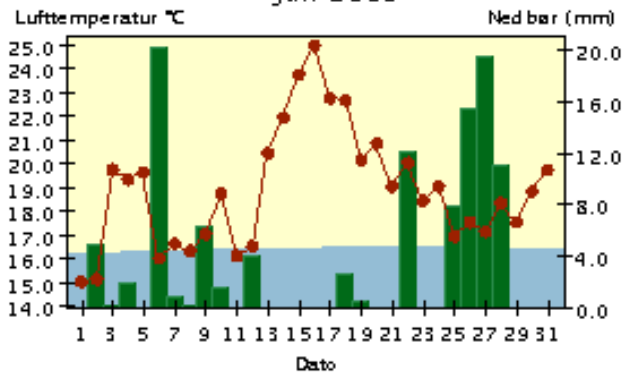
To værstasjoner satt ny månedsrekord for døgnnedbør. Tromsø (TR) fikk 38,3 mm og Selbu - Stubbe (ST) fikk 45,0 mm (henholdsvis 24. og 9. juli). Dette er den største døgnnedbøren som er blitt målt i juli på disse stasjonene siden målingene startet i henholdsvis 1920 og 1980.

Lindesnes fyr (VA) målte størst døgnnedbør av værstasjonene med 57,1 mm 21. juli.

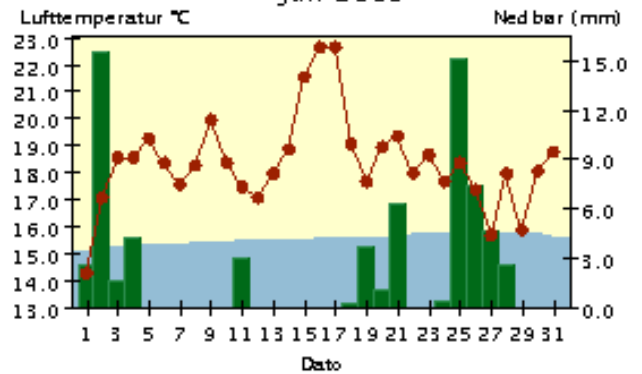
Døgntemperatur og døgnnedbør

Juli 2003

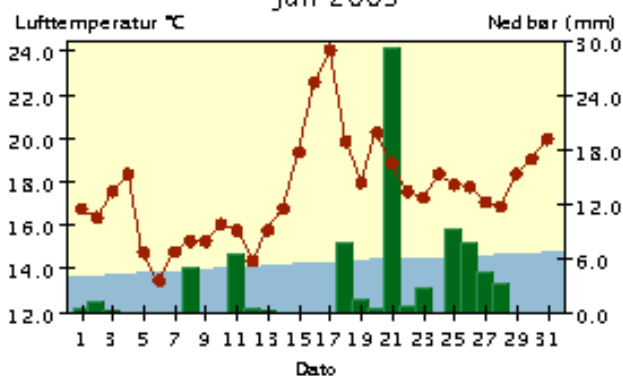
Oslo – Blindern
Juli 2003



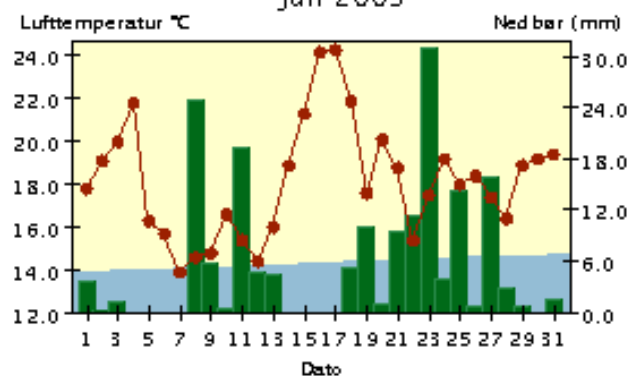
Kjevik
Juli 2003



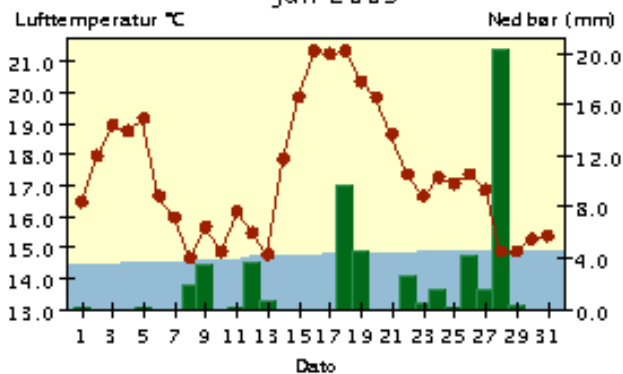
Sola
Juli 2003



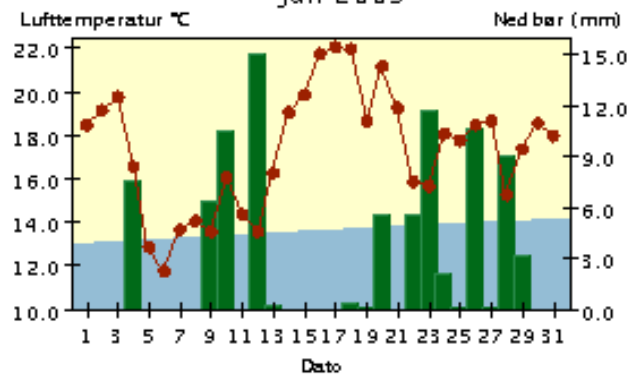
Bergen – Florida
Juli 2003



Lærdal – Moldo
Juli 2003



Tingvoll – Hanem
Juli 2003



Døgntemperatur
 Varmere enn normalen
 Kaldere enn normalen
 Døgnnedbør

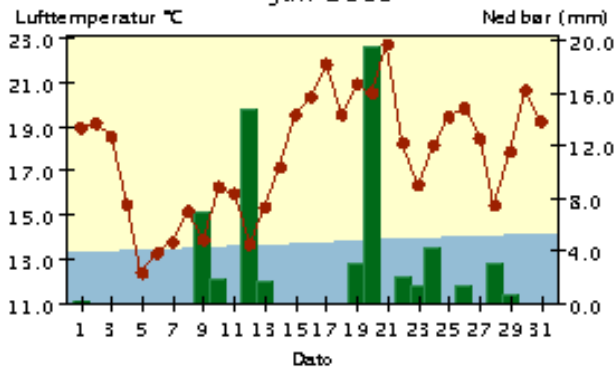
Nedbøren er målt kl. 07 normalt tid og er falt i løpet av foregående 24 timer. Døgntemperaturen er middeltemperaturen for temperaturdøgnet (kl. 19-19). Med normalen menes her middel for perioden 1961-1990. Merk at skalaen for temperatur- og nedbøraksene varierer fra graf til graf.

Ved bruk av diagrammene skal det gjøres oppmerksom på at de kommer fra Meteorologisk institutt.

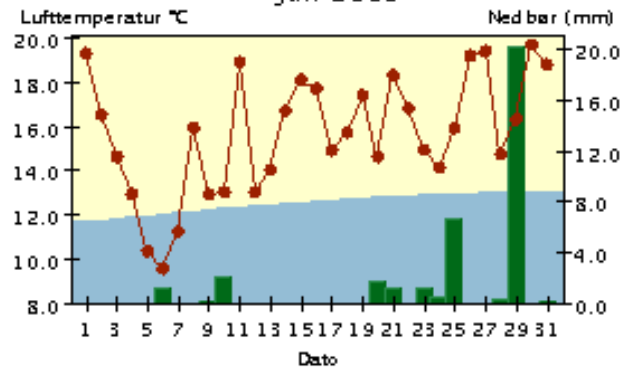
Døgntemperatur og døgnnedbør

Juli 2003

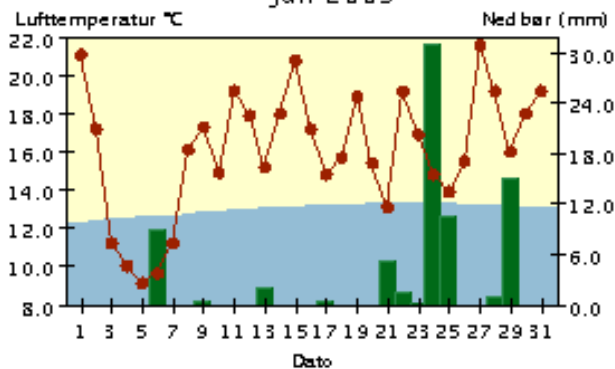
Værnes
Juli 2003



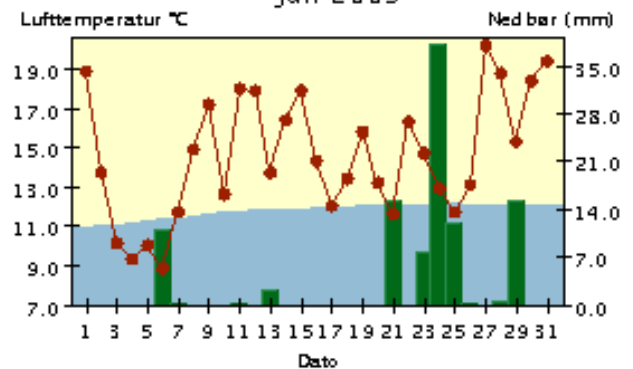
Bodø
Juli 2003



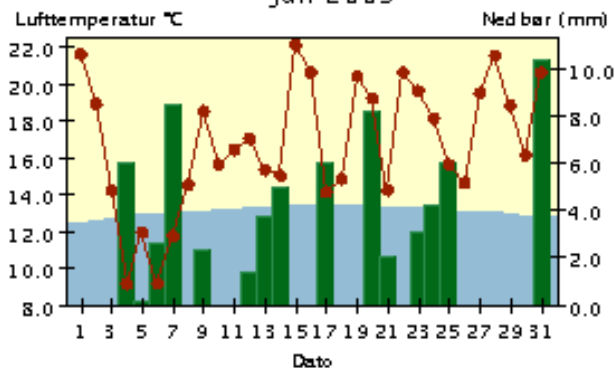
Bardufoss
Juli 2003



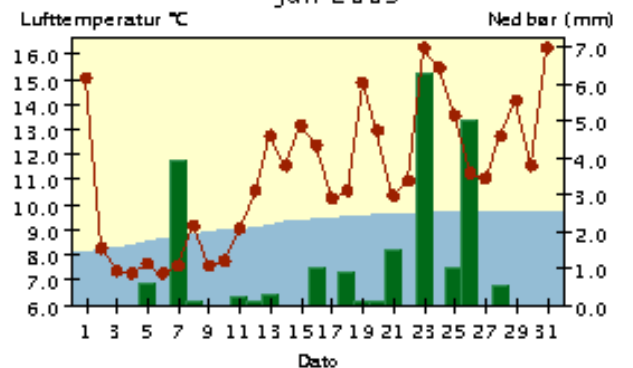
Tromsø
Juli 2003



Karasjok
Juli 2003



Vardø
Juli 2003



Døgntemperatur



Varmere enn normalen



Kaldere enn normalen



Døgnnedbør

Nedbøren er målt kl. 07 normaltid og er falt i løpet av foregående 24 timer. Døgntemperaturen er middeltemperaturen for temperaturdøgn (kl. 19-19). Med normalen menes her middel for perioden 1961-1990. Merk at skalaen for temperatur- og nedbøraksene varierer fra graf til graf.

Ved bruk av diagrammene skal det gjøres oppmerksom på at de kommer fra Meteorologisk institutt.

Juli 2003

	Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T<0	Rd	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek
ØF 01130 PRESTEBAKKE	18.0	2.3	22.5	13.4	28.5	15	10.4	30	76	132	174	49.0	19	0	15	4.6	5	6	12	404
ØF 03190 SARPSBORG	19.2	3.2	23.7	15.2	30.1	15	11.0	30	70	86	108	17.4	26	0	11	4.5	9	7	5	440
ØF 17000 STRØMTANGEN FYR	18.8	2.8	21.8	16.3	29.1	17	13.8	1	75	75	136	24.5	26	0	10				3	429
ØF 17150 RYGGE	18.7	2.8	23.1	14.4	30.0	17	10.5	30	75	73	100	18.3	25	0	14	4.3	8	6	5	424
AK 02540 HØLAND - FOSSER	17.5	2.5	23.5	12.5	29.9	15	8.0	1	82	85	113	32.0	26	0	16	4.9	3	8	21	389
AK 04780 GARDERMOEN	17.9	2.7	23.2	13.0	29.6	15	8.9	30	72	87	110	20.8	26	0	17	5.0	3	8	19	399
AK 19480 DØNSKI	18.6	2.1	24.1	13.7	30.4	15	9.4	30	73	87	98	12.6	18	0	21	4.8	7	10	8	421
AK 19710 ASKER	18.0	2.1	22.5	14.0	28.9	15	10.4	30	76	89	99	15.6	2	0	19	4.6	6	8	13	402
OS 18700 OSLO - BLINDERN	18.9	2.5	23.8	14.8	30.3	15	11.3	29	68	108	133	20.2	6	0	16	5.2	4	9	7	430
OS 18950 TRYVASSHØGDA	15.5	2.2	19.9	12.5	26.2	15	8.9	12	78	85	71	10.1	25	0	19				65	325
HE 00180 TRYSIL VEGSTASJON	17.0	3.0	23.7	10.2	31.5	17	3.4	7	68					0					34	373
HE 00700 DREVSJØ	15.0	3.1	20.5	8.2	27.8	17	2.2	10	71					0		5.3	4	13	77	309
HE 02950 MAGNOR	17.4	2.1	23.1	12.1	29.7	17	6.8	1	80	110	149	27.3	26	0	18	4.9	6	7	22	385
HE 07010 RENA - HAUGEDALEN	17.2	2.9	24.3	10.8	32.1	17	4.7	7	81	100	111	21.8	9	0	18	4.5	7	7	29	377
HE 08140 EVENSTAD - DIH	16.9	2.9	23.3	10.7	30.4	17	4.7	10	72					0					32	369
HE 09580 TYNSET - HANSMOEN	15.6	3.1	21.8	9.1	29.5	17	2.4	30	69	32	43	9.6	12	0	10				63	329
HE 12550 KISE PA HEDMARK	17.9	2.7	23.3	13.0	30.1	16	8.2	10	73	68	103	20.0	22	0	15				16	399
OP 11500 ØSTRE TOTEN - APELS	16.9	2.1	22.1	12.9	28.1	17	9.0	30	73	72	94	21.6	22	0	19				30	370
OP 12680 LILLEHAMMER - SÆTH	17.4	2.7	23.0	12.5	29.2	17	8.2	10	70					0					23	384
OP 13420 VENABU	13.4	3.0	17.9	9.6	25.3	17	4.4	10	81	85	98	15.2	12	0	22	5.2	4	11	120	259
OP 13670 SKÅBU - STORSLÅEN	13.6	2.6	19.2	8.7	25.0	14	2.5	10	80	81	109	26.0	18	0	10	3.7	13	6	112	268
OP 15730 BRÅTÅ - SLETTOM	15.2	3.5	20.7	10.4	28.2	16	5.1	10	74	31	78	11.8	28	0	13	5.6	5	17	72	317
OP 16610 FOKSTUA II	13.1	3.3	18.2	8.3	25.7	16	1.3	10	69	50	74	17.6	12	0	17	5.0	4	11	124	252
OP 16740 KJØREMSGRENDE	15.2	3.2	20.9	10.3	27.5	17	3.7	10	73	70	117	21.5	12	0	14	5.0	5	12	71	317
OP 21680 VEST-TORPA II	15.6	2.6	21.1	10.3	27.0	16	5.7	30	77	100	110	16.9	9	0	18	4.9	7	12	60	330
OP 23420 FAGERNES	17.2	2.7	22.9	12.5	28.8	14	7.9	29	69	76	117	12.7	12	0	21	5.0	6	10	25	378
OP 55290 SOGNEFJELL	9.6	3.9	13.1	6.8	19.5	16	2.1	10	76					0					230	142
OP 61770 LESJASKOG	14.9	3.6	20.8	9.4	28.9	16	3.1	7	75	35	71	18.0	28	0	12	5.5	5	16	77	308
BU 24880 NESBYEN - SKOGLUND	17.4	2.2	24.7	12.3	31.5	15	7.3	29	75	114	165	23.1	9	0	20	5.1	5	10	21	384
BU 25590 GEILO - GEILOSTØLEN	14.0	2.8	19.9	8.7	26.5	14	4.0	10	72	96	133	11.6	2	0	16	4.8	7	10	100	279
BU 28380 KONGSBERG BRANNS	18.0	2.4	23.9	11.8	29.3	15	7.2	30	69	113	135	25.8	25	0	16	4.8	6	11	15	403
BU 28800 LYNGBAL I NUMEDAL	16.8	2.3	23.5	10.8	29.9	15	5.9	30	78	107	124	31.0	25	0	15	4.7	7	11	34	365
VE 26996 SANDE - LAUKOLLMYR	15,5		20,9	8,3	27,0	15	0,3	30	81	153		46,8	2	0	20					
VE 27045 SANDE - VALLE	18.1	1.6	23.5	11.8	31.0	15	6.3	30	74	82	117	20.3	2	0	18				10	405
VE 27450 MELSOM	18.5	2.2	23.4	13.6	29.7	15	9.7	30	75	84	106	19.8	2	0	12				7	418
VE 27500 FÆRDER FYR	18.9	2.4	21.5	17.3	27.2	15	14.4	2	74	58	107	14.6	2	0	15	4.5	7	7	2	432
TE 31620 MØSSTRAND II	12.8	2.3	17.5	9.0	23.7	16	4.6	29	80	97	110	17.0	27	0	21	5.6	5	13	131	242
TE 32060 GVARV	18.0	2.0	23.8	12.8	29.9	15	8.7	29	78					0					10	404
TE 32920 ØYFJELL - TROVATN	14.0	2.0	19.0	8.6	24.9	16	1.1	8	77	116	116	22.3	21	0	21	5.0	7	12	97	279
TE 33890 VÅGSLI	13.2	2.2	18.4	7.9	24.1	16	2.7	13	71	72	111	13.1	21	0	20				118	255
TE 34130 JOMFRULAND	18.7	2.2	21.8	15.9	28.1	16	13.9	31	73	73	112	22.1	2	0	26				3	424
TE 37230 TVEITSUND	17.2	2.1	22.8	12.1	28.1	15	8.0	29	75	141	158	27.0	21	0	14	5.7	3	12	21	377
AA 35860 LYNØR FYR	18.5	2.3	21.1	16.0	26.5	15	14.0	29	74	97	137	26.0	25	0	14	4.1	9	5	2	418
AA 36200 TORUNGEN FYR	17.9	2.4	20.5	15.7	23.7	15	13.4	12	79	70	106	11.4	2	0	15	4.2	9	5	4	401
AA 36560 NELAUG	18.0	2.5	23.6	13.0	27.7	16	9.4	2	71	124	125	27.7	2	0	16	5.2	5	12	13	403
AA 38140 LANDVIK	18.5	2.3	22.3	13.9	27.1	15	10.0	29	79	115	125	24.3	2	0	26				4	419
AA 39690 BYGLANDSFJORD - SC	17.5	2.2	22.5	13.2	28.2	15	9.0	9	68	152	163	39.6	21	0	23	5.1	5	11	19	388
AA 40880 HOVDEN - LUNDANE	12,6	2,1								88	126	18.8	22		15					
VA 39040 KJEVIK	18.3	2.8	22.3	13.7	27.1	15	9.9	29	72	68	77	15.6	2	0	14	4.3	9	7	5	413
VA 39100 OKSØY FYR	18.2	3.0	20.8	15.7	25.1	17	12.6	7	77	57	77	13.5	26	0	16	4.3	10	6	6	409
VA 41110 MANDAL II	17.5	2.7	20.8	14.2	26.2	17	10.2	7	80	135	138	31.8	21	0	18	4.5	6	9	17	387
VA 41670 KONSAMO - HØYLAND	16.5	2.5	21.0	12.3	26.5	15	7.6	13	80	145	142	54.2	21	0	22	4.9	4	9	36	356
VA 41770 LINDESNES FYR	17.7	3.5	19.6	16.3	23.6	16	14.0	1	80	117	150	57.1	21	0	18	4.5	9	8	13	394
VA 42160 LISTA FYR	17.2	3.3	20.3	14.6	27.8	17	11.8	7	80	40	51	8.8	28	0	18	4.5	9	8	23	378
VA 42920 SIRDAL - TJØRHOM	15.3	2.9	20.2	10.5	25.6	16	5.0	13	77	137	134	32.9	21	0	20	5.5	6	18	63	320
RO 43010 EIK - HOVE	17.0	2.9	21.9	12.3	29.1	17	7.9	7	81	89	71	12.8	21	0	25	5.3	5	13	26	372
RO 44081 OBRESTAD FYR	16.5	*	19.1	14.0	27.4	17	10.1	13						0					33	358
RO 44560 SOLA	17.5	3.3	21.2	14.3	30.5	17	10.0	10	77	80	88	29.2	21	0	17	4.9	6	9	20	388
RO 45880 FISTER - TØNNEVIK	17.7	3.6	22.8	14.5	31.6	16	11.0	13	91	73	66	16.8	21	0	18	4.9	5	11	19	393
RO 46610 SAUDA	17.4	2.5	22.7	13.9	31.8	16	8.8	13	72	127	104	20.9	23	0	19	5.6	6	18	21	383
RO 46910 NEDRE VATS	17.7	3.7	22.7	13.7	31.4	16	9.0	10	78	174	126	24.5	21	0	21	5.2	5	13	19	393
RO 47200 SKUDENES II	17.4	3.8	21.3	14.1	30.0	16	7.8	7	79	96	112	23.0	21	0	16	4.2	10	7	19	386
RO 47300 UTSIRA FYR	16.9	3.9	19.4	15.0	29.3	17	11.5	10	79	65	90	16.1	11	0	20	4.8	5	8	26	370
HO 25830 FINSEVATN	10.6	3.6	14.5	6.8	20.6	14	1.7	13	77	75	88	18.0	28	0	22				199	173
HO 46510 MIDTLÆGER	11.3	2.7	15.0	8.6	21.1	16	4.1	13	71					0					176	197
HO 48330 SLÅTTERØY FYR	16.7	3.6	19.1	14.9	26.4	17	10.9	6	77	30	37	4.4	22	0	24	5.4	7	17	32	364
HO 49580 EIDFJORD - BU	16.8	2.2	21.4	13.4	29.7	17	8.7	29	78	100	102	13.7	26	0	19	4.6	9	8	41	366
HO 50300 KVAMSKOGEN	14.9	3.0	19.4	11.3	27.9	17	6.7	10	81	145	77	22.6	12	0	22	5.1	6	13	78	308
HO 50500 FLESLAND	16.8	3.5	20.6	13.6	29.4	16	9.0	10	75					0		5.0	6	9	35	367
HO 50540 BERGEN - FLORIDA	18.1	3.8	22.7	14.6	31.8	17	10.3	10	74	171	116	30.9	23	0	22	5.3	6	12	19	405
HO 51800 MJØLFJELL UH	14.7	3.3	20.3	10.5	26.9	17	4.9	13	78	97	88	11.4	23	0	20	5.5	6	15	85	299
HO 52290 MODALEN II	16,9	3,3								161	99	23.4	18		20					

		Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T<0	Rd	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek	
MR	59800 SVINØY FYR	16.0	4.1	18.4	14.5	22.9	20	10.7	7	85	36	58	10.9	23	0	16	5.5	4	13	42	340	
MR	60500 TAFJORD	17.5	3.6	23.3	14.0	28.0	17	9.3	10	61	44	73	11.6	9	0	13	5.3	4	14	20	387	
MR	60990 VIGRA	16.3	3.8	19.3	13.9	23.6	31	10.6	10	78	78	94	25.1	26	0	18	4.9	5	8	39	350	
MR	61180 HJELVIK - MYRBØ	17.0	3.9	21.3	13.1	26.5	16	7.5	6	95	113	116	21.9	28	0	14	4.6	6	8	30	372	
MR	62480 ONA II	15.8	3.7	18.4	13.8	22.5	31	9.8	6	81					0					44	334	
MR	63420 SUNNDALSØRA III	18.1	4.1	23.3	14.5	29.1	26	10.2	7	69	49	55	13.0	12	0	16	4.9	6	11	18	405	
MR	64550 TINGVOLL - HANEM	17.3	3.7	22.9	12.5	30.0	16	6.2	6	75	88	90	15.0	12	0	16	5.4	3	9	32	381	
MR	65310 VEIHMEN	15.6	*	18.0	14.0	22.3	26	10.2	6	78					0					50	329	
ST	10400 RØROS	15.0	3.6	21.2	8.5	28.5	15	0.2	15	73	51	71	12.6	20	0	17	5.3	3	12	75	311	
ST	63705 OPPDAL - SÆTER	15.4	4.4	20.7	10.3	29.4	16	4.2	24	70	94	111	35.6	18	0	15	5.3	3	7	73	323	
ST	65110 VINJEØRA II	17.0	4.0	22.9	12.2	29.5	16	6.4	6	75	81	84	26.7	28	0	13	5.2	3	10	37	371	
ST	65940 SULA	15.5	3.2	18.4	13.3	24.0	31	9.7	6	78					0					51	326	
ST	66730 BERKÅK - LYNHOLT	15.3	3.9	21.6	9.9	29.2	16	5.8	7	76	75	79	13.0	12	0	21	5.7	3	12	73	320	
ST	68340 SELBU - STUBBE	17.3	4.3	23.1	12.2	30.0	15	5.8	6	68	89	89	45.0	9	0	14	4.8	5	6	40	382	
ST	68860 TRONDHEIM-VOLL	17.6	4.6	22.7	13.0	29.6	19	7.5	6	65	43	48	12.7	12	0	10				36	392	
ST	71550 ØRLAND III	17.2	4.5	22.4	12.2	29.5	19	6.3	7	73	26	31	8.7	22	0	9	4.6	7	6	31	379	
ST	71850 HALTEN FYR	15.3	3.3	17.3	13.6	20.8	31	9.8	6	80	21	36	7.7	24	0	12				56	321	
ST	71990 BUHOLMRÅSA FYR	16.0	3.5	19.1	13.9	28.4	19	9.3	6	73	61	94	36.7	23	0	15				55	341	
NT	69100 VÆRNES	17.6	3.9	23.0	12.9	30.5	19	7.6	7	71	60	64	19.5	20	0	13	4.9	5	9	28	392	
NT	69370 MERÅKER - UTSYN	17,3	4,3								76	88										
NT	70150 VERDAL - REPPE	18.1	4.6	23.9	13.3	30.5	15	6.7	7	80	78	87	18.4	9	0	13	5.0	5	10	31	407	
NT	71000 STEINKJER - SØNDRE	18.0	4.0	24.0	12.2	31.9	15	5.3	6	69	75	106	14.0	9	0	28				33	402	
NT	72060 NAMDALSEID - VENGS	17.1	4.1	23.3	11.9	30.8	18	5.6	7	81	57	76	14.2	9	0	15	5.4	4	9	43	377	
NT	72800 HØYLANDET - DRAGEII	18.8	5.0	24.5	13.8	33.0	18	8.0	6	73	69	81	24.0	12	0	12	4.9	3	6	30	428	
NT	73500 NORDLI - HOLAND	16.4	4.6	22.5	10.9	29.6	16	3.5	7	67	50	65	10.8	28	0	14	4.9	4	6	56	355	
NT	75410 NORDØYAN FYR	15.4	3.4	18.5	13.5	23.8	21	9.2	6	78	52	93	24.0	23	0	12	5.0	4	7	58	323	
NT	75550 SKLINNA FYR	15.2	3.3	17.6	13.3	22.9	30	8.6	6	81	57	95	19.5	24	0	12	5.1	5	7	65	315	
NO	76450 VEGA - VALLSJØ	15.7	3.2	18.9	12.1	28.7	21	5.4	8	79	63	75	14.5	10	0	11	5.3	5	9	61	330	
NO	76530 TJØTTA	17.1	4.1	21.2	13.3	29.6	21	7.0	6	84	36	48	9.7	24	0	10				38	376	
NO	77550 FIPLINGVATN	16.7	4.4	21.1	11.9	28.7	18	6.5	6	71	40	46	8.0	28	0	20	4.8	6	9	50	361	
NO	78800 VARNTRESK	16.4	4.9	21.4	11.4	28.0	18	5.7	8	74	53	71	14.7	29	0	13	4.9	7	9	53	352	
NO	80101 SOLVÆR - SLENESET	15.3	2.8	18.1	12.9	25.7	30	8.2	6	87	47	52	16.0	23	0	10	4.6	6	6	65	318	
NO	80610 MYKEN	14.4	2.6	16.4	13.0	22.7	30	8.7	6	82	36	55	10.9	29	0	11	4.7	9	10	82	293	
NO	80700 GLOMFJORD	15.7	3.2	20.4	12.4	26.2	30	7.5	7	73	41	29	8.8	29	0	23				59	331	
NO	81680 SALTDAL	17.5	3.7	25.1	9.5	32.0	15	2.0	8	64	21	57	7.1	29	0	10	3.9	9	6	28	386	
NO	82290 BODØ VI	15.7	3.2	19.3	12.0	25.9	30	7.1	6	72	35	38	20.2	29	0	11	4.7	5	10	59	330	
NO	83550 FINNØY I HAMARØY	16.4	3.2	21.1	11.8	26.1	11	6.9	8	84	75	82	22.4	29	0	13	4.5	8	9	43	355	
NO	85380 SKROVA FYR	15.8	3.3	18.7	13.6	23.5	11	8.9	5	70	48	84	17.7	29	0	10	4.5	8	8	52	334	
NO	85891 RØST III	14.1	3.1	16.9	11.6	22.1	27	7.2	4	82					0					91	283	
NO	86500 SORTLAND	14.3	2.5	18.3	11.5	25.9	30	7.5	8	84	83	114	34.4	24	0	9	5.2	7	12	92	287	
NO	86740 BØ I VESTERÅLEN	14.6	*	17.9	11.6	24.5	30	5.9	5	74	43		18.5	21	0	8				84	296	
NO	87110 ANDØYA	13.7	2.7	16.2	10.4	23.2	30	5.2	7	78	91	136	37.0	24	0	10	5.3	4	14	107	270	
TR	87640 HARSTAD	15.1	2.8	19.5	11.7	26.5	15	7.0	7	74	86	162	12.0	21	0	30				69	315	
TR	88200 SENJA - LAUKHELLA	15.7	3.2	20.2	10.8	27.6	27	5.2	7	73	76	117	42.1	24	0	12	5.7	3	13	61	332	
TR	88690 HEKKINGEN FYR	13.6	2.5	16.2	11.5	23.0	27	7.7	6	81	69	110	32.9	24	0	12	5.5	3	17	109	268	
TR	89350 BARDUFOSS	16.1	3.1	20.9	11.0	28.0	27	4.9	7	69	76	133	30.9	24	0	11	5.3	3	13	56	343	
TR	90450 TROMSØ	14.6	2.8	18.5	10.8	25.8	27	5.4	7	74	102	132	38.3	24	0	11	5.3	6	15	89	297	
TR	90490 TROMSØ - LANGNES	14.4	2.6	18.1	10.9	26.1	27	5.7	7	76	95	130	32.7	24	0	11	5.2	5	11	89	291	
TR	90800 TORSVÅG FYR	13.0	2.2	16.4	10.5	23.6	27	7.1	4	77	56	108	20.8	29	0	10	5.3	5	13	126	249	
TR	91370 SKIBOTN - FOSSBAKK	16.0	2.5	20.5	10.5	27.4	22	3.6	7	76	63	137	23.5	29	0	9	4.5	7	9	56	341	
TR	91760 NORDREISA - ØYENG	15.1	2.3	19.5	10.2	28.5	27	3.2	18	80	87	145	22.7	29	0	16	5.2	5	12	77	314	
TR	92350 NORDSTRAUM I KVÆN	14.8	2.7	18.4	11.5	26.6	27	7.6	18	79	38	73	15.1	29	0	11	5.6	4	14	84	303	
FI	93140 ALTA LUFTHAVN	15.9	2.5	19.7	12.7	25.9	31	8.1	26	71	38	70	14.3	23	0	11	5.2	4	10	59	337	
FI	93300 SUOLOVUOPMI	14.8	3.4	20.0	9.7	27.4	15	1.5	18	74	38	55	9.0	29	0	16	5.2	2	9	83	305	
FI	93700 KAUTOKEINO	16.2	3.8	21.7	10.3	28.8	1	2.8	18	77	33	48	15.8	13	0	14	5.7	2	12	52	349	
FI	93900 SIHCAJAVRI	15.9	4.1	21.3	10.3	27.6	16	3.0	26	39	49	70	13.4	13	0	16	5.1	2	6	63	337	
FI	94500 FRUHOLMEN FYR	11.4	1.7	14.4	9.5	23.8	31	5.7	4	82					0		5.7	3	16	176	199	
FI	94700 HELNES FYR	11.1	1.0	13.6	9.3	23.4	31	4.1	2	80	29	66	4.3	21	0	24	5.6	2	12	189	188	
FI	95350 BANAK	15.5	2.8	20.7	11.1	29.1	15	5.4	7	75	46	84	15.0	6	0	18	5.0	6	9	69	324	
FI	96400 SLETTNES FYR	10.7	1.4	13.1	8.5	21.9	29	6.0	2	88	36	80	9.3	7	0	24	5.9	3	15	196	177	
FI	96800 RUSTEFJELBMA	14.8	2.5	19.4	9.3	28.8	1	4.2	11	82	43	80	13.8	23	0	18	5.3	4	11	86	303	
FI	97250 KARASJOK	16.7	3.6	22.3	10.6	28.5	15	3.2	18	76	70	99	10.4	31	0	15	5.0	2	8	50	364	
FI	97350 CUOVDDATMOHKKI	15.9	3.6	21.5	8.9	28.2	15	0.6	18	71	50	76	8.0	13	0	19	5.4	3	7	62	339	
FI	98400 MAKKAUR FYR	11.6	1.5	15.3	9.3	27.5	31	6.4	7	84	43	78	20.5	24	0	13	5.7	3	14	171	205	
FI	98550 VARDØ	11.1	1.9	14.6	9.0	23.8	31	6.0	10	88	22	45	6.3	23	0	15	6.0	2	16	182	190	
FI	99370 KIRKENES LUFTHAVN	14.6	2.5	19.0	10.4	28.7	31	5.9	7	78	109	182	52.1	23	0	16	4.7	5	8	101	297	
SV	99710 BJØRNØYA	4.9	0.5	7.4	3.0	14.3	28	-1.0	27	90	28	93	18.0	25	2	11	7.2	0	25	376	33	
SV	99720 HOPEN	2.4	0.5	4.5	0.7	7.8	15	-2.1	6	94	30	86	11.8	11	10	14	6.6	2	21	453	2	
SV	99840 SVALBARD LUFTHAVN	7.0	1.1	9.5	5.4	14.4	7	2.1	3	77	19	106	6.3	17	0	13	5.9	3	16	310	65	
SV	99910 NY-ÅLESUND	5.7	0.8	8.1	3.9	11.7	7	-2.7	16	79	47	168	8.9	17	1	17	6.4	0	16	352		

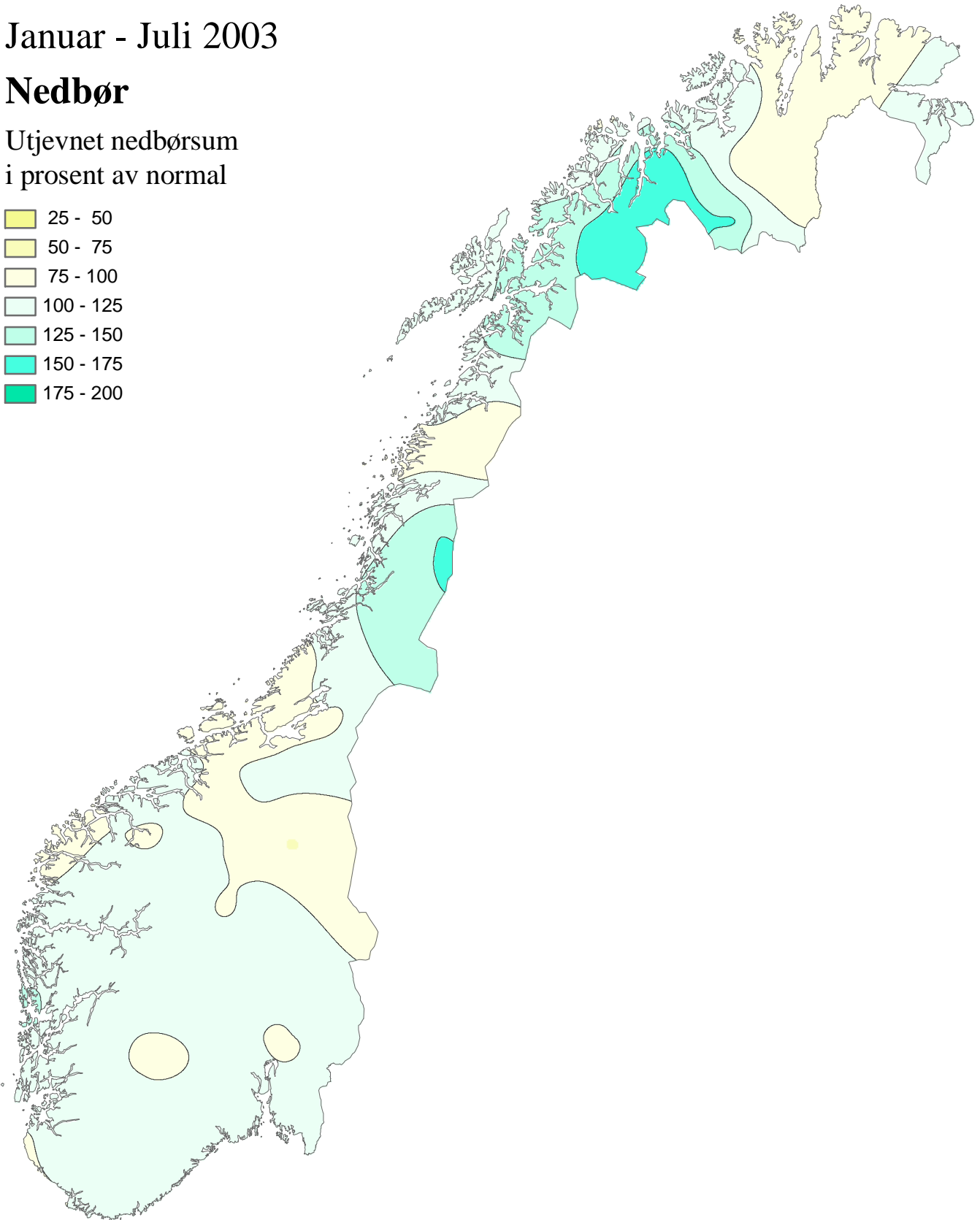
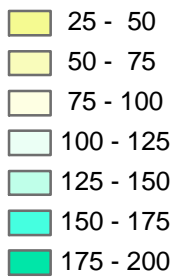


Klimatologisk hurtigoversikt

Januar - Juli 2003

Nedbør

Utjevnet nedbørsum
i prosent av normal



Normalperioden er 1961 - 1990

Utgitt: 01.08.2003

Ved bruk av kart, tekst og tall skal det gjøres oppmerksom på at de kommer fra Meteorologisk institutt.







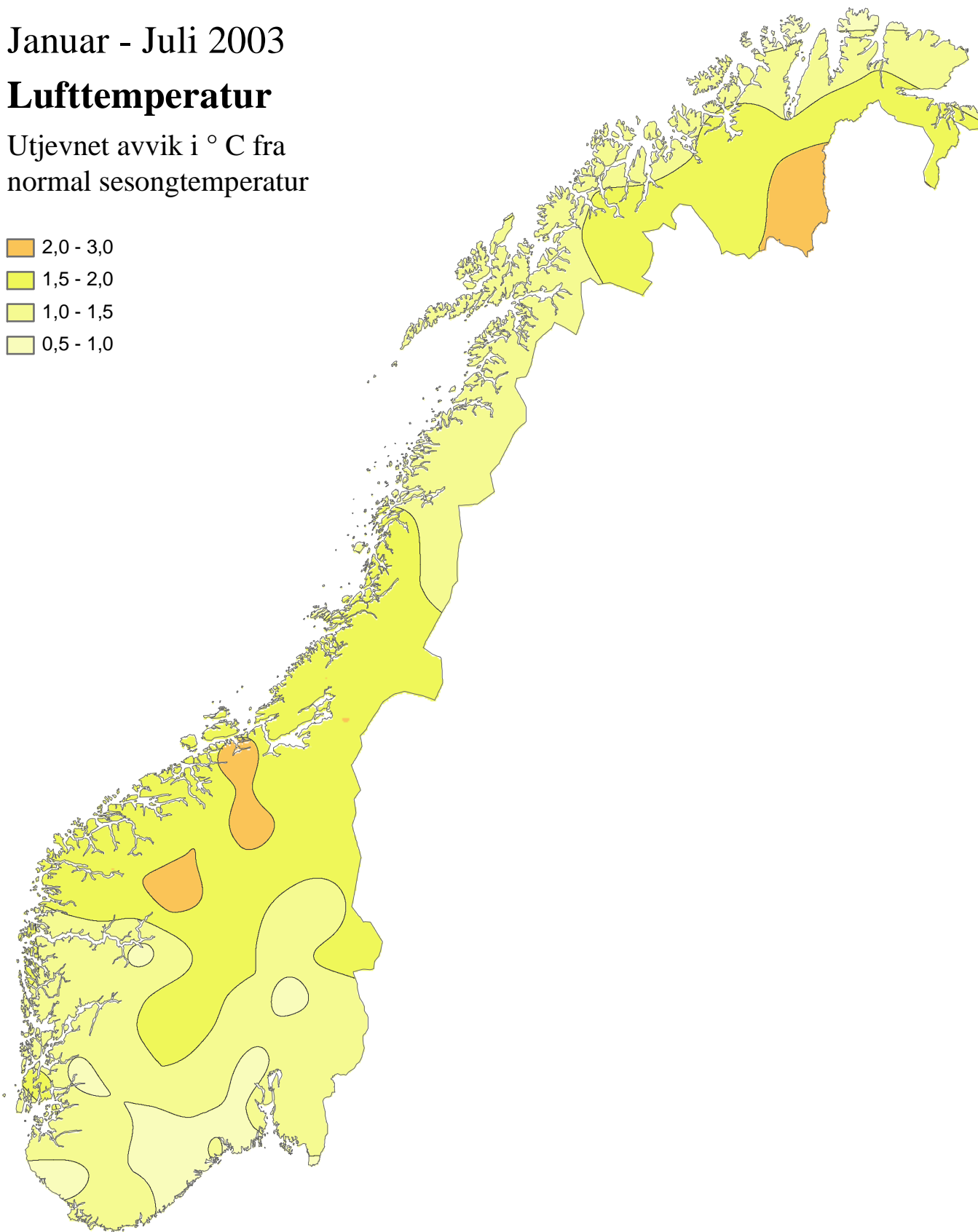
Klimatologisk hurtigoversikt

Januar - Juli 2003

Lufttemperatur

Utjevnet avvik i °C fra
normal sesongtemperatur

-  2,0 - 3,0
-  1,5 - 2,0
-  1,0 - 1,5
-  0,5 - 1,0



Normalperioden er 1961 - 1990.

Utgitt: 01.08.2003

Ved bruk av kart, tekst og tall skal det gjøres oppmerksom på
at de kommer fra Meteorologisk institutt.



Lufttemperatur og nedbør hittil i år

Januar-juli 2003

Middeltemperaturene for de syv første månedene av 2003 er godt over normalene i hele landet. I deler av Nord-Norge kom det halvannen til to ganger mer nedbør enn normalt. I resten av landet er nedbørsmengdene nær det normale.

Lufttemperatur

Middeltemperaturen for Norge de syv første månedene av 2003 er 1,5 °C *over* normalen. Størst avvik fra normalen er det i Finnmark og i de høyereliggende områdene av Sør-Norge, der temperaturen er 2,0–2,3 °C *over* normalen.

De høyeste middeltemperaturene for perioden januar-juli kom i kystområdene fra Hordaland til Møre og Romsdal. Bergen – Florida (HO) har 8,6 °C (1,4 °C over normalen), Fister – Tønnevik (RO), Tafjord (MR) og Hellisøy fyr (HO) har alle 8,1 °C (henholdsvis 1,5 °C, 1,6 °C og 1,7 °C over normalen).

Bortsett fra i fjellet i Sør-Norge kom de laveste middeltemperaturene på Finnmarksvidda hvor Sihcjavri (FI) har –1,5 °C (2,0 °C over normalen), Kautokeino (FI) har –1,2 °C (1,8 °C over normalen) og Cuovddatmohkki (FI) har –1,0 °C (2,1 °C over normalen).

Den høyeste maksimumstemperaturen hittil i år kom på Høylandet - Drageidet (NT) med 33,0 °C 18. juli. Den laveste minimumstemperaturen kom i Karasjok (FI) med –42,5 °C 1. februar.

Nedbør

Basert på observasjoner fra værstasjonene er nedbøren i Norge 110 % av normalen for perioden januar-juli. Det har falt mer nedbør enn normalt i spesielt deler av Troms og Finnmark.

Modalen (HO) har med 1669 mm (135 % av normalen) fått *mest* nedbør av værstasjonene hittil i år etterfulgt av Takle (SF) med 1550 mm (109 % av normalen) og Bergen – Florida (HO) med 1263 mm (125 % av normalen). Saltdal (NO) har med 54 mm (32 % av normalen) fått *minst* nedbør av værstasjonene hittil i år etterfulgt av Cuovddatmohkki (FI) med 157 mm (85 % av normalen) og Kautokeino (FI) med 168 mm (152 % av normalen).

Modalen (HO) har målt den største døgnedbøren av værstasjonene hittil i år med 106,8 mm 18. januar. Det er den nest høyeste døgnedbøren som er målt i Modalen i januar de siste 50 år.

Stasjoner med ny julirekord for månedstemperatur

Fylke	Stasjon	Månedstemperatur (°C)	Start
OP	Bråtå - Slettom	15,2	1966
OP	Lesjaskog	14,9	1977
VA	Lindesnes fyr	17,7	1936
RO	Obrestad fyr	16,5	1918
RO	Sola	17,5	1935
RO	Fister - Tønnevik	17,7	1992
RO	Nedre Vats	17,7	1969
RO	Skudenes	17,4	1939
RO	Utsira fyr	16,9	1867
HO	Slåtterøy fyr	16,7	1923
HO	Flesland	16,8	1955
HO	Bergen - Florida	18,1	1949
HO	Hellisøy fyr	16,7	1868
SF	Takle	16,8	1950
SF	Lærdal - Moldo	17,3	1948
SF	Sognefjell	9,6	1979
SF	Ytterøyane fyr	15,8	1990
SF	Kråkenes	15,7	1926
MR	Svinøy fyr	16,0	1955
MR	Vigra	16,3	1958
MR	Ona	15,8	1868
MR	Sunnalsøra	18,1	1983
MR	Tingvoll - Hanem	17,3	1972
ST	Sula	15,5	1975
ST	Berkåk - Lyngholt	15,3	1983
ST	Selbu - Stubbe	17,3	1980
ST	Trondheim - Voll	17,6	1923
ST	Ørland	17,2	1947
ST	Halten fyr	15,3	1984
ST	Buholmråsa fyr	16,0	1970
NT	Verdal - Reppe	18,1	1993
NT	Høylandet - Drageidet	18,8	1954
NT	Sklinna fyr	15,2	1975
NO	Vega - Vallsjø	15,7	1991
NO	Saltdal	17,5	1982
NO	Bodø	15,7	1953
NO	Finnøy i Hamarøy	16,4	1972
NO	Røst	14,1	1875

"Start" indikerer når målingene startet, dvs første lokale juli måling.

Denne oversikten er basert på Meteorologisk institutts værstasjoner som har mer enn 10 år med observasjoner.