



Nr. 07/2008
ISSN 1503-8017
KLIMA
Oslo, 01.08.2008

Været i Norge Klimatologisk månedsoversikt Juli 2008

Knut Iden, Ketil Isaksen, Stein Kristiansen, Jostein Mamen, Hanna Szewczyk-Bartnicka



Myrullblomstring i Vidalen i Buskerud, i begynnelsen av juli. Foto: Arne Lindelien.

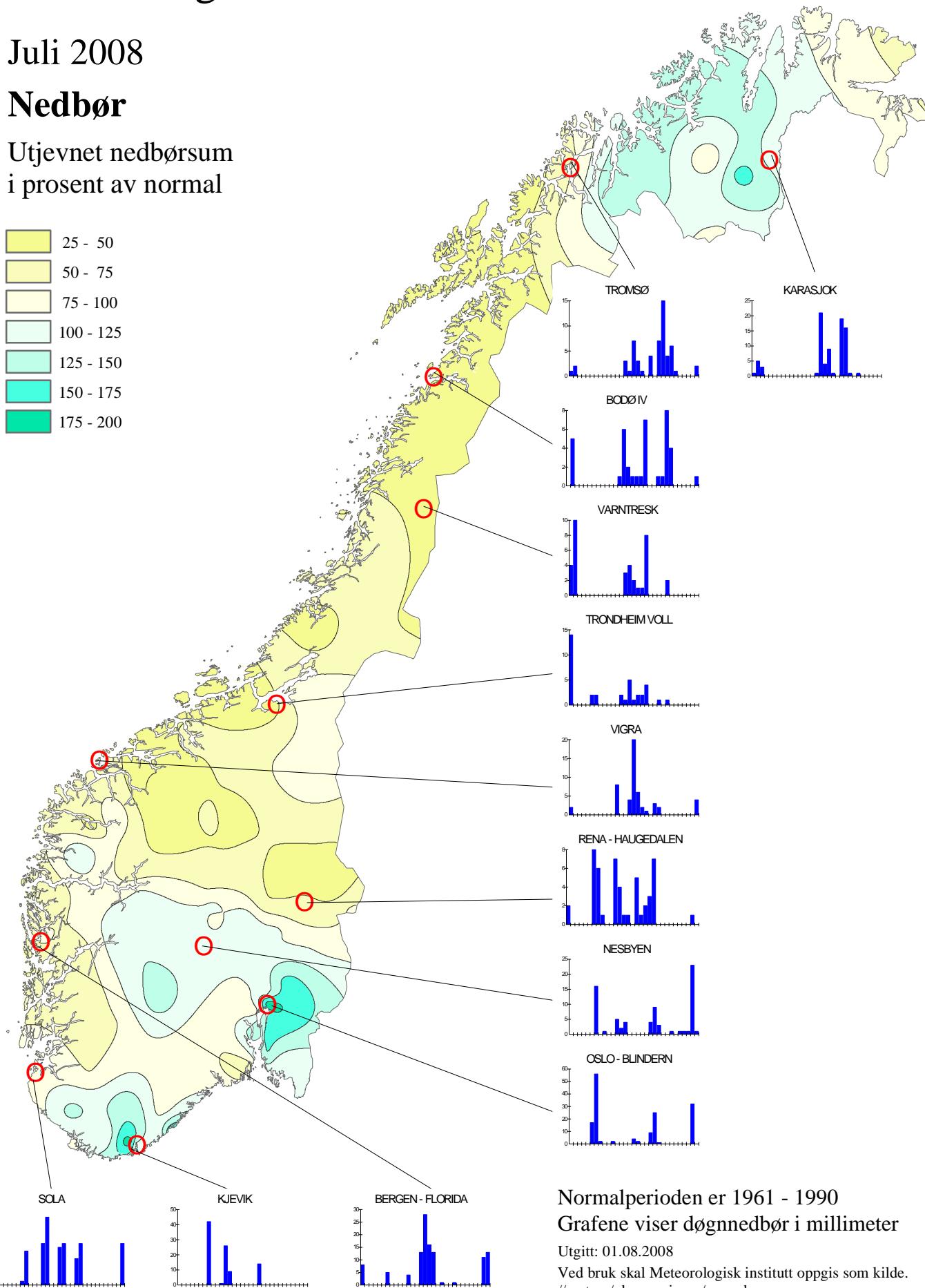
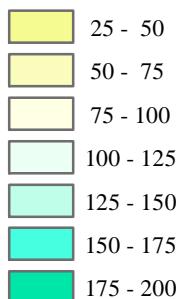
Månedstemperaturen for Norge i juli var 1,4 °C *høyere* enn normalen. Deler av kystområdene på Vestlandet har aldri tidligere registrert høyere månedsmiddeltemperatur for juli. En rekke stasjoner i Sør-Norge satt også ny rekord for maksimumstemperatur. Månedsnedbøren var 80 % av normalen for landet som helhet. Deler av Nordland, Sør-Trøndelag, Møre og Romsdal og Oppland fikk under 30 % av normalen og enkelte områder har fått den tørreste juli som er registrert. En rekke stasjoner har imidlertid satt ny rekord for døgnnedbør.

Klimatologisk månedsoversikt

Juli 2008

Nedbør

Utjevnet nedbørsum
i prosent av normal



Normalperioden er 1961 - 1990
Grafene viser døgnnedbør i millimeter

Utgitt: 01.08.2008

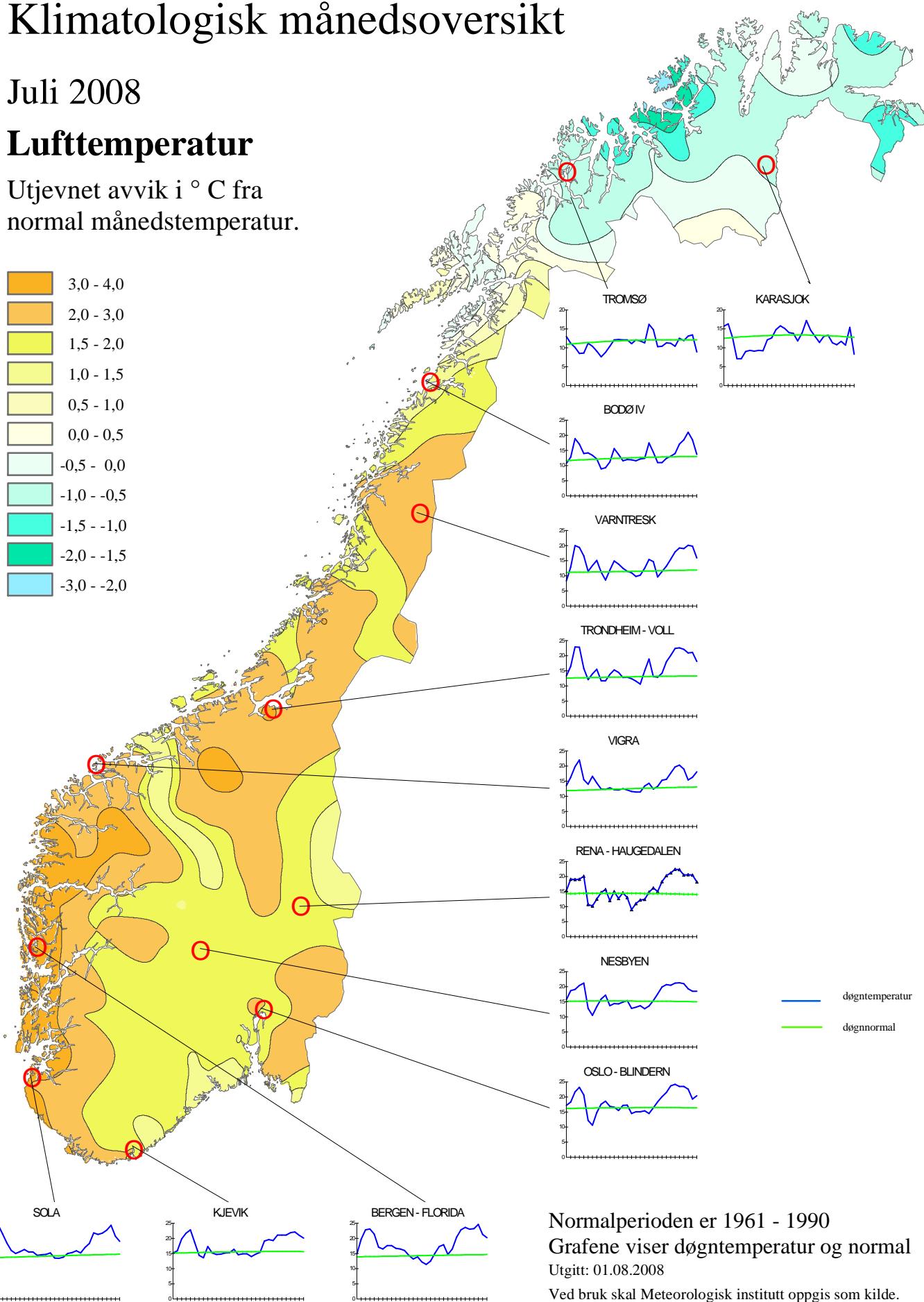
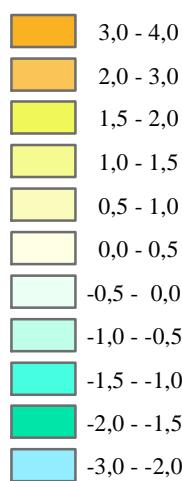
Ved bruk skal Meteorologisk institutt oppgis som kilde.
[//met.no/observasjoner/maned](http://met.no/observasjoner/maned)

Klimatologisk månedsoversikt

Juli 2008

Lufttemperatur

Utjevnet avvik i ° C fra
normal månedstemperatur.



Normalperioden er 1961 - 1990
Grafene viser døgn temperatur og normal
Utgitt: 01.08.2008

Ved bruk skal Meteorologisk institutt oppgis som kilde.
//met.no/observasjoner/maned

Været i Norge - juli 2008

Månedstemperaturen for Norge i juli var 1,4 °C *høyere enn normalen*. Deler av kystområdene på Vestlandet har aldri tidligere registrert høyere månedsmiddeltemperatur for juli. En rekke stasjoner i Sør-Norge satt også ny rekord for maksimumstemperatur. Månedsnedbøren var 80 % av normalen for landet som helhet. Deler av Nordland, Sør-Trøndelag, Møre og Romsdal og Oppland fikk under 30 % av normalen og enkelte områder har fått den tørreste juli som er registrert. En rekke stasjoner har imidlertid satt ny rekord for døgnnedbør.

Lufttemperatur

Månedstemperaturen for Norge i juli var 1,4 °C *høyere enn normalen*. Dette er den 22. varmeste juli som er registrert for Norge som helhet etter 1900. Størst positivt temperaturavvik fikk kystområdene av Vestlandet, der månedstemperaturen var 3,5-4,5 °C over normalen. Størst negativt temperaturavvik fikk deler av Finnmark og Troms med julitemperatur 1,0-2,5 °C under normalen. Enkelte stasjoner i kystområdene på Vestlandet fikk sin varmeste juli. På Slåtterøy fyr var middeltemperaturen 16,9 °C (3,8 °C over normalen), to tiendeler over forrige rekord fra 2003. Målingene her startet i 1923. Etter at målingene startet på Utsira fyr i 1867, er det bare 2003, med 16,9 °C, som er varmere enn årets verdi på 16,6 °C.

Høyest månedstemperatur kom i indre deler av Oslofjorden og i deler av Østfold. Drammen - Berskog og Alna var varmest, begge med 18,7 °C (foreløpig ingen normal), etterfulgt av Sarpsborg med 18,4 °C (2,4 °C over normalen) og Oslo-Blindern og Strømtangen fyr, begge med 18,3 °C (hhv. 1,9 °C og 2,3 °C over normalen). Laveste månedstemperatur kom langs kysten av Finnmark og i fjellet i Sør-Norge. Slettnes fyr (0,8 °C under normalen), Makkaur fyr (1,6 °C under) og Vardø lufthavn (foreløpig ingen normal), samt Sognefjellhytta (2,8 °C over), hadde alle 8,5 °C.

Høyeste maksimumstemperatur kom på Trysil vegstasjon med 33,8 °C den 26. juli. Dette er ny rekord for Hedmark i juli. En rekke stasjoner satte ny rekord for maksimumstemperatur i juli, se egen liste. Hovden - Lundane registrerte månedens laveste minimumstemperatur med -1,0 °C 19. juli.

Nedbør

Basert på observasjoner fra værstasjonene var månedsnedbøren for Norge 80 % av normalen i juli. Deler av Nordland, Sør-Trøndelag, Møre og Romsdal og Oppland fikk under 30 % av normalen, mens deler av Oslo og Akershus, samt deler av Agder og Finnmark fikk over 150 % av normalen.

Mestad i Oddernes fikk mest nedbør av stasjonene som er med i rapporten med 200,1 mm (189 % av normalen), etterfulgt av Tryvasshøgda med 194,3 mm (163 %) og Eik - Hove med 161,5 mm (129 %). Bø i Vesterålen fikk minst nedbør av værstasjonene med 10,7 mm (foreløpig ingen normal), etterfulgt av Bråtå - Slettom med 11,2 mm (28 %) og Saltdal med 12,2 mm (28 %). På Bråtå er denne den laveste månedsnedbøren som er registrert i juli. Også enkelte andre stasjoner satte ny rekord for lav månedsnedbør, se egen liste.

Mestad i Oddernes målte størst døgnnedbør av stasjonene som er med i rapporten med 131,9 mm 8. juli. Dette er den største døgnsummen som er registrert her i juli, siden målingene startet i 1900. En rekke stasjoner satt ny rekord for døgnnedbør, se egen liste.

Arktis og maritimt - juli 2008

Arktis

Månedstemperaturen på Svalbard var over normalen på alle stasjonene. Svalbard lufthavn fikk 6,2 °C (0,3 °C over normalen), Ny-Ålesund fikk 5,2 °C (0,3 °C over), Bjørnøya fikk 4,9 °C (0,5 °C over) og Hopen fikk 2,3 °C (0,4 °C over). Månedstemperaturen på Jan Mayen var 6,1 °C (1,9 °C over).

Høyeste maksimumstemperatur kom ved Sveagruva med 13,2 °C 22. juli. På Jan Mayen var maksimumstemperaturen 11,5 °C 28. juli. Edgeøya hadde den laveste minimumstemperaturen med –1,4 °C 18. juli.

Jan Mayen fikk mest nedbør av de arktiske stasjonene med 28,2 mm (60 % av normalen), etterfulgt av Svalbard lufthavn med 24,1 mm (134 % av normalen).

Bjørnøya målte størst døgnnedbør av de arktiske stasjonene med 13,1 mm 18. juli.

Maritimt

Største vindhastighet på de maritime stasjonene denne måneden var 20,4 m/s, målt den 15. på Draugenfeltet, med vindretning fra vest. De høyeste bølgene inntraff 20./21. på flere av feltene, og høyest kom Sleipnerfeltet med signifikant bølgehøyde på 5,0 m, målt den 20.

Månedstemperaturen for juli på Ekofiskfeltet var 14,7 °C. I denne måleserien, som går tilbake til 1980, er det 10 år som har høyere juliverdi. Den høyeste er 17,0 °C fra 2006. I måleserien fra Polarfront, som går tilbake til 1949, er det 9 år som har høyere juliverdi enn årets på 11,0 °C. Høyest i denne serien er 2002 med 12,3 °C.

Månedsmiddelet for sjøtemperaturen på Ekofiskfeltet for juli var 14,4 °C. Det er 16 år med høyere juliverdi i denne måleserien og høyest er 2006 med 16,0 °C. I måleserien fra Polarfront er det 6 år med høyere juliverdi enn årets på 12,0 °C. 2003 toppt med 13,4 °C.

	FX	DD	Dt	Max Hm0	Dt	TAM	Av	Per	TWM	Av
Norne	15,6	45	6	4,4	23	12,0	-	-	-	-
Heidrun	15,1	90	3	4,3	5	11,8	0,2	94–03	12,8	-
Draugen	20,4	260	15	4,0	23	13,7	0,9	96–03	13,5	-
Polarfront	15,0	160	22	4,1	23	11,0	1,1	61–90	12,0	1,2
Gullfaks C	18,2	200	15	4,5	6	14,7	2,7	80–03	-	-
Troll A	18,1	360	21	4,8	21	15,9	-	-	-	-
Heimdal	17,0	360	21	4,6	20	15,1	-	-	13,5	-
Sleipner	17,5	340	21	5,0	21	14,3	0,5	94–03	-	-
Ekofisk	18,5	255	20	4,9	20	14,7	0,5	80–03	14,4	-0,1

- FX = Største middelvind i måneden i m/s
- DD = Retning FX kom fra i grader
- Dt = Dato FX inntraff
- Max Hm0 = Største signifikante bølgehøyde i meter
- Dt = Dato Max Hm0 inntraff
- TAM = Månedsmiddeltemperatur
- Av = Avvik fra normalen (1961–90) eller fra gjennomsnitt for oppgitt periode
- Per = Periode for beregning av Av
- TWM = Midlere sjøtemperatur

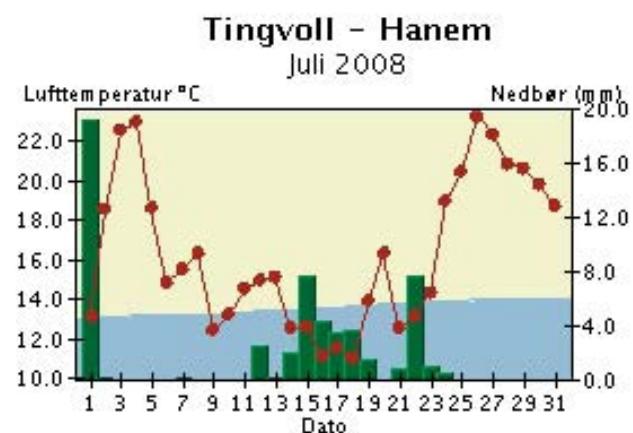
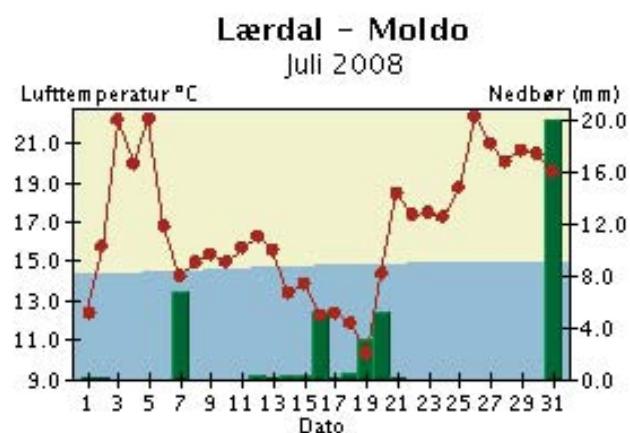
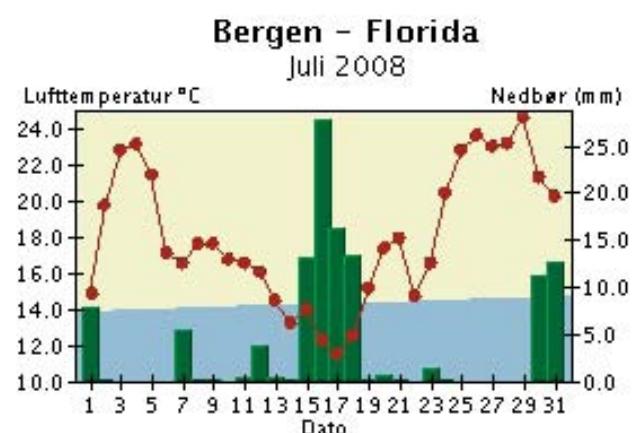
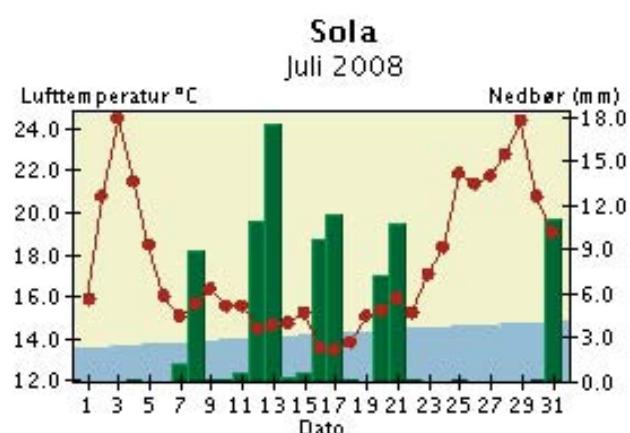
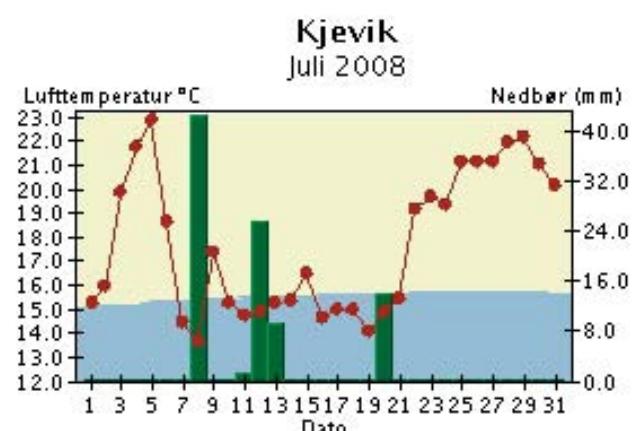
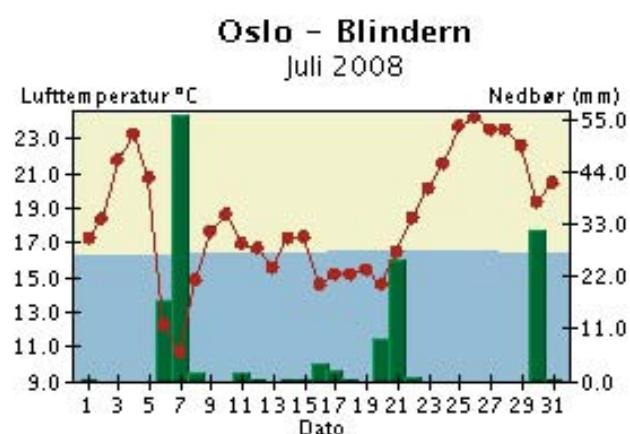
Takk for bidrag fra :

Åse Moen Vidal - klimatologisk database

Solfrid Agersten - Java applikasjon (KDVH)

Døgntemperatur og døgnnedbør

Juli 2008



— Døgntemperatur



Varmere enn normalen

— Lufttemperatur (°C)

■ Kaldere enn normalen



Døgnnedbør

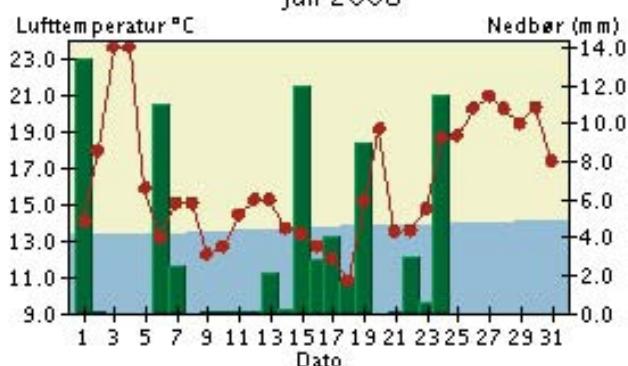
Nedbøren er målt kl. 07 normaltid og er falt i løpet av foregående 24 timer. Døgntemperaturen er middeltemperaturen for temperaturdøgnet (kl. 19-19). Med normalen menes her middel for perioden 1961-1990. Merk at skalaen for temperatur- og nedbøraksene varierer fra graf til graf.
Ved bruk av diagrammene skal det gjøres oppmerksom på at de kommer fra Meteorologisk institutt.

Døgntemperatur og døgnnedbør

Juli 2008

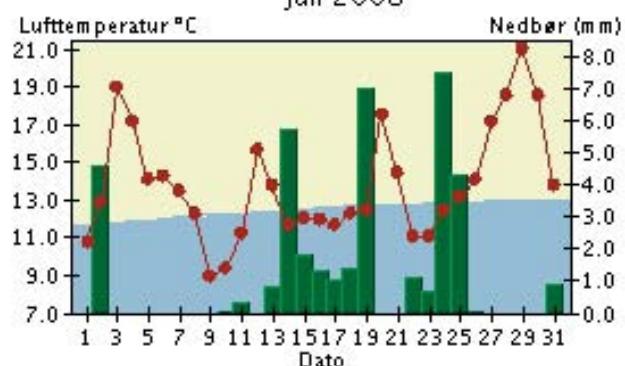
Værnes

Juli 2008



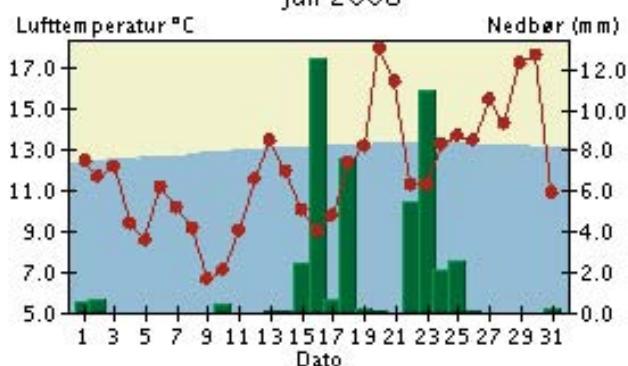
Bodø

Juli 2008



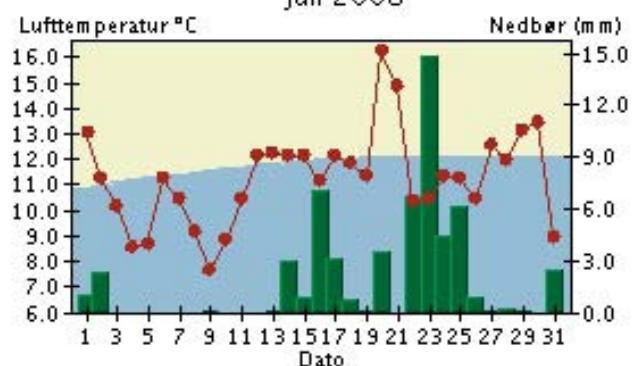
Bardufoss

Juli 2008



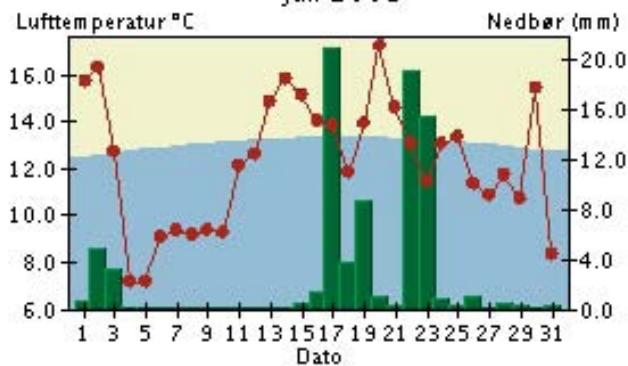
Tromsø

Juli 2008



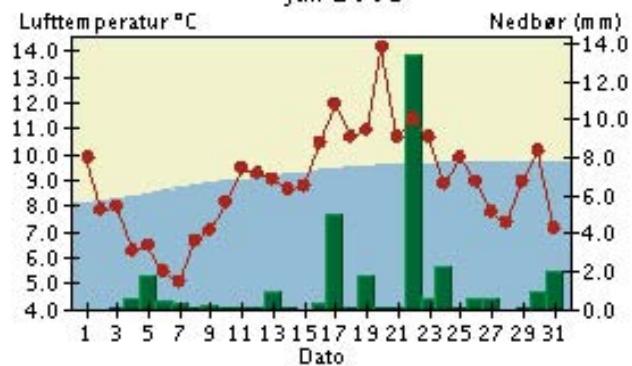
Karasjok – Markannjarga

Juli 2008



Vardø Radio

Juli 2008



Døgntemperatur



Varmere enn normalen



Kaldere enn normalen



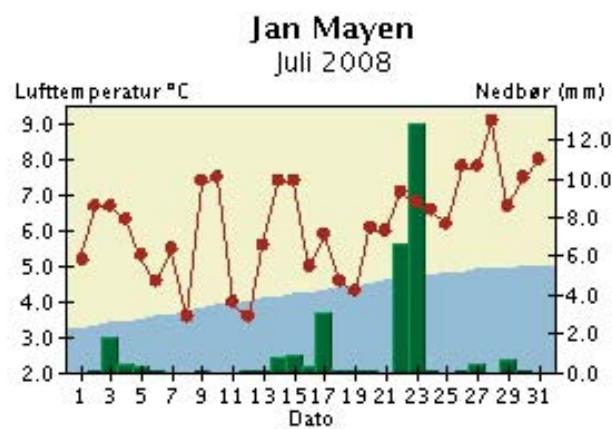
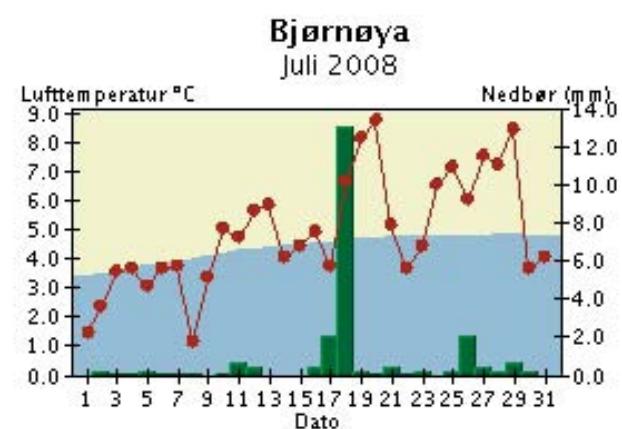
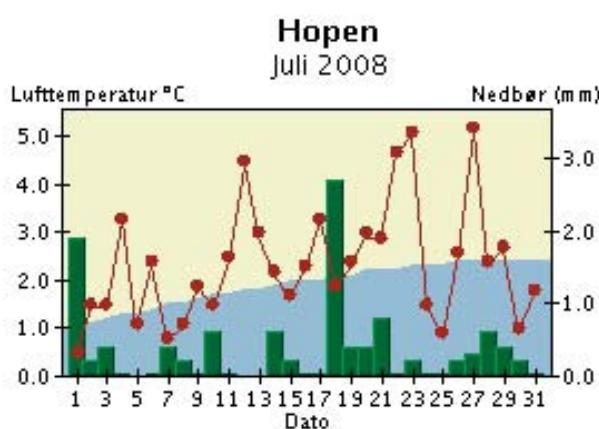
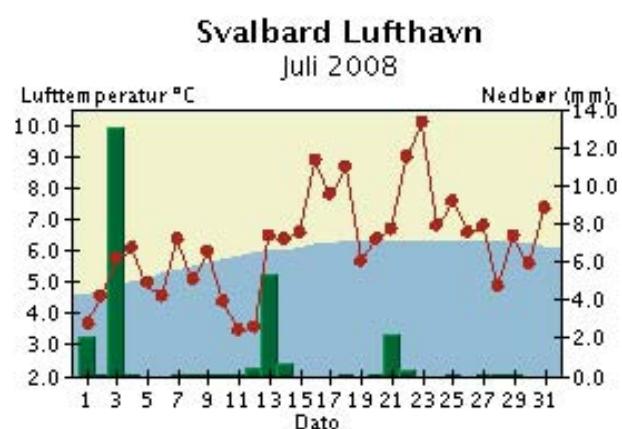
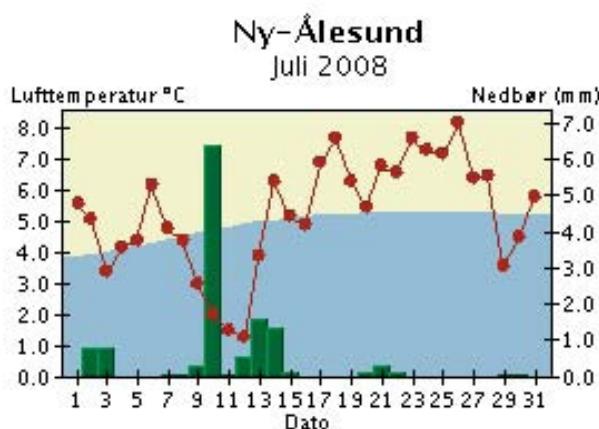
Døgnnedbør

Nedbøren er målt kl. 07 normaltid og er falt i løpet av foregående 24 timer. Døgntemperaturen er middeltemperaturen for 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 2008



—●—
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 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.

		Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T0	T20	Rd	Rd1	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek		
ØF	01130 PRESTEBAKKE	17.2	1.5	22.2	11.6	29.8	27	7.2	17	72	81.3	107	15.3	21	0	18	12	10	3.7	13	4	43	377		
ØF	03190 SARPSBORG	18.4	2.4	23.1	14.0	32.0	25	9.8	9	64	88.3	110	19.0	7	0	23	10	10	4.0	10	5	22	416		
ØF	17000 STRØMTANGEN FYR	18.3	2.3	21.2	15.6	30.0	25	10.4	8	74	65.4	119	27.7	7	0	13			8			15	413		
ØF	17150 RYGGE	17.9	2.0	22.2	13.3	29.0	26	8.5	6	71	108.6	149	35.7	7	0	20	12	8	4.1	9	3	26	401		
AK	02650 AURSKOG	16.3		23.6	8.5	31.2	25	2.7	9	72	98.0		34.3	7	0	24			11			54	349		
AK	04440 HAKADAL - BLIKSRUD	16.6	1.4	22.5	10.7	29.5	25	5.1	17	75	120.2	131	56.2	7	0	23	14	10	4.5	8	7	46	361		
AK	04460 HAKADAL JERNBANES	16.9		24.1	9.9	31.9	28	4.1	17	71	101.4		49.2	7	0	27			10			42	369		
AK	04780 GARDERMOEN	17.3	2.1	23.3	11.5	30.6	25	7.0	17	69	123.7	157	56.5	7	0	23	12	8	4.6	9	6	42	382		
AK	19710 ASKER	17.4	1.5	22.7	12.8	29.9	25	8.8	8	68	76.6	85	37.7	20	0	21	8	6	4.2	10	7	37	384		
OS	18230 ALNA	18.7		24.4	13.2	31.9	28	7.8	17	61					0	27						23	425		
OS	18500 BJØRNHOLT I NORDM	15.8		22.6	9.9	29.9	26	5.6	9	61	130.9	120	59.2	7	0	21	14	11				65	336		
OS	18700 OSLO - BLINDERN	18.3	1.9	24.0	13.2	31.6	28	8.4	17	62	149.4	184	56.0	7	0	28	15	9	4.6	7	7	26	412		
OS	18950 TRYVASSHØGDA	15.6	2.3	19.9	11.9	26.9	26	6.7	7	68	194.3	163	58.0	7	0	12			11			82	329		
HE	00100 PLASSEN										63.7	72	20.4	6			17								
HE	00180 TRYSL VEGSTASJON	15.5	1.5	23.9	7.5	33.8	26	1.7	19	62	36.6	41	8.7	29	0	23			11			77	325		
HE	00700 DREVSJØ	13.3	1.4	20.3	5.9	28.7	25	0.2	19	69	44.3	52	9.2	19	0	13	12	9	4.3	9	3	124	257		
HE	05590 KONGSVINGER	17.3		23.8	11.5	31.5	27	6.5	9	67	52.2		17.6	7	0	22			9			40	382		
HE	06020 FLISA II	17.3	2.2	23.7	11.0	31.4	27	5.0	8	65	69.7	93	20.6	7	0	22			8	4.1	11	4	44	381	
HE	07010 RENA - HAUGEDALEN	16.1	1.8	24.0	9.0	32.6	27	3.6	16	78	50.0	56	8.2	7	0	23	16	12	4.3	8	6	69	344		
HE	08140 EVENSTAD - DIH	15.9	1.9	23.5	8.9	32.3	28	2.5	17	74					0	22						68	339		
HE	09580 TYNTSET - HANSMOEN	14.4	2.1	21.6	7.7	31.3	27	1.2	9	71	41.4	55	12.3	7	0	17			9			97	292		
HE	12320 HAMAR - STAVSBERG	17.3		23.6	11.7	31.1	27	6.4	8	65	73.1		20.8	7	0	23			10			44	383		
HE	12550 KISE PA HEDMARK	16.7	1.5	22.9	11.3	31.1	26	6.2	17	71	70.0	106	25.7	7	0	24			11			44	364		
OP	11500 ØSTRE TOTEN - APELS	16.7	1.9	22.3	11.3	29.1	28	5.6	7	65	78.6	102	30.4	7	0	20			11			51	363		
OP	12680 LILLEHAMMER - SÆTH	17.0	2.3	23.8	11.4	31.1	28	7.7	17	63	44.0	58	20.3	7	0	23			7			49	372		
OP	13160 KVITFJELL	12.2		16.7	8.9	24.9	28	2.3	7	68					0	10							161	225	
OP	13420 VENABU	12.8	2.4	19.2	7.0	27.7	28	1.7	10	67	46.7	54	13.0	31	0	13	17	8	4.8	4	5	141	243		
OP	13670 SKÅBU - STORSLÅEN	12.5	1.5	18.7	7.4	26.0	27	2.0	17	76	40.6	55	10.8	7	0	14	6	6	3.4	11	3	146	232		
OP	15730 BRÅTÅ - SLETTOM	14.3	2.6	19.9	8.8	28.2	28	3.2	19	66	11.2	28	3.6	13	0	13	9	4	5.0	5	12	105	287		
OP	16560 DOMBÅS - NORDIGARD	14.5		20.5	9.1	29.6	27	4.0	19	64	31.3		9.3	7	0	15			6			103	293		
OP	16610 FOKSTUGU	12.2	2.4	18.0	7.0	26.8	28	1.7	19	65	27.9	41	11.5	7	0	12	14	7	4.6	6	8	156	224		
OP	16740 KJØREMSGRENDE	14.4	2.4	20.6	8.9	29.5	27	3.4	9	69	35.7	60	10.0	1	0	16	11	7	4.4	7	4	105	290		
OP	21680 VEST-TORPA II	14.7	1.7	21.0	8.4	28.5	28	3.8	9	70	101.9	112	36.7	7	0	18	13	12	4.5	10	8	93	300		
OP	23160 ÅBJØRSBRÅTEN	14.0	1.9	19.8	7.8	27.5	27	2.2	17	71	77.0	96	39.5	7	0	16	13	8	4.8	7	9	107	279		
OP	23410 FAGERNES - LUFTHAV	13.3		19.7	7.1	27.7	28	1.9	16	70					0	15							126	257	
OP	23420 FAGERNES	16.3	1.8	22.9	10.4	31.4	28	5.6	17	65	71.7	110	32.0	7	0	21	10	9	4.6	8	7	61	350		
OP	23500 LØKEN I VOLBU	14.9	1.8	21.0	9.1	29.7	28	3.8	16	64	62.5	84	26.3	7	0	18			9			88	308		
OP	55290 SOGNEFJELLYHTTA	8.5	2.8	12.1	4.9	20.5	28	0.3	1	72					0	2							262	123	
OP	61770 LESJASKOG	14.0	2.7	20.6	7.4	28.5	27	1.6	9	70	15.1	31	9.7	1	0	14	6	4	4.5	11	12	107	278		
BU	20301 HØNEFOSS - HØYBY	18.2		24.6	11.8	32.0	28	6.2	17	61	84.2		36.3	7	0	28			10			28	408		
BU	24710 GULSVIK II									64	112.9		40.8	7											
BU	24890 NESBYEN - TODOKK	16.7	1.5	24.2	9.6	31.9	28	3.7	17	66	72.7	105	22.8	30	0	24		8	4.2	10	5	50	362		
BU	25100 HEMSEDAL - HØLTO									66	93.3	108	52.2	7	13	8									
BU	25110 HEMSEDAL II	14.3		21.1	7.2	29.5	28	2.7	19	67					0	18							97	287	
BU	25630 GEILO - OLDEBRÅTEN	13.3	2.1	19.9	7.0	28.4	28	1.7	19	68	83.4	116	31.8	7	0	16			9			121	258		
BU	26900 DRAMMEN - BERSKOG	18.7		25.1	12.5	33.2	28	8.1	9	59	67.5		32.9	7	0	28			4			19	424		
BU	28380 KONGSBERG BRANNS	17.5	1.9	24.3	10.7	32.1	28	5.2	17	63	67.4	80	34.9	7	0	26	9	6	4.2	10	5	38	389		
BU	28922 VEGGLI II	16.8		23.8	10.4	31.4	28	5.1	17	64	130.7		36.1	7	0	24			7			52	367		
BU	29720 DAGALI LUFTHAVN	12.6	1.8	19.5	4.9	28.4	28	-0.3	9	69					2	16							137	237	
VE	26990 GALLEBERG	17.6	1.5	23.9	11.3	31.2	28	6.3	9	70	86.4	120	39.2	7	0	26			7			30	391		
VE	26996 SANDE - LAUVKOLLM	14.8		21.7	6.9	29.9	28	-0.8	9	74	130.7		56.6	7	1	19	13	8					91	304	
VE	27450 MELSUM	17.9	1.6	23.3	12.3	30.6	28	6.7	17	68	50.5	64	23.1	7	0	24			5			26	399		
VE	27470 TORP	17.9	2.1	22.5	12.7	30.6	28	7.7	17	66					0	21							28	399	
VE	27500 FÆRDER FYR	18.0	1.5	20.3	15.8	25.7	25	11.9	17	74					0	12							19	403	
VE	27800 HEDRUM									66	65.8	83	24.5	21		11	6								
TE	30420 SKIEN - GEITERYGGEN	17.6	1.6	23.1	12.4	30.9	28	8.7	9	65					0	22							36	390	
TE	30650 NOTODDEN FLYPLASS	18.0	1.8	24.8	10.9	31.9	28	5.1	17	66		107.7	125	42.0	20			7	4				26	403	
TE	31410 RJUKAN									66	118.3	134	48.1	7	0	13			6						
TE	31620 MØSSTRAND II	12.5	2.0	18.2	7.5	25.7	28	3.6	1	67	118.3				0	13			6			143	234		
TE	32060 GVARV - NES	17.6	1.6	24.1	11.3	31.3	28	5.9	17	67					0	26							34		

Tm : Månedstemperatur
 Av : Avvik fra normaltemp.
 Tmn: Midlere maksimumtemp.
 Tma: Absolutt minimumtemp.
 Tmn: Midlere minimumtemp.

T20: Ant. døgn med Tmax >= 20°C
 Rd: Ant. døgn med nedbør >= 0.1 mm
 Rd1: Ant. døgn med nedbør >= 1.0 mm
 Skd: Samlet skydekke i 8-dele

Pe : Ant. penvarsdager
 Ov : Ant. overskyede dager
 Fyr: Fyring graddager, base 17°
 Vek: Vektst graddager, base 5°

Txa: Absolutt maksimumtemp.
 dt: Dato
 Tna: Absolutt minimumtemp.
 Rf: Relativ fuktighet

RR : månedsnedbør
 RR%: prosent av normalnedbør
 Rxa: Største døgnedbør
 T0 : Ant. døgn med Tmin < 0°C

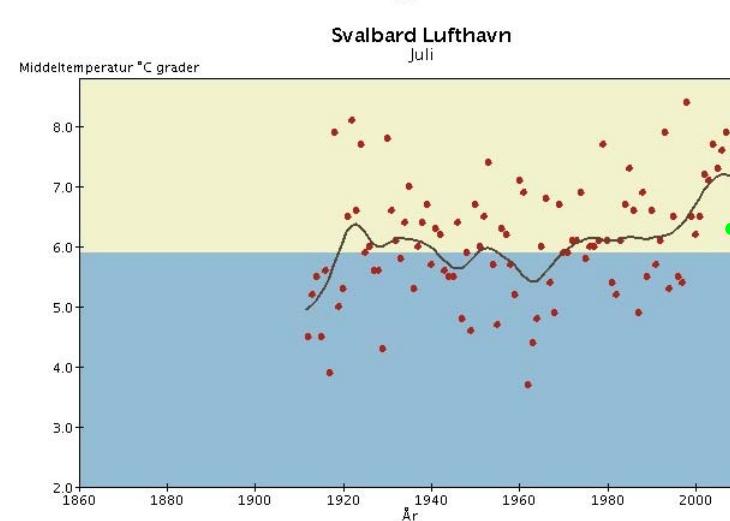
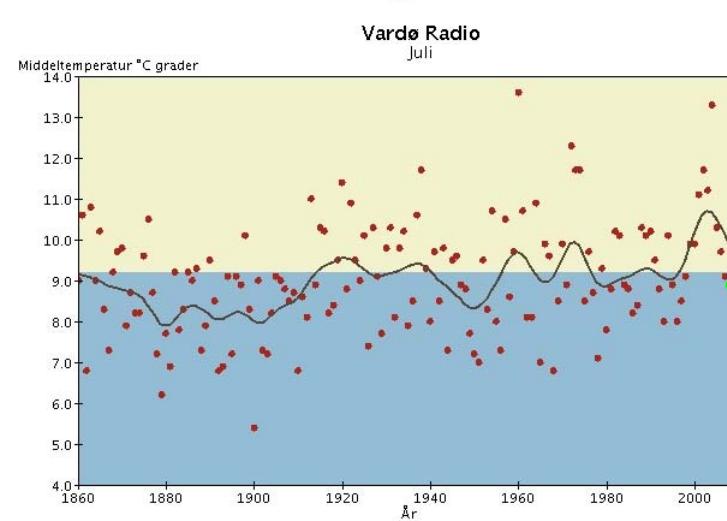
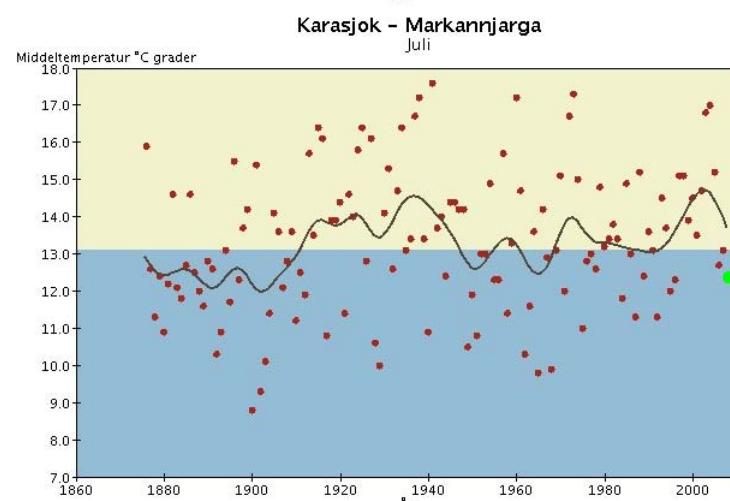
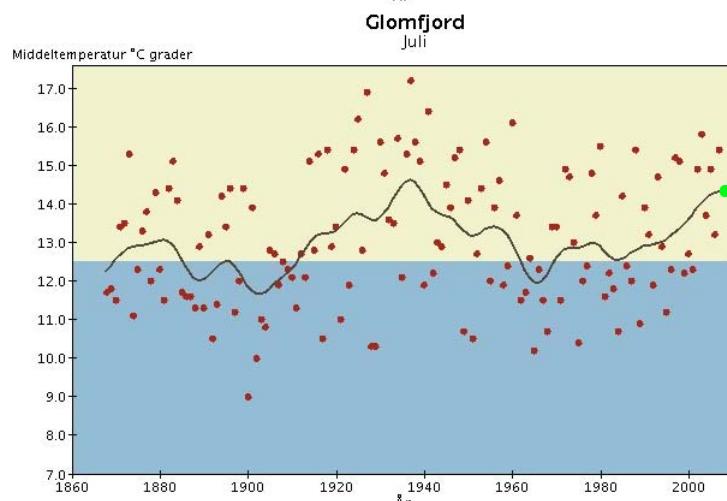
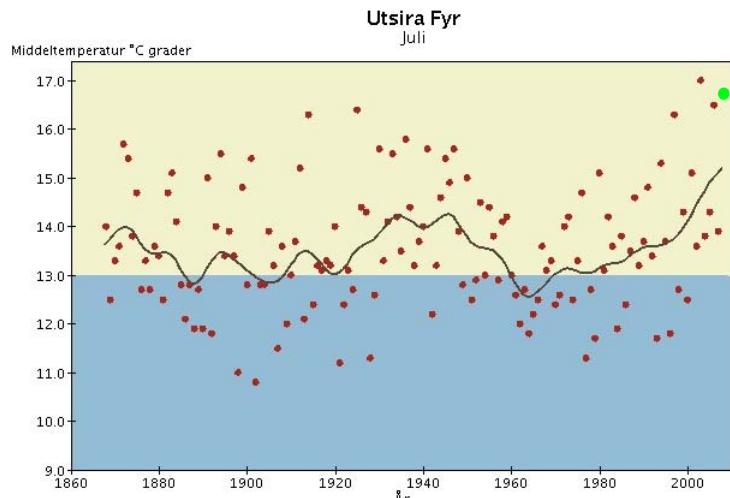
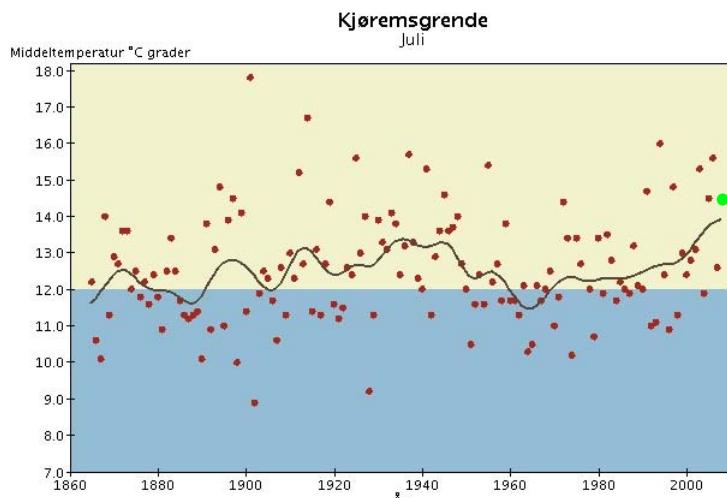
		Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T0	T20	Rd	Rd1	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek		
RO	43010 EIK - HOVE	16.5	2.4	22.2	10.6	29.4	29	6.0	2	74	161.5	129	41.3	20	0	18	12	11	4.9	6	12	52	356		
RO	44080 OBRESTAD FYR	16.6	3.8	19.4	13.7	27.6	3	10.0	21	76	76.5	79	17.8	20	0	11	10					45	360		
RO	44300 SÆRHEIM	16.9	3.0	20.4	13.6	29.6	29	9.8	1	73	94.3	99	17.4	12	0	12	12					55	367		
RO	44560 SOLA	17.5	3.3	21.4	13.7	30.4	29	10.7	9	73	89.4	98	17.5	13	0	14	12	9	4.7	8	10	35	387		
RO	44610 KVITSØY - NORDBØ	16.8	3.3	19.7	14.4	28.2	29	10.7	1	78	76.0	90	15.2	8	0	12	11	4.7	10	12		42	366		
RO	44800 SVILAND										126.4	94	22.0	16			14	11							
RO	45870 FISTER - SIGMUNDSTAD	17.7	3.6	22.2	13.9	30.3	29	9.9	1	69	29.3		12.6	16	0	19	8					33	395		
RO	46610 SAUDA	17.2	2.3	23.0	12.6	31.3	27	8.1	18	66	70.7	58	26.6	16	0	21	12	9	4.8	10	12	44	377		
RO	46910 NEDRE VATS	17.6	3.6	23.0	13.1	31.6	29	8.6	1	56	97.7	71	40.0	16	0	21	14	11	4.7	8	13	39	390		
RO	47260 HAUGESUND LUFTHAVN	16.8	3.2	20.8	13.2	29.9	29	8.9	19	73					0	12							46	367	
RO	47300 UTSIRA FYR	16.6	3.6	19.6	14.3	28.0	29	11.0	18	78	52.3	73	15.1	8	0	12	30	9	4.5	10	9	48	359		
HO	25830 FINSEVATN	9.6	2.6	14.0	5.1	22.1	29	1.6	1	78					0	6							230	146	
RO	46450 RØLDAL																								
HO	46510 MIDTLÆGER	10.6	2.0	14.6	7.3	23.4	28	1.7	1	40	58.5	66	21.0	7	0	7							201	174	
HO	48120 STORD LUFTHAVN	17.8	4.4	23.1	13.8	32.7	29	9.3	18	70					0	19							38	398	
HO	48330 SLÅTTERØY FYR	16.9	3.8	19.5	14.8	28.2	3	10.9	18	44					0	11							42	368	
HO	49631 EIDFJORD II																								
HO	49800 FET I EIDFJORD	13.6		18.4	8.7	25.8	27	2.9	1	70	39.1		16.2	7	0	13	7						123	265	
HO	50070 KVAMSØY	18.2		23.7	14.3	31.2	29	9.7	18	66	82.7	62	34.4	16	0	22	28	10	5.2	5	14	34	410		
HO	50310 KVAMSKOGEN - JONSH	15.3	3.4	20.3	10.4	28.5	29	5.2	1	70	115.6	61	49.5	16	0	16	11	8	4.5	10	10	89	318		
HO	50500 FLESLAND	17.1	3.8	21.4	13.1	29.5	29	8.8	18	71	62.4	52	11.7	17	0	16	11	8	4.7	10	10	48	374		
HO	50540 BERGEN - FLORIDA	18.0	3.7	22.9	13.5	31.3	29	9.5	18	65	114.5	77	27.9	16	0	22	15	10	4.6	10	11	34	403		
HO	51530 VOSSEVANGEN	17.3	2.5	24.5	11.3	32.6	29	6.8	19	68	69.5	90	18.3	16	0	21	10						46	382	
HO	51800 MJØLFJELL UH	14.1	2.7	20.0		8.8	28	3.7	1	64					0	16							110	282	
HO	52290 MODALEN II										71	124.9	77	29.5	16	0	12		15	14				52	358
SF	52860 TAKLE	16.6	3.1	20.8	12.3	27.2	29	8.5	10	73	93.4	55	33.4	16	0	16	15	10	4.9	8	14	55	361		
SF	53101 VANGSNES	17.7	3.2	22.3	13.7	29.1	29	9.2	1	65	45.0		16.4	16	0	20	6						36	395	
SF	54120 LÆRDAL - MOLDO	16.6	1.9	23.6	11.4	32.2	26	7.2	9	69	41.5	88	20.0	31	0	23	12	5	4.2	12	7	50	361		
SF	55550 HAFSLO										39.6	64	11.7	7	0	8	6								
SF	55700 SOGN DAL LUFTHAVN	15.2	2.7	20.9	9.8	29.3	28	1.2	7	63					0	15							121	305	
SF	55820 FJÆRLAND - BREMUSE	15.7		23.4	9.3	30.8	26	4.6	19	71	51.9		23.9	16	0	23	5						60	332	
SF	56420 FURENESET	16.6		20.9	12.7	28.9	3	8.9	18	73	80.6		18.4	16	0	18	12						53	359	
SF	57000 FØRDE LH - BRINGELA	15.7	3.8	20.3	10.9	30.4	26	7.0	24	74	149.4	120	44.6	16	0	22	10	8	4.8	7	14	58	359		
SF	57420 FØRDE - TEFRE	16.6	3.1	22.9	10.9	30.4	26	7.0	24	74					0	15							50	365	
SF	57710 FLORØ LUFTHAVN	16.8	3.6	20.4	13.4	27.1	30	9.4	18	72					0	15							63	336	
SF	57770 YTTERØYANE FYR	15.8	3.3	18.0	14.1	25.2	30	10.1	18	77					0	10									
SF	58070 SANDANE	17.1	2.9	22.3	12.2	29.6	26	7.3	19	83	30.6	43	14.2	16	0	18	12	7	4.5	10	11	44	375		
SF	58100 SANDANE LUFTHAVN	17.0	2.8	22.1	12.6	29.8	29	8.6	19	61					0	18							48	373	
SF	58900 STRYN - KROKEN	16.3	3.3	22.9	10.3	31.4	26	4.6	19	68	74.0	93	22.7	16	0	23	10						68	351	
SF	59110 KRÅKENES	15.4	2.9	18.0	12.7	26.9	26	7.7	18	74					0	10							78	322	
MR	59610 FISKÅBYGD	15.3	2.3	19.9	11.2	28.1	26	7.2	1	82	76.2	61	23.1	16	0	14	12	8	5.1	6	12	72	319		
MR	59680 ØRSTA-VOLDA LUFTHAVN	15.9	2.9	21.0	10.9	30.6	26	6.2	19	70					0	15							66	338	
MR	59800 SVINØY FYR	14.4	2.5	16.6	12.2	23.4	26	9.4	18	82					0	7							90	290	
MR	60500 TAFJORD	15.9	2.0	22.2	12.0	29.9	3	6.4	19	76	14.6	24	3.1	15	0	23	12	5	4.2	11	8	56	337		
MR	60990 VIGRA	15.0	2.5	18.1	12.6	26.5	4	9.0	18	77	51.6	62	19.8	16	0	9	13	9	5.0	6	13	81	309		
MR	61060 REKDAL	15.0		19.3	11.9	27.6	4	7.4	19	75					0	12							78	312	
MR	61180 HJELVIK - MYRBØ	15.9	2.8	20.3	12.1	27.9	26	6.6	19	74	31.9	33	8.6	17	0	15	10	6	4.5	9	9	64	338		
MR	62270 MOLDE LUFTHAVN	16.1	2.2	21.5	11.9	29.7	3	6.9	19	72					0	17							60	343	
MR	62480 ONA II	14.0	1.9	16.6	12.1	24.2	4	9.6	18	84	42.7	51	20.0	16	0	6	12	8					100	280	
MR	62900 EIDE PÅ NORDMØRE																								
MR	63420 SUNNDAKSØRA III	17.0	3.0	22.3	12.6	30.9	3	6.1	17	67	41.0	46	14.8	1	0	18	9	9	4.4	10	10	48	373		
MR	64330 KRISTIANSUND LUFTHAVN	15.3	2.1	19.9	11.9	30.1	3	6.6	1	73					0	13							82	321	
MR	64550 TINGVOLL - HANEM	16.3	2.7	21.9	11.2	30.3	26	5.1	19	72	53.7	55	19.1	1	0	16	14	10	5.1	5	9	64	351		
MR	64870 TÅGDALEN	14.7		20.1	9.9	29.4	26	4.2	19	69	33.6		11.3	1	0	15	9						110	300	
MR	65310 VEI HOLMEN	13.6		16.0	12.1	25.3	4	9.7	10	81					0	2							109	267	
ST	10380 RØROS LUFTHAVN	13.3	1.9	20.7	6.1	30.7	27	0.3	8	72	62.8	87	19.5	7	0	14	15	9	5.1	5	9	126	258		
ST	10800 SØLENDET	12.7		18.9	7.0	27.9	26	1.3	19	71	55.9		24.4	7	0	13	8						142	240	
ST	63705 OPPDAL - SÆTER	14.2	3.2	20.4	9.3	28.4	26	3.4	19	67	52.5	62	16.4	1	0	12	15	10	4.6	8	9	114	286		
ST	65940 SULA	13.5	1.2	16.1	11.7	24.6	4	9.2	19	80															

Juli 2008

		Tm	Av	Txm	Tnm	Txa dt	Tna dt	Rf	RR	RR%	Rxa dt	T0	T20	Rd	Rd1	Skd	Pe	Ov	Fyr Vek	
NO	76330 BRØNNØYSUND LUFT	14.7	1.6	19.1	11.0	29.0 30	6.1 11	77				0	12					88 301		
NO	76450 VEGA - VALLSJØ	13.7	1.2	16.4	11.1	27.1 30	8.3 10	81	41.3	49	19.6 1	0	5	14	9	4.9	10	13	112 269	
NO	76530 TJØTTA	14.9	1.9	18.9	11.7	26.6 29	6.9 11	74	38.2	51	10.5 1	0	11		8				84 306	
NO	76750 SANDNESSJØEN LH -	15.3	2.1	19.3	11.9	27.2 29	7.8 11	73				0	11						77 320	
NO	77180 MOSJØEN - NYRUD								36.3		7.5 2		12		8					
NO	77230 MOSJØEN LUFTHAVN	15.2	2.2	20.9	9.7	29.3 30	3.7 11	69	67	86.8	46.8 29	0	18						80 316	
NO	77425 MAJAVATN V								35.3	47	9.9 2	0	13	10	7	4.8	7	11	106 282	
NO	78800 VARNTRESK	14.1	2.6	19.1	9.4	26.0 4	4.0 7	72				0	19						76 321	
NO	79600 MO I RANA LUFTHAVN	15.3	2.1	21.3	10.0	28.4 29	4.4 11	69				0	3						132 242	
NO	80102 SOLVÆR II	12.8		15.6	11.1	24.0 30	8.2 10	80				0	11						99 284	
NO	80610 MYKEN	12.2	0.4	14.2	10.9	22.7 30	7.5 10	85	33.3	50	5.8 16	0	1	14	10	4.4	12	13	150 223	
NO	80700 GLOMFJORD	14.2	1.7	18.5	11.0	26.1 30	7.3 10	74				0	22	8	4	3.8	11	6	64 329	
NO	81680 SALTDAL	15.6	1.8	22.5	8.5	30.6 30	3.4 8	64	12.2	31	6.0 2	0	22	8	4	3.8	11	6	64 329	
NO	81770 LØNSDAL								26.2	37	12.0 2	0	12		4					
NO	82260 BODØ - VÅGØNES	14.2		19.0	9.7	27.6 29	4.7 11	73	34.1		5.0 19	0	11		9				103 285	
NO	82290 BODØ VI	13.7	1.2	17.5	10.4	25.4 29	7.4 10	75	38.4	42	7.5 24	0	10	14	10	4.4	10	11	111 271	
NO	82410 HELLIGVÆR II	12.7		15.4	10.8	23.1 30	7.3 10	81				0	3			4.3	13	11	135 239	
NO	83300 STEIGEN								25.5	26	5.3 19	0	12		7					
NO	83710 DRAG - AJLUOKTA	14.0		17.9	10.6	23.7 30	7.4 11	73	27.9		5.4 19	0	10		8				97 278	
NO	84700 NARVIK LUFTHAVN	13.8	1.0	19.4	10.2	26.7 20	7.4 10	79				0	13						101 273	
NO	84970 EVENES LUFTHAVN	12.4	-0.2	16.6	9.1	23.2 30	5.0 11	79				0	7						142 230	
NO	85040 ROTVÆR	12.6		16.0	10.6	23.4 30	8.2 10	78				0	4						135 237	
NO	85380 SKROVA FYR	13.8	1.3	17.0	11.6	23.4 29	8.9 10	78				0	8			3.7	12	8	104 274	
NO	85450 SVOLVÆR LUFTHAVN	13.2	0.6	16.8	10.5	22.8 30	7.3 11	75				0	7						121 254	
NO	85560 LEKNES LUFTHAVN	12.8	0.5	16.8	9.5	25.0 29	4.8 11	78				0	6						133 242	
NO	85840 VÆRØY HELIPORT	12.4	0.8	14.7	10.7	21.1 30	7.3	9 79				0	2						142 230	
NO	85890 RØST LUFTHAVN	11.4	0.1	13.7	9.8	19.9 29	7.2	9 82				0	0						173 199	
NO	85891 RØST III								89	30.1		11.2	16			4				
NO	86500 SORTLAND	11.5	-0.3	14.5	9.6	23.2 20	5.9	1 85	20.3	28	4.0 17	0	1	11	9	5.0	6	11	169 203	
NO	86600 STOKMARKNES LH - S	12.6	0.6	16.4	9.3	23.0 20	6.3	7 75				0	4						136 236	
NO	86740 BØ I VESTERÅLEN III	12.2		15.6	9.6	23.6 29	6.0	9 77	10.7		3.3 19	0	4		5				149 225	
NO	87110 ANDØYA	10.7	-0.3	12.6	8.6	20.3 20	6.5	10 76	14.9	22	3.8 25	0	1	12	6	5.8	3	16	195 177	
TR	87640 HARSTAD STADION	12.4	0.1	16.3	9.7	23.0 20	6.2 11	77	16.2	31	4.3 16	0	4			6	5.2	5	12	144 229
TR	88200 SENJA - LAUKHELLA	12.7	0.2	16.4	9.0	23.7 20	5.3 11	76	34.8	54	10.0 16	0	5	12	8	5.8	1	12	134 238	
TR	88690 HEKKINGEN FYR	10.7	-0.4	12.5	9.2	20.1 20	6.4 10	82				0	1						194 178	
TR	89350 BARDUFOSS	11.9	-1.1	16.1	7.9	23.8 20	2.1 17	71	46.1	81	12.5 16	0	5	13	7	5.7	3	14	159 215	
TR	90400 TROMSØ - HOLT	11.2	-0.8	14.4	8.8	21.3 20	6.1	4 80	48.5	65	10.8 23	0	1	9					180 192	
TR	90450 TROMSØ	11.2	-0.6	15.2	8.5	22.1 20	5.4	4 75	56.9	74	14.8 23	0	1	15	11	5.7	1	11	179 193	
TR	90490 TROMSØ - LANGNES	10.9	-0.9	14.0	8.6	21.2 20	5.8	4 81	47.5	65	11.2 23	0	1	12	10				189 183	
TR	90800 TORSVÅG FYR	9.7	-1.1	12.0	8.2	19.7 20	5.6	10 87				0	0						226 146	
TR	91380 SKIBOTN II	12.7	-0.8	16.9	8.8	24.4 20	2.1	11 73	66.4	144	21.7 23	0	3		11				133 240	
TR	91740 SØRKJØSEN LUFTHAVN	11.2	-1.2	14.1	8.7	23.6 20	5.6	6 78	77.4		29.5 23	0	2	15	13	6.5	1	19	180 192	
TR	92350 NORDSTRAUM I KVÆN	11.6	-0.5	14.5	9.2	22.0 20	5.8	7 87	71.8	138	40.8 23	0	3	15	8	6.6	1	21	168 204	
FI	92750 HASVIK LUFTHAVN	10.5		13.3	8.4	20.6 21	5.4	4 84				0	2						203 169	
FI	93140 ALTA LUFTHAVN	12.8	-0.6	16.0	10.4	23.9 20	6.6	7 74	65.2	121	37.0 23	0	5	12	8	6.3	1	17	133 241	
FI	93301 SUOLOVUOPMI - LULI	10.6	-0.8	15.2	6.7	20.3 20	1.5	7 76	59.3	86	21.9 23	0	1		8				200 172	
FI	93700 KAUKEINEO	12.3	-0.1	17.1	8.1	23.2 30	2.4	27 76	77.7	113	25.0 22	0	7	18	10	6.6	2	20	146 226	
FI	93900 SIHCAJAVRI	11.8	0.0	16.8	6.8	22.1 30	1.2	27 75	68.2	97	30.0 22	0	5	13	10	6.3	1	17	161 211	
FI	94280 HAMMERFEST LUFTHAVN	10.1	-1	13.2	7.9	22.1 15	4.5	4 83	100.4		29.5 23	0	4	11					215 157	
FI	94500 FRU HOLMEN FYR	8.8	-0.9	10.9	7.4	17.9 1	4.7	7 89				0	0						253 119	
FI	94680 HONNINGSVÅG LUFTHAVN	9.6		11.9	7.9	20.8 1	4.7	7 83				0	2						230 142	
FI	95350 BANAK	11.9	-0.8	15.1	9.1	23.7 20	4.4	29 79	73.5	134	22.0 23	0	4	15	8	6.7	0	21	160 213	
FI	96310 MEHAMN LUFTHAVN	9.8		12.9	7.6	24.2 1	3.8	7 84				0	2						224 149	
FI	96400 SLETTNES FYR	8.5	-0.8	10.6	7.1	20.2 20	4.1	7 88				0	1						262 110	
FI	96560 GAMVIK II															7.6	0	28		
FI	96800 RUSTEFJELBMA	11.8	-0.5	15.1	8.7	23.2 1	5.4	8 90	49.1	91	12.8 22	0	3	20	12	6.8	0	20	165 209	
FI	96970 SIRBMA								60.0	109	18.4 14	0	19		9					
FI	97251 KARASJOK - MARKAN	12.2	-0.9	17.2	8.0	23.9 2	1.6	29 75	83.2	117	21.0 17	0	9	10	6.6	0	21		148 224	
FI	97350 CUOVDDATMOHKKI	11.9	-0.4	16.3	7.4	21.7 20	1.0	29 74	103.1	156	19.3 23	0	6	14	12	6.4	0	14	157 215	
FI	98090 BERLEVÅG LUFTHAVN	9.1		11.9	7.2	22.2 20	3.9	7 86				0	2						244 128	
FI	98360 BÅTSFJORD - STRAUM	9.4		12.4	6.4	22.9 20	2.6	7 81				0	2						238 138	
FI	98400 MAKKAUR FYR	8.5	-1.6	11.2	6.8	21.2 20	3.5	7 85				0	1						264 109	
FI	98550 VARDØ RADIO	8.8	-0.4	11.1	7.5	16.2 20	4.3	7 88	31.5	64	13.4 22	0	0	17	6	6.8	0	23	253 119	
FI	98580 VARDØ LUFTHAVN	8.5		11.0	6.9	18.2 17	3.8	7 88				0	0						265 108	
FI	98790 VADSØ LUFTHAVN	10.2		13.5	7.8	21.8 20	3.4	7 82				0	2						211 161	
FI	99370 KIRKENES LUFTHAVN	10.9	-1.2	14.6	8.2	23.3 20	3.5	7 80				0	4						191 183	
SV	99710 BJØRNØYA	4.9	0.5	6.6	3.3	11.3 29	0.0	8 91	21.4	71	13.1 18	0	0	16	3	7.5	0	27	377 23	
SV	99720 HOPEN	2.3	0.4	4.6	0.9	8.1 23	-1.0	25 90	10.7	31	2.7 18	4	0	18	2	7.2	1	27	457 0	
SV	99735 EDGEØYA	2.2		4.4	0.7	9.5 28	-1.4	18 90				8	0							

Langtidsvariasjon av temperatur på utvalgte RCS-stasjoner

Juli



Månedstemperatur



Utjevnet, 10 år



Varmere enn normalen



Kaldere enn normalen

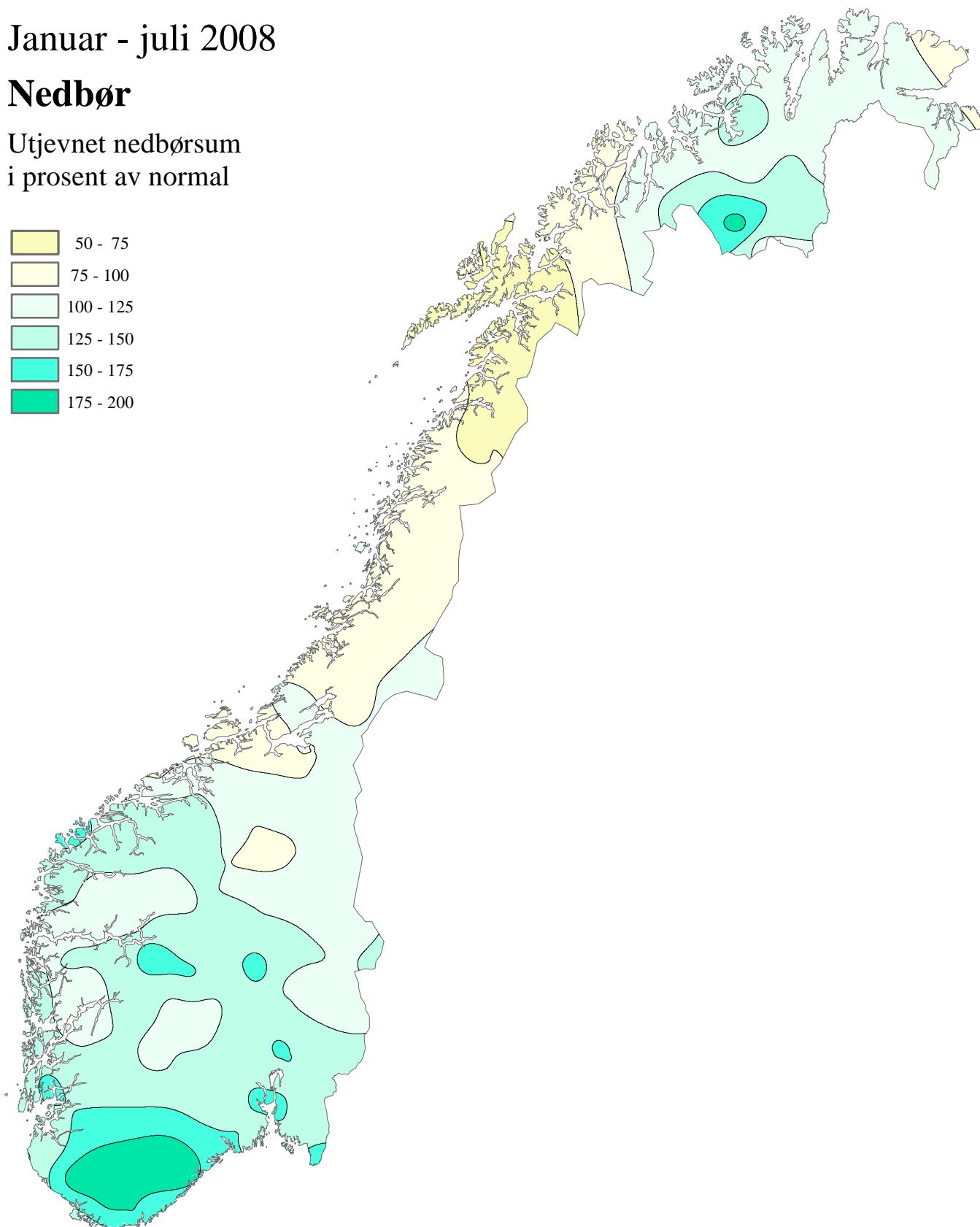
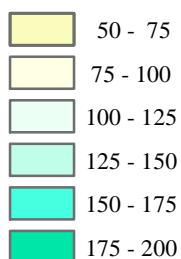
RCS-stasjoner (Reference Climate Stations) tilhører det WMO-definerte nettet av verdensomspennende stasjoner med lange, homogene dataserier. Med normalen menes her middel for perioden 1961-1990. Merk at skalaen for temperaturaksene varierer fra graf til graf. Grønn prikk indikerer månedstemperaturen for denne måneden. Ved bruk av diagrammene skal det gjøres oppmerksom på at de kommer fra Meteorologisk institutt. Mer temperaturstatistikk for ulike landsdeler finnes på: http://met.no/met/ver_100/index.html

Klimatologisk månedsoversikt

Januar - juli 2008

Nedbør

Utjevnet nedbørsum
i prosent av normal



Normalperioden er 1961 - 1990

Utgitt: 01.08.2008

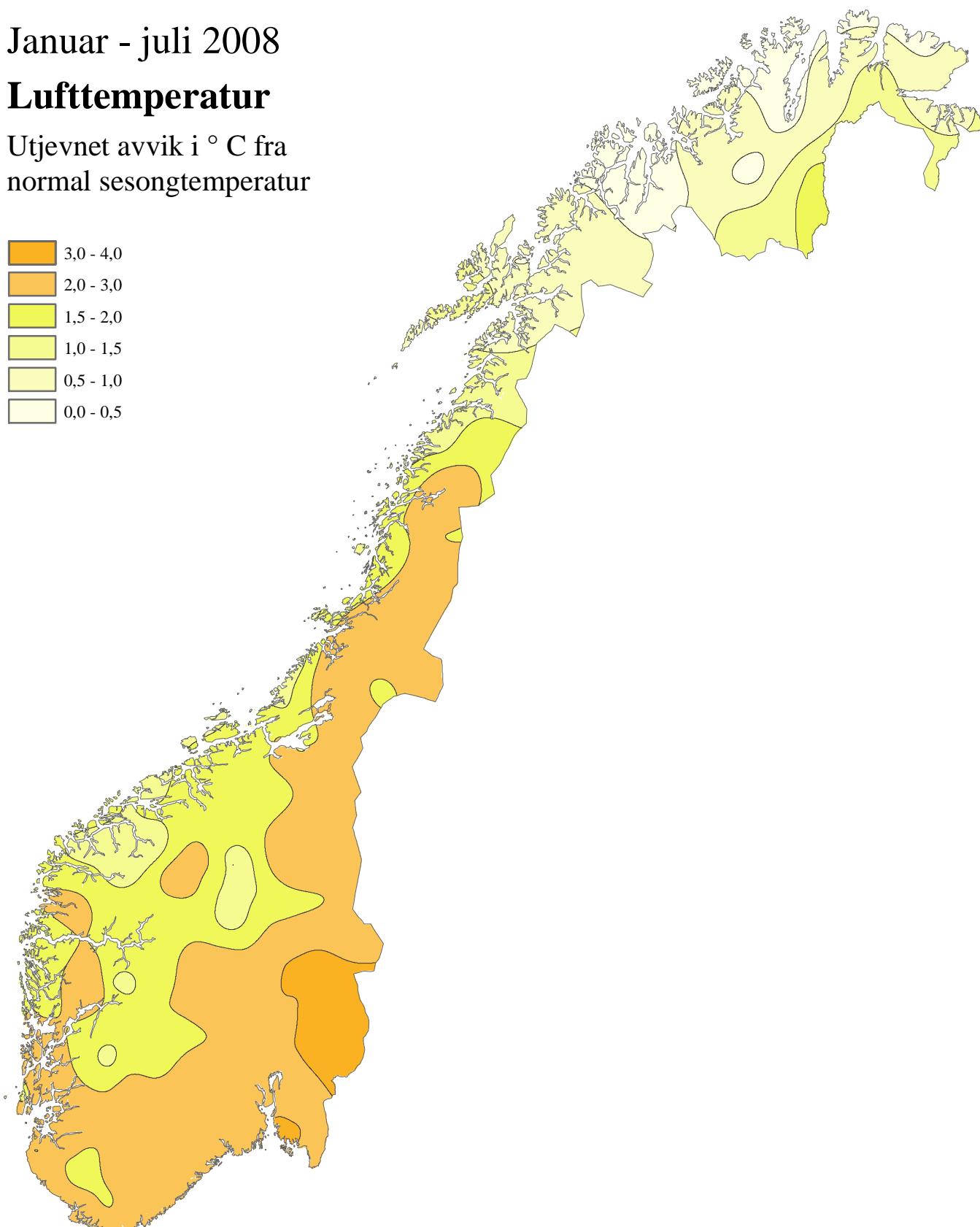
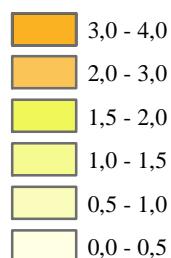
Ved bruk skal Meteorologisk institutt oppgis som kilde.
//met.no/observasjoner/maned

Klimatologisk månedsoversikt

Januar - juli 2008

Lufttemperatur

Utjevnet avvik i ° C fra
normal sesongtemperatur



Normalperioden er 1961 - 1990.

Utgitt: 01.08.2008

Ved bruk skal Meteorologisk institutt oppgis som kilde.
[//met.no/observasjoner/maned](http://met.no/observasjoner/maned)

Lufttemperatur og nedbør hittil i år

Januar – juli 2008

Hittil i år (januar - juli) er middeltemperaturen for Norge 1,8 °C over normalen. Størst avvik fra normalen er det på deler av Østlandet, der middeltemperaturen for perioden er 3-4 °C over normalen. Nedbøren for Norge som helhet var 120 % av normalen. Deler av Sør-Norge har fått 150-200 % av normalen. For Agder er bare 1990 våtere enn årets januar - juli i serien som går tilbake til 1900. For Østlandet som helhet er året til nå det fjerde våteste.

Lufttemperatur

Middeltemperaturen for Norge januar - juli 2008 var 1,8°C over normalen. Dette er sammen med 1930 den femte høyeste middeltemperaturen som er registrert for perioden, Norge sett under ett, og en må tilbake til 2002 for å finne en høyere middeltemperatur (2,2 °C over normalen). Høyest er 1990 og 1989 begge med 2,3 °C over normalen. For dette datasettet er det utarbeidet en serie tilbake til 1900. Middeltemperaturen var betydelig over normalen i alle deler av landet. Størst avvik hadde deler av Østlandet, der middeltemperaturen for perioden var 3-4 °C over normalen. For Østlandet som helhet er året til nå det fjerde varmeste med 2,4 °C over normalen, kun overgått av 1990 (3,0 °C over), 1989 (2,8 °C over) og 1992 (2,6 °C over). For Agder fylkene som helhet er også året til nå det fjerde varmeste med 2,2 °C over normalen, bare overgått av de samme årene som for Østlandet 1990 (2,9 °C over), 1989 (2,6 °C over) og 1992 (2,3 °C over). For Vestlandet som helhet er året til nå det tredje varmeste med 1,8 °C over normalen, bare overgått av 1990 (2,1 °C over) og 2002 (1,9 °C over).

Høyest middeltemperatur for perioden januar - juli hadde kysten fra Østfold til Hordaland. Sola og Fister - Sigmundstad var varmest med 9,1 °C (begge 2,5 °C over normalen), etterfulgt av Bergen - Florida med 9,0 °C (1,8 °C over).

Lavest middeltemperatur hadde Finnmarksvidda. Sihccajavri og Suolovuopmi - Lulit var kaldest, begge med -2,4 °C (hhv. 1,1 °C og 0,4 °C over normalen), etterfulgt av Kautokeino og Cuovddatmohkki begge med -1,8 °C (hhv. 1,2 °C og 1,3 °C over).

Den høyeste maksimumstemperaturen hittil i år er 33,8 °C, målt på Trysil vegstasjon den 26. juli. Den laveste minimumstemperaturen hadde Cuovddatmohkki med -38,7 °C 24. februar.

Nedbør

Basert på observasjoner fra værstasjonene var nedbøren i Norge som helhet for perioden januar - juli 120 % av normalen. Størst var avviket i deler av Agder, som fikk 175-200 % av normalen og deler av Finnmarksvidda som fikk 150-175%. Det meste av Sør Norge ellers fikk 100-150 % av normalen. Store deler av Nord Trøndelag, Nordland, og Troms fikk mindre nedbør enn normalen. For Østlandet er nedbøren for januar - juli i 2008 den fjerde høyeste i serien, som går tilbake til 1900, bare 1988, 1927 og 1999 er våtere. For Agder er 2008 til nå det nest våteste året, her er bare 1990 våtere.

Eik - Hove har med 1768 mm (184 % av normalen) fått *mest* nedbør av værstasjonene hittil i år, etterfulgt av Takle med 1721 mm (121 %), Kvamskogen - Jonshøgdi med 1654 mm (117 %), og Modalen II med 1628 mm (127 %). Saltdal har med 67 mm (48 %) fått *minst* nedbør av værstasjonene hittil i år, etterfulgt av Banak med 216 mm (121 %) og Lønsdal med 217 mm (75 %).

Mestad i Oddernes har med 131,9 mm den 8. juli, målt den største døgnnedbøren hittil i år, av de stasjonene som er med i tabellen.

		Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T0	T20	Rd	Rd1	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek		
ØF	01130 PRESTEBAKKE	7.8	2.8	11.8	3.5	29.8	27.7	-13.6	23.3.	76	659	154	31.0	1.2.	60	38	109	88	4.9	50	70	2039	939		
ØF	03190 SARPSBORG	8.6	3.2	12.4	5.0	32.0	25.7	-10.5	23.3.	71	583	139	39.0	19.6.	43	43	96	69	4.9	48	70	1882	1046		
ØF	17000 STRØMTANGEN FYR	8.8	3.2	11.4	6.3	30.0	25.7	-8.3	23.3.	78	461	144	43.1	19.6.	32	26		65				1810	1013		
ØF	17150 RYGGE	8.3	3.1	11.9	4.5	29.0	26.7	-12.1	23.3.	74	595	152	35.7	7.7.	47	39	95	71	5.1	37	70	1937	1002		
AK	02650 AURSKOG	6.7		11.8	1.1	31.2	25.7	-22.0	27.3.	75	475		34.3	7.7.	83	47	72					2236	842		
AK	04440 HAKADAL - BLIKSRUD	6.4	2.6	11.0	1.9	29.5	25.7	-19.5	23.3.	81	736	151	56.2	7.7.	90	43	110	89	5.3	39	90	2302	846		
AK	04460 HAKADAL JERNBANES	6.5		11.8	1.2	31.9	28.7	-18.7	23.3.	75	754		49.2	7.7.	95	55		87				2299	864		
AK	04780 GARDERMOEN	6.7	3.1	11.1	2.2	30.6	25.7	-16.0	23.3.	76	597	141	56.5	7.7.	87	44	103	84	5.5	32	84	2276	900		
AK	19710 ASKER	7.5	2.7	11.6	3.8	29.9	25.7	-11.1	23.3.	72	576	126	37.7	20.7.	64	43	84	65	5.1	46	80	2096	955		
OS	18230 ALNA																								
OS	18500 BJØRNHOLT I NORDM.	5.3		10.5	0.5	29.9	26.7	-24.4	23.3.		864	159	59.2	7.7.	111	40	127	87				2522	728		
OS	18700 OSLO - BLINDERN	8.1	2.6	12.4	4.3	31.6	28.7	-13.1	23.3.	68	548	147	56.0	7.7.	56	57	104	71	5.4	30	80	1993	1034		
OS	18950 TRYVASSHØGDA	5.3	2.1	8.7	2.5	26.9	26.7	-13.4	22.3.	74	793	137	58.0	7.7.	98	24		82				2542	740		
HE	00100 PLASSEN																								
HE	00180 TRYSIL VEGSTASJON	4.0	2.6	10.1	-1.9	33.8	26.7	-24.1	3.2.	69	454	121	30.5	24.5.	122	40		80				2798	667		
HE	00700 DREVSJØ	2.0	2.2	7.4	-4.5	28.7	25.7	-33.9	23.3.	74	372	122	27.5	23.5.	140	26	109	80	5.0	37	66	3212	488		
HE	05590 KONGSVINGER	6.9		11.6	2.4	31.5	27.7	-14.0	27.3.	73	389		17.6	7.7.	84	43		77				2222	901		
HE	06020 FLISA II	6.8	3.6	11.4	2.1	31.4	27.7	-15.4	23.3.	70	386	119	20.6	7.7.	85	43		67	5.3	44	89	2256	904		
HE	07010 RENA - HAUGEDALEN	5.0	3.2	10.9	-0.3	32.6	27.7	-21.2	23.3.	84	505	126	31.4	24.5.	102	46	122	78	5.2	39	83	2607	752		
HE	08140 EVENSTAD - DIH	4.5	2.6	10.2	-1.2	32.3	28.7	-24.7	3.2.	79					113	42						2704	717		
HE	09580 TYNSET - HANSMOEN	2.8	3.0	8.6	-3.3	31.3	27.7	-32.7	23.3.	75	219	100	19.3	24.5.	125	30		54				3043	571		
HE	12320 HAMAR - STAVSBERG	6.5		10.7	2.4	31.1	27.7	-16.1	23.3.	72	334		21.0	24.5.	82	43		76				2324	885		
HE	12550 KISE PA HEDMARK	6.2	3.2	10.8	2.2	31.1	26.7	-14.4	23.3.	73	342	116	25.7	7.7.	82	44		71				2332	802		
OP	11500 ØSTRE TOTEN - APELS	6.1	2.8	10.2	2.1	29.1	28.7	-17.0	23.3.	70	376	123	30.4	7.7.	89	36		73				2378	841		
OP	12680 LILLEHAMMER - SÆTH	5.6	2.8	10.6	1.4	31.1	28.7	-17.6	23.3.	69	467	141	24.4	25.5.	93	43		73				2489	831		
OP	13160 KVITFJELL	1.1		4.3	-1.6	24.9	28.7	-16.9	23.3.	77					131	15						3400	387		
OP	13420 VENABU	1.2	1.8	5.8	-3.5	27.7	28.7	-24.7	23.3.	76	407	120	17.3	17.1.	134	23	128	81	5.4	36	88	3369	425		
OP	13670 SKÅBU - STORSLÅEN	1.6	1.3	6.3	-2.1	26.0	27.7	-20.0	23.3.	81	396	139	24.5	17.1.	126	22	59	58	4.6	61	68	3279	398		
OP	15730 BRÅTÅ - SLETTOM	3.2	2.2	7.8	-0.8	28.2	28.7	-19.0	25.3.	73	289	120	26.8	22.2.	113	22	108	52	6.0	20	126	2948	525		
OP	16560 DOMBÅS - NORDIGARI	3.3		8.0	-0.9	29.6	27.7	-20.3	23.3.	70	229		15.1	17.1.	114	24		55				2943	546		
OP	16610 FOKSTUGU	0.6	1.0	4.7	-3.4	26.8	28.7	-21.3	23.3.	74	225	95	14.4	17.1.	139	18	116	61	5.2	30	68	3497	363		
OP	16740 KJØREMSENGRENDE	3.2	1.9	7.8	-0.9	29.5	27.7	-21.8	23.3.	76	291	134	17.0	17.1.	118	25	124	58	5.4	32	80	2955	536		
OP	21680 VEST-TORPA II	3.7	2.2	8.6	-1.3	28.5	28.7	-25.0	23.3.	75	619	155	36.7	7.7.	125	30	98	83	5.3	40	89	2846	598		
OP	23160 ÅBJØRSBRÅTEN	3.1	2.1	7.8	-1.8	27.5	27.7	-24.4	23.3.	78	439	138	39.5	7.7.	123	26	116	77	5.3	33	97	2967	540		
OP	23410 FAGERNES - LUFTHAV	1.9		7.0	-3.9	27.7	28.7	-28.5	23.3.	76					139	24						3219	462		
OP	23420 FAGERNES	4.4	2.5	9.8	-0.4	31.4	28.7	-20.8	23.1.	72	417	154	32.0	7.7.	109	36	100	80	5.0	39	74	2720	725		
OP	23500 LØKEN I VOLBU	3.6	2.2	8.4	-1.2	29.7	28.7	-22.6	23.3.	70	382	124	26.3	7.7.	121	29		77				2878	598		
OP	55290 SOGNEFJELLHYTTA	-2.0	1.8	1.4	-5.4	20.5	28.7	-26.3	25.3.	80					153	2						4034	161		
OP	61770 LESJASKOG	2.8	2.1	7.9	-2.6	28.5	27.7	-28.7	25.3.	74	358	144	28.4	5.3.	127	23	100	60	5.4	38	102	3033	510		
BU	20301 HØNEFOSS - HØYBY	7.4		12.2	2.7	32.0	28.7	-15.1	23.3.	67	311		36.3	7.7.	79	53		65				2144	975		
BU	24710 GULSVIK II			5.0	2.1	11.1	-0.7	31.9	28.7	-19.8	15.2.	72	329	124	22.8	30.7.	112	45		59	4.9	46	70	2601	792
BU	25100 HEMSEDAL - HØLTO			3.3		9.0	-2.8	29.5	28.7	-28.3	23.3.	70	580	152	52.2	7.7.			103	79					
BU	25110 HEMSEDAL II	2.5	2.0	7.5	-2.8	28.4	28.7	-30.8	22.3.	70	433	123	31.8	7.7.	129	30						2924	543		
BU	25630 GEILO - OLDEBRÅTEN	8.0		12.9	3.2	33.2	28.7	-15.9	23.3.	65	559		44.6	12.3.	133	26		79				3083	453		
BU	26900 DRAMMEN - BERSKOG	6.8	2.4	12.3	1.5	32.1	28.7	-19.3	23.3.	69	508	127	34.9	7.7.	97	53	90	70	4.9	42	67	2015	1030		
BU	28380 KONGSBERG BRANNES	6.0		11.4	0.9	31.4	28.7	-18.0	23.3.	68	537		36.1	7.7.	98	45		72				2238	920		
BU	28922 VEGGLI II	1.7	2.2	7.5	-5.3	28.4	28.7	-30.7	23.3.	72					151	26						3256	407		
VE	26990 GALLEBERG	7.7	2.5	12.4	3.0	31.2	28.7	-18.2	23.3.	70	653	158	39.2	7.7.	67	53		76				2039	959		
VE	27450 MELSUM	8.2	2.7	12.6	4.0	30.6	28.7	-14.0	23.3.	72	655	137	48.9	16.6.	48	47		67				1938	990		
VE	27470 TORP	8.2	2.8	12.1	4.3	30.6	28.7	-13.7	23.3.	72					48	43						1885	982		
VE	27500 FÆRDER FYR	8.8	2.4	10.7	7.0	25.7	25.7	-5.2	23.3.	78					24	19						1805	999		
VE	27800 HEDRUM										703	149	40.4	16.1.			94	72							
TE	30420 SKIEN - GEITERYGGEN	7.7	2.4	12.1	3.6	30.9	28.7	-12.1	23.3.	70					69	48						2059	944		
TE	30650 NOTODDEN FLYPLASS	7.2	2.8	12.9	1.7	31.9	28.7	-16.8	23.3.	72					95	55						2155	958		
TE	31410 RJUKAN			1.9	1.9	6.7	-2.4	25.7	28.7	-21.0	23.3.	72	517	129	42.0	20.7.			89	71					
TE	31620 MØSSTRAND II	1.9		12.7	2.7	31.3	28.7	-14.2	23.3.	70	528	123	48.1	7.7.	131	21		82				3209	393		
TE	32060 GVARV - NES	7.5	2.4	12.7	2.7	31.3	28.7	-14.2	23.3.	70					77	55						2078	944		
TE	32890 HØYDALSMO II	3.																							

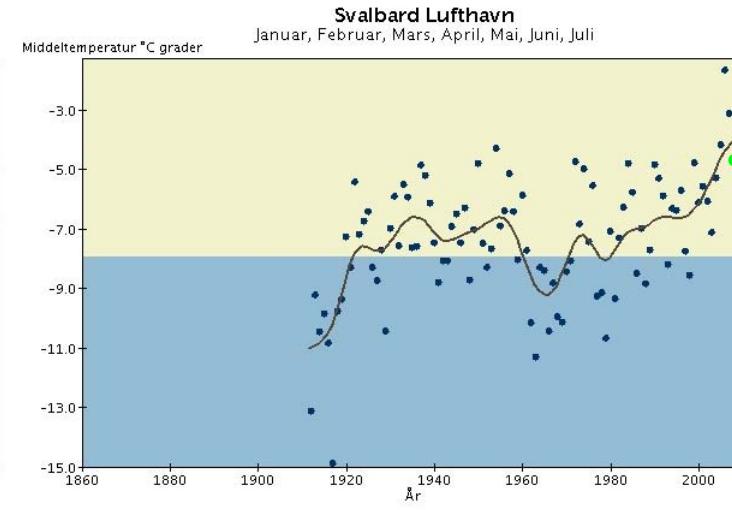
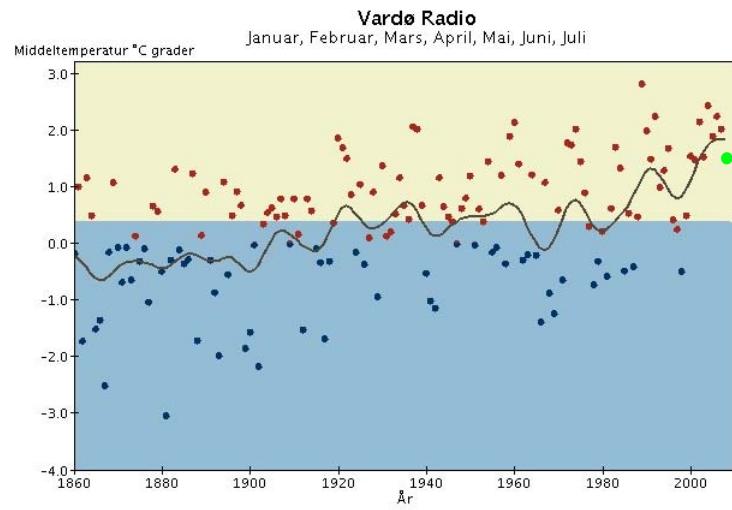
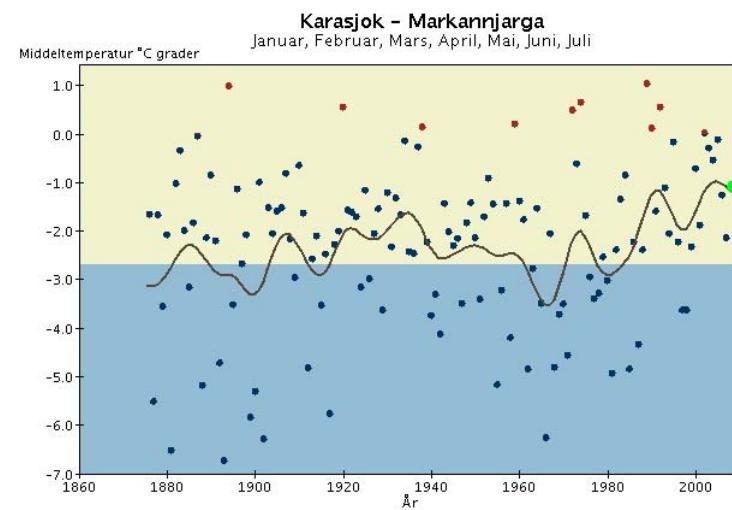
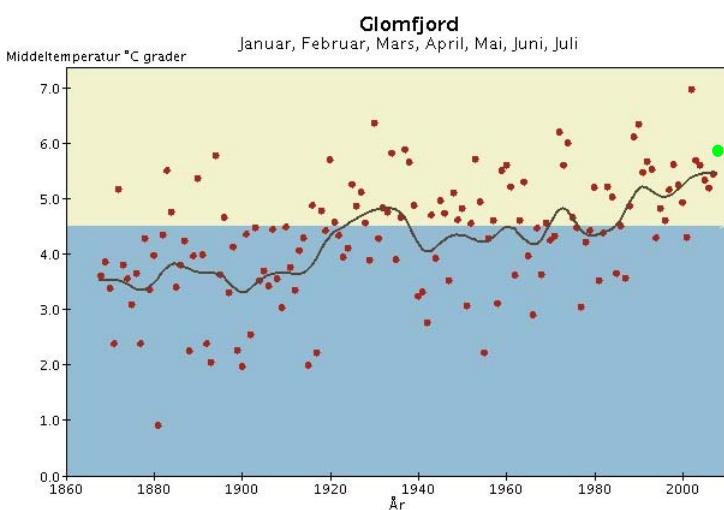
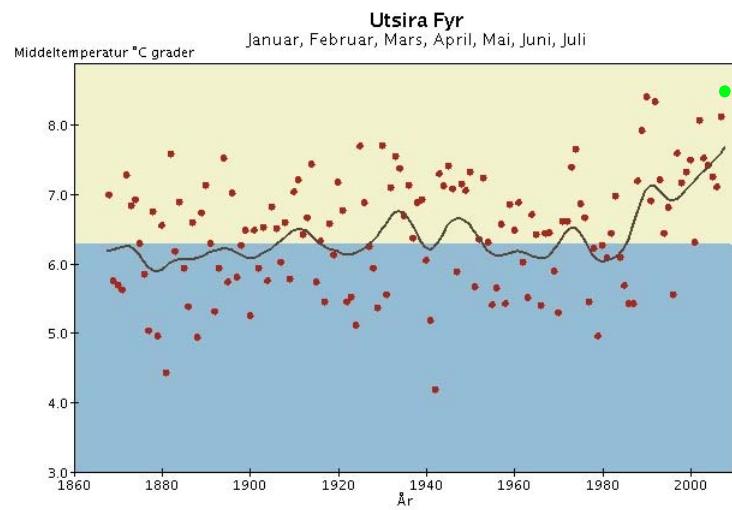
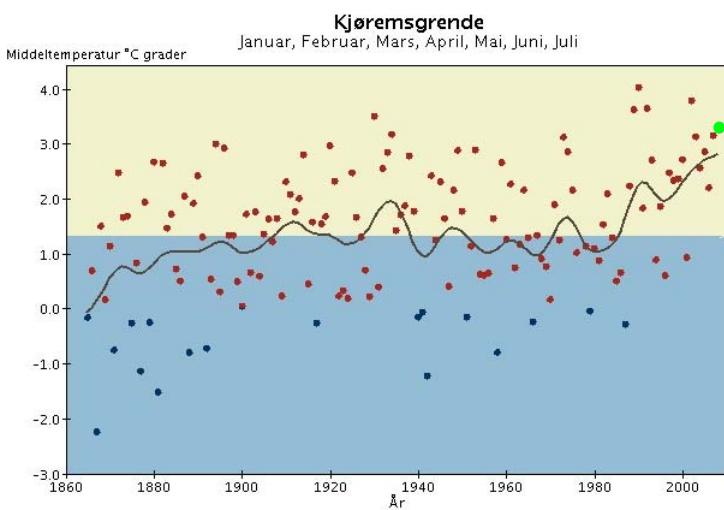
	Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T0	T20	Rd	Rd1	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek		
RO	43010 EIK - HOVE	7.6	2.0	12.2	2.8	29.4	29.7.	-11.3	26.3.	78	1768	184	53.0	6.3.	63	39	127	105	5.5	35	105	2036 826		
RO	44080 OBRESTAD FYR	8.4	2.5	10.7	5.8	27.6	3.7.	-7.1	26.3.	80	730	123	29.0	13.4	19	18		91				1864 844		
RO	44300 SÆRHEIM	8.4	2.1	11.2	5.6	29.6	29.7.	-6.1	26.3.	77	737	132	30.6	6.3.	23	23		93				1907 875		
RO	44560 SOLA	9.1	2.5	12.3	5.7	30.4	29.7.	-8.7	26.3.	77	663	129	29.0	6.3.	20	27	113	82	5.3	37	85	1755 986		
RO	44610 KVITSØY - NORDBØ	8.7	2.2	11.0	6.7	28.2	29.7.	-2.9	25.3.	81	719	139	24.0	6.3.	10	20		95	5.4	40	88	1799 889		
RO	44800 SVILAND										1035	127	52.5	6.3.			129	102						
RO	45870 FISTER - SIGMUNDSTAD	9.1	2.5	12.5	5.9	30.3	29.7.	-5.3	25.3.	72	407		20.3	6.3.	20	31		76				1764 1001		
RO	46610 SAUDA	7.9	2.0	12.3	4.3	31.3	27.7.	-8.8	25.3.	66	1312	133	54.3	10.1	39	39	118	96	5.5	43	112	1992 898		
RO	46910 NEDRE VATS	8.6	2.3	12.9	4.9	31.6	29.7.	-8.0	24.3.	62	1547	154	54.6	6.3.	31	41	129	111	5.5	38	106	1864 959		
RO	47260 HAUGESUND LUFTHAV	8.4	1.9	11.5	5.3	29.9	29.7.	-9.0	26.3.	77						28	22						1881 863	
RO	47300 UTSIRA FYR	8.4	2.1	10.6	6.5	28.0	29.7.	-3.1	25.3.	82	620	118	20.0	15.1.	11	15	156	100	5.0	42	75	1864 829		
HO	25830 FINSEVATN	-1.4	1.6	3.0	-6.0	22.1	29.7.	-33.3	23.3.	86						156	6						3914 163	
RO	46450 RØLDAL										974	135	48.5	22.2.		115	90							
HO	46510 MIDTLÆGER	1.1	1.4	4.5	-1.7	23.4	28.7.	-17.1	25.3.	58						122	7						3376 264	
HO	48120 STORD LUFTHAVN	8.7	2.2	12.6	5.6	32.7	29.7.	-5.7	24.3.	74						21	34						1838 954	
HO	48330 SLÄTTERØY FYR	8.6	2.0	10.6	6.8	28.2	3.7.	-3.3	25.3.	75						11	17						1829 868	
HO	49631 EIDFJORD II										656	135	38.5	22.2.		107	79							
HO	49800 FET I EIDFJORD	3.1		7.2	-1.0	25.8	27.7.	-19.7	4.3.	74	633		34.7	24.2.	119	20	80						2970 457	
HO	50070 KVAMSMØY	8.9		13.1	5.8	31.2	29.7.	-4.6	25.3.	69	1033	103	55.1	22.2.	20	48	147	88	5.9	27	124	1822 1033		
HO	50310 KVAMSKOGEN - JONSH	5.2	1.6	9.3	1.5	28.5	29.7.	-13.9	25.3.	75	1654	117	53.7	9.3.	95	27	120	5.4	43	111	2539 618			
HO	50500 FLESLAND	8.1	1.9	11.4	4.9	29.5	29.7.	-7.0	25.3.	77	1054	131	48.4	6.3.	30	27	121	105	5.5	35	94	1945 871		
HO	50540 BERGEN - FLORIDA	9.0	1.8	12.8	5.5	31.3	29.7.	-5.0	25.3.	68	1303	129	50.7	11.1.	23	36	129	112	5.4	38	104	1787 1004		
HO	51530 VOSSEVANGEN	7.2	2.4	12.4	2.7	32.6	29.7.	-13.6	25.3.	72	657	117	26.9	22.2.	61	40		85				2144 860		
HO	51800 MJØLFJELL UH	3.8	1.4	8.6	-0.5	28.5	28.7.	-20.2	25.3.	69						111	25						2821 493	
HO	52290 MODALEN II										80	1628	127	79.6	22.2.		131	113						
HO	52535 FEDJE	8.3	1.8	10.6	6.3	28.0	26.7.	-3.5	25.3.	76						12	18						1880 824	
SF	52860 TAKLE	8.0	1.7	11.2	4.8	27.2	29.7.	-6.6	25.3.	74	1721	121	76.2	22.2.	30	25	131	110	5.4	38	100	1954 856		
SF	53101 VANGSNES	8.3	1.9	11.7	5.4	29.1	29.7.	-5.1	23.3.	68	548		29.0	29.1.	28	34	72						1922 960	
SF	54120 LÆRDAL - MOLDO	7.5	1.7	12.5	3.4	32.2	26.7.	-8.2	16.2.	67	330	156	20.0	31.7.	59	40	101	58	5.2	44	92	2049 853		
SF	55550 HAFSLO										556	119	32.7	22.2.		82	62							
SF	55700 SOGNDAL LUFTHAVN	5.0	2.0	9.1	1.0	29.3	28.7.	-14.6	22.3.	72						97	25						2627 617	
SF	55820 FJÆRLAND - BREMUSE	6.1		11.6	1.5	30.8	26.7.	-17.1	25.3.	75	956		57.8	22.2.	72	43	91						2340 730	
SF	56420 FURENESET	8.1		11.5	4.9	28.9	3.7.	-6.7	24.3.	74	1136		32.1	14.1.	32	28	109						1929 858	
SF	57000 FØRDE LH - BRINGELA	6.0	2.1	9.6	2.8	29.1	26.7.	-11.7	25.3.	75						77	24						2378 691	
SF	57420 FØRDE - TEFRE	7.1	2.0	11.8	2.9	30.4	26.7.	-12.0	22.3.	76	1172	123	77.0	29.1.	55	39	115	99	5.8	34	122	2147 813		
SF	57710 FLØRØ LUFTHAVN	8.1	2.0	11.0	5.4	27.1	30.7.	-5.7	24.3.	76						21	22						1932 841	
SF	57770 YTTERØYANE FYR	8.1	1.8	10.0	6.4	25.2	30.7.	-3.4	22.3.	79						13	13						1913 778	
SF	58070 SANDANE	7.8	1.8	11.8	4.1	29.6	26.7.	-10.8	25.3.	84	667	123	38.5	29.1.	44	32	123	86	5.5	43	106	2014 879		
SF	58100 SANDANE LUFTHAVN	7.7	1.7	11.7	4.3	29.8	29.7.	-7.9	22.3.	66						47	32						2036 857	
SF	58900 STRYN - KROKEN	5.8	1.2	11.6	2.1	31.4	26.7.	-13.0	25.3.	74	823	128	52.5	29.1.	81	39	100						2430 762	
SF	59110 KRÅKENES	8.0	1.8	10.5	5.5	26.9	26.7.	-4.6	22.2.	74						18	15						1952 763	
MR	59610 FISKÅBYGD	7.4	1.4	11.2	3.8	28.1	26.7.	-10.7	26.3.	79	1317	151	101.6	17.2.	35	22	138	108	5.9	24	116	2061 754		
MR	59680 ØRSTA-VOLDA LUFTHA	7.1	1.7	11.5	2.8	30.6	26.7.	-15.3	25.3.	72						63	27						2144 780	
MR	59800 SVINØY FYR	7.8	1.7	10.0	5.8	23.4	26.7.	-4.3	22.2.	78						13	8						1958 712	
MR	60500 TAFJORD	7.7	1.2	12.6	4.4	29.9	3.7.	-9.4	22.3.	70	630	141	35.3	26.1.	43	38	105	67	4.9	52	77	2002 840		
MR	60990 VIGRA	7.7	1.5	10.3	5.6	26.5	4.7.	-4.6	22.2.	74	796	143	61.2	29.1.	17	12	128	98	5.5	28	92	1993 749		
MR	61060 REKDAL																							
MR	61180 HJELVIK - MYRBØ	7.5	1.5	11.5	4.3	27.9	26.7.	-9.0	25.3.	73	907	136	46.8	11.6.	37	22	108	83	4.9	44	61	2048 801		
MR	62270 MOLDE LUFTHAVN	7.3	1.4	11.4	3.7	29.7	3.7.	-10.5	25.3.	74						52	27						2104 794	
MR	62480 ONA II	7.5	1.4	9.7	5.7	24.2	4.7.	-3.8	22.3.	79	646	107	68.1	29.1.	14	7	115	86				2023 682		
MR	62900 EIDE PÅ NORDMØRE										1065	103	79.7	17.2.		111	94							
MR	63420 SUNNDAKSØRA III	8.2	1.8	12.5	4.7	30.9	3.7.	-11.8	23.3.	63	594	128	29.7	19.2.	41	33	77	5.3	41	88	1930 947			
MR	64330 KRISTIANSUND LUFTHA	7.3	1.4	10.8	4.3	30.1	3.7.	-7.1	22.3.	72						41	20						2092 759	
MR	64550 TINGVOLL - HANEM	7.1	1.8	11.5	3.2	30.3	26.7.	-12.2	23.3.	73	679	124	29.0	11.6.	64	30	129	88	5.8	21	103	2158 815		
MR	64870 TÅGDALEN	4.5		8.7	0.9	29.4	26.7.	-16.1	22.3.	74	708		45.7	18.2.	101	25	93						2703 577	
MR	65310 VEIHLOMEN	7.3		9.2	5.5	25.3	4.7.	-3.6	23.3.	77						20	2						2071 639	
ST	10380 RØROS LUFTHAVN	2.2	2.2	7.7	-3.4	30.7	27.7.	-33.3	23.3.	75	285	107	19.5	7.7.	131	26	121	70	5.5	24	78	3153 492		
ST	10800 SØLENDET	1.8		6.2	-2.5	27.9	26.7.	-28.0	23.3.	77	343		34.9	23.5.	130	22	80						3250 431	
ST	63705 OPPDAL - SÆTER	4.1	1.8	8.9	0.4	28.4	26.7.	-18.6	22.3.	67	336	102	31.4	5.3.	106	24	102	59	5.0	33	47	2768 568		
ST	65940 SULA	7.0	1.1	9.1	5.2	24.6	4.7.	-3.7																

Januar - juli 2008

		Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T0	T20	Rd	Rd1	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek	
NO	76330 BRØNNØYSUND LUFT	6.6	1.5	9.7	3.7	29.0	30.7.	-7.4	22.3.	74					46	16						2225	669	
NO	76450 VEGA - VALLSJØ	6.1	1.3	8.3	3.5	27.1	30.7.	-11.2	22.3.	76	567	108	30.8	6.3.	56	8	138	97	5.9	23	108	2332	593	
NO	76530 TJØTTA	6.4	1.7	9.2	4.0	26.6	29.7.	-8.4	22.3.	71	469	98	27.7	17.2.	44	17						2272	666	
NO	76750 SANDNESSJØEN LH -	6.8	1.8	9.6	4.0	27.2	29.7.	-8.2	21.3.	70					49	16						2198	702	
NO	77180 MOSJØEN - NYRUD										642		75.0	25.2.			111	93					2686	636
NO	77230 MOSJØEN LUFTHAVN	4.5	2.0	8.8	0.3	29.3	30.7.	-18.6	4.2.	74					105	27								
NO	77425 MAJAVATN V										72	583		46.8	29.7.	115	21	126	70	5.7	21	110	3051	493
NO	78800 VARNTRESK	2.7	1.9	6.1	-0.6	26.0	4.7.	-20.2	23.3.	79	335	93	24.1	25.2.			103	29					2749	629
NO	79600 MO I RANA LUFTHAVN	4.2	2.4	8.5	0.0	28.4	29.7.	-23.3	23.1.	73						38	5						2354	532
NO	80102 SOLVÆR II	5.9		8.0	4.3	24.0	30.7.	-5.3	21.3.	72						63	15						2402	602
NO	80610 MYKEN	5.8	1.0	7.5	4.3	22.7	30.7.	-4.6	23.3.	75	324	80	12.6	31.1.	36	1	110	78	5.5	35	98	2376	467	
NO	80700 GLOMFJORD	5.8	1.3	8.8	3.1	26.1	30.7.	-10.5	21.3.	66														
NO	81680 SALTDAL	4.8	1.8	9.2	-0.3	30.6	30.7.	-23.3	22.1.	59	67	48	6.0	2.7.	101	34	68	21	4.5	49	54	2617	687	
NO	81770 LØNSDAL										217	75	13.0	9.5.					99	51				
NO	82260 BODØ - VÅGØNES	5.2		8.2	2.2	27.6	29.7.	-11.5	21.3.	69	451		29.3	29.1.	79	16							2524	585
NO	82290 BODØ VI	5.2	1.2	7.8	2.7	25.4	29.7.	-10.5	21.3.	71	397	86	22.7	31.1.	73	11	106	74	5.4	34	96	2512	551	
NO	82410 HELLIGVÆR II	5.4		7.4	3.7	23.1	30.7.	-5.7	21.3.	74					49	4			5.1	42	81	2467	485	
NO	83300 STEIGEN										361	67	24.7	25.2.					107	69				
NO	83710 DRAG - AJLUOKTA	4.6		7.8	1.4	23.7	30.7.	-17.3	22.3.	69	272		17.5	25.6.	89	13							2629	559
NO	84700 NARVIK LUFTHAVN	3.9	0.8	7.8	1.1	26.7	20.7.	-14.6	2.3.	71					102	20							2783	530
NO	84970 EVENES LUFTHAVN	3.2	0.7	6.9	-0.6	23.4	4.6.	-20.7	21.3.	72					112	11							2935	454
NO	85040 ROTVÆR																						2472	405
NO	85380 SKROVA FYR	5.2	1.0	7.3	3.5	23.4	29.7.	-5.3	24.3.	72*					59	9			4.9	45	79	2518	512	
NO	85450 SVOLVÆR LUFTHAVN	5.0	1.1	7.5	2.7	22.8	30.7.	-7.6	22.3.	71					70	9							2560	501
NO	85560 LEKNES LUFTHAVN	4.6	0.8	7.7	1.7	25.0	29.7.	-11.7	22.3.	75					87	8							2633	480
NO	85840 VÆRØY HELIPORT	5.5	1.1	7.4	3.9	21.1	30.7.	-5.6	22.3.	75					36	2							2436	449
NO	85890 RØST LUFTHAVN	5.4	1.1	7.2	3.6	19.9	29.7.	-5.0	28.3.	74					43	0								
NO	85891 RØST III										234		11.2	16.7.					67					
NO	86500 SORTLAND	4.0	0.6	6.8	1.5	23.2	20.7.	-13.8	27.3.	75	452	74	46.7	13.2.	95	1	110	72	5.3	38	87	2766	382	
NO	86600 STOKMARKNES LH - S	4.5	1.3	7.5	1.4	23.0	20.7.	-10.9	25.3.	69					91	4							2649	457
NO	86740 BØ I VESTERÅLEN III	4.8		7.2	2.6	23.6	29.7.	-8.0	22.3.	72	263		31.2	1.4.	69	5			68				2592	437
NO	87110 ANDØYA	3.6	0.7	5.7	1.1	20.3	20.7.	-12.2	1.3.	72	387	76	30.6	13.2.	98	1	108	69	5.4	33	93	2840	326	
TR	87640 HARSTAD STADION	3.9	0.5	6.9	1.3	23.0	20.7.	-11.0	24.3.	69	260	64	15.5	25.6.	105	6			60	5.3	36	85	2789	432
TR	88200 SENJA - LAUKHELLA	3.3	0.7	6.5	-0.3	23.7	20.7.	-15.8	22.3.	70	418	88	26.5	18.4.	116	8	101	70	6.0	18	111	2910	445	
TR	88690 HEKKINGEN FYR	3.6	0.6	5.4	2.0	20.1	20.7.	-7.4	24.3.	72					89	1							2849	324
TR	89350 BARDUFOSS	1.4	0.8	5.6	-3.1	23.8	20.7.	-24.5	22.3.	70	279	88	17.2	13.2.	125	8	92	52	5.4	31	85	3316	433	
TR	90400 TROMSØ - HOLT	3.0	0.5	5.8	0.6	21.3	20.7.	-10.9	24.3.	72	374	92	25.5	13.5.	112	2			66				2977	336
TR	90450 TROMSØ	2.6	0.5	5.5	0.0	22.1	20.7.	-10.7	24.3.	70	487	97	27.0	13.5.	120	2	111	74	5.2	37	85	3071	336	
TR	90490 TROMSØ - LANGNES	2.5	0.1	5.2	-0.1	21.2	20.7.	-12.4	2.3.	75	424	88	22.0	30.1.	115	1	96	78				3079	309	
TR	90800 TORSVÅG FYR	3.3	0.1	5.3	1.8	19.7	20.7.	-6.8	24.3.	73					26.2	29.1.	82	0					2908	248
TR	91380 SKIBOTN II	2.3	0.0	6.2	-1.7	24.4	20.7.	-20.4	22.3.	67	283	118	21.7	23.7.	126	3			47				3122	427
TR	91740 SØRKJØSEN LUFTHAVN	1.8	0.2	4.8	-0.9	23.6	20.7.	-15.1	24.3.	71	457		31.9	27.6.	123	2	84	70	5.5	30	86	3227	323	
TR	92350 NORDSTRAUM I KVÆN	2.8	0.8	5.3	0.5	22.0	20.7.	-13.2	23.3.	76	262	114	40.8	23.7.	112	3	81	46	5.9	19	113	3026	349	
FI	92750 HASVIK LUFTHAVN	3.0		5.0	0.8	20.6	21.7.	-10.7	22.3.	75					107	2							2987	265
FI	93140 ALTA LUFTHAVN	1.6	0.8	4.6	-1.3	24.6	30.6.	-17.3	28.2.	71	268	131	37.0	23.7.	120	6	95	51	5.7	24	94	3265	391	
FI	93301 SUOLOVUOPMI - LULI	-2.4	0.4	1.8	-7.5	21.2	30.6.	-35.6	23.3.	79	256	106	21.9	23.7.	151	2			64				4137	245
FI	93700 KAUTOKEINO	-1.8	1.2	3.2	-6.7	23.2	30.7.	-32.9	26.1.	75	295	182	30.0	27.6.	143	8	130	55	6.3	13	127	3993	360	
FI	93900 SIHCAJAVRI	-2.4	1.1	2.3	-7.4	22.1	30.7.	-32.8	22.3.	83	218	114	30.0	22.7.	148	6	105	43	6.0	15	113	4104	340	
FI	94280 HAMMERFEST LUFTHAVN	1.4	0.5	3.8	-1.0	22.1	15.7.	-12.4	28.2.	78					126	4							3319	217
FI	94500 FRUHOLMEN FYR	2.2	0.2	3.9	0.5	17.9	1.7.	-7.7	1.3.	78					112	0							3147	156
FI	94680 HONNINGSVÅG LUFTHAVN	1.7		3.6	-0.1	20.8	1.7.	-9.3	2.3.	76					121	2							3254	192
FI	95350 BANAK	0.4	0.4	3.8	-2.8	24.8	30.6.	-24.6	22.3.	77	216	121	24.2	27.6.	124	5	86	35	5.7	19	102	3530	328	
FI	96310 MEHAMN LUFTHAVN	0.8		3.2	-1.8	24.2	1.7.	-14.8	23.3.	78					129	4							3449	210
FI	96400 SLETTNES FYR	1.1	0.3	3.1	-0.9	20.2	20.7.	-13.5	23.3.	80					120	2							3367	150
FI	96560 GAMVIK II																		6.9	7	166			
FI	96800 RUSTEFJELBMA	-0.1	1.1	3.2	-4.4	23.2	1.7.	-29.0	1.3.	87	258	111	12.8	22.7.	128	6	150	74	6.2	17	110	3647	317	
FI	96970 SIRBMA										227	122	18.4	14.7.					121	52				
FI	97251 KARASJOK - MARKAN	-1.1	1.6	3.6	-6.1	24.0	30.6.	-34.7	24.2.	73	240	122	21.0	17.7.	136	11			50	5.9	21	108	3851	375
FI	97350 CUOVDDATMOHKKI	-1.8	1.3	2.7	-7.1	21.9	30.6.	-38.7	24.2.	76	292	147	26.6	27.6.	145	7	97	58	6.0	5	89	4004	327	
FI	98090 BERLEVÅG LUFTHAVN	0.8		3.0	-1.5	23.3	30																	

Langtidsvariasjon av temperatur på utvalgte RCS-stasjoner

Hittil i år (januar - juli)



(-) (+)

Månedstemperatur

— Utjevnet, 10 år



Varmere enn normalen



Kaldere enn normalen

RCS-stasjoner (Reference Climate Stations) tilhører det WMO-definerte nettet av verdensomspennende stasjoner med lange, homogene dataserier. Med normalen menes her middel for perioden 1961-1990. Merk at skalaen for temperaturaksene varierer fra graf til graf. Grønn prikk indikerer månedstemperaturen for denne måneden. Ved bruk av diagrammene skal det gjøres oppmerksom på at de kommer fra Meteorologisk institutt. Mer temperaturstatistikk for ulike landsdeler finnes på: http://met.no/met/ver_100/index.html

Rekorder

Data fra vær- og nedbørstasjonene som rapporterer daglig, og som har vært i drift ti år eller mer. "Start" angir første år med lokale julimålinger.

Stasjoner med ny julirekord for lite månedsnedbør

Stnr	Navn	Kommune	mm	Start	Forrige	mm
13140	Fåvang Tromsnes	Ringebu (OP)	23,7	1996	1997	37,0
15730	Bråtå - Slettom	Skjåk (OP)	11,2	1999	2000	25,8
61820	Eresfjord	Nesset (MR)	51,2	1959	2005	52,6
73500	Nordli - Holand	Lierne (NT)	36,9	1989	1994	42,3
77270	Fallmoen	Grane (NO)	24,5	1986	2002	36,4

Stasjoner med ny julirekord for døgnnedbør

Stnr	Navn	Kommune	mm	Dato	Start	Forrige	mm
4440	Hakadal - Bliksrudhagan	Nittedal (AK)	56,2	7	1983	04.07.2007	43,4
4740	Ukkestad	Nannestad (AK)	56,0	7	1966	26.07.1970	50,3
4780	Gardermoen	Ullensaker (AK)	56,5	7	1940	30.07.1952	42,3
17000	Strømtangen fyr	Fredrikstad (ØF)	27,7	7	1994	09.07.2007	26,1
17741	Drøbak - Dyrlokk	Frogner (AK)	66,3	7	1977	13.07.1984	47,0
18160	Nordstrand	Oslo	51,0	7	1935	17.07.1960	48,0
18450	Maridaloset (*)	Oslo	57,0	7	1895	27.07.1922	57
18500	Bjørnholt	Oslo	59,2	7	1883	19.07.1985	55,5
18700	Oslo - Blindern	Oslo	56,0	7	1937	13.07.1984	46,1
18950	Tryvasshøgda	Oslo	58,0	7	1927	25.07.1950	57,5
19710	Asker (*)	Asker (AK)	67,5	7	1913	24.07.1938	67,5
31570	Møsvatn - Haug	Vinje TE	36,5	7	1976	05.07.2000	35,2
31620	Møsstrand II (**)	Vinje (TE)	48,1	7	1964	20.07.1967	44,6
32320	Seljord - Lønnestad	Seljord (TE)	75,0	20	1984	06.07.1988	50,0
37500	Foldsæ	Fyresdal (TE)	60,0	7	1952	06.07.1990	59,8
39220	Mestad i Oddernes	Kristiansand (VA)	131,9	8	1900	14.07.1961	90,4
40271	Homme - Innistog	Valle (AA)	92,3	7	1998	11.07.2002	72,2
49070	Kvåle	Jondal (HO)	71,6	16	1966	31.07.1988	69,4
53160	Jordalen - Nåsen	Voss (HO)	59,1	7	1977	27.07.1988	55,5
53700	Aurland	Aurland (SF)	30,6	7	1946	25.07.1950	29,8
56780	Sygna	Gaula (SF)	38,8	16	1996	23.07.2001	35,0
56850	Viksdalen i Gaula	Gaula (SF)	31,0	16	1992	31.07.2001	30,8
92350	Nordstraum i Kvænangen	Kvænangen (TR)	40,8	23	1965	27.07.1974	34,8
99840	Svalbard lufthavn	Spitsbergen (SV)	13,0	3	1976	02.07.1994	11,1

(*) Tangering av rekord.

(**) Ikke målestasjon på stedet 1976–1980.

Stasjoner med ny julirekord for maksimumstemperatur

Stnr	Navn	Kommune	°C	Dato	Start	Forrige	°C
00700	Drevsjø	Engerdal (HE)	28,7	25	1948	12.07.2005	28,1
03190	Sarpsborg (***) (#)	Sarpsborg (ØF)	32,0	25	1992	09.07.2005	31,3
06020	Flisa II (***)	Åsnes (HE)	31,4	27	1920	31.07.1948	31,0
07010	Rena - Haugedalen	Åmot (HE)	32,6	27	1958	17.07.2003	32,1
10380	Røros lufthavn (#)	Røros (ST)	30,7	27	1905	16.07.1945 08.07.1991	29,9
12550	Kise pa Hedmark (****)	Ringsaker (HE)	31,1	26	1957	12.07.2005	30,5
13420	Venabu	Ringebu (OP)	27,7	28	1981	07.07.1991	26,2
15730	Bråtå - Slettom (*) (#)	Skjåk (OP)	28,2	28	1966	16.07.2003	28,2
16610	Fokstugu	Dovre (OP)	26,8	28	1924	08.07.1991	25,8
26900	Drammen - Berskog	Drammen (BU)	33,2	28	1995	09.07.2005	32,0
26990	Galleberg	Sande (VF)	31,2	28	1988	08.07.1994	30,9
27450	Melsom (*****)	Stokke (VF)	30,6	28	1959	12.07.1983	29,8
43010	Eik - Hove	Lund (RO)	29,4	29	1998	31.07.2002	29,3
44080	Obrestad fyr (##)	Hå (RO)	27,6	3	1919	02.07.1958	27,5
46510	Midtlæger (###)	Odda (HO)	23,4	28	1967	31.07.1982	23,2
46910	Nedre Vats (#)	Vindafjord (RO)	31,6	29	1969	16.07.2003	31,4
50310	Kvamskogen - Jondhøgdi (#)	Samnanger (HO)	28,5	29	1947	10.07.1955	28,0
50500	Flesland (*)	Bergen (HO)	29,5	29	1956	02.07.1958	29,5
51800	Mjølfjell UH (#)	Voss (HO)	28,5	28	1999	17.07.2003	26,9
55290	Sognefjellhytta (#) (####)	Lom (OP)	20,5	28	1979	16.07.2003	19,5
57770	Ytterøyane fyr	Flora (SF)	25,2	30	1990	17.07.2003	24,7
69380	Meråker - Eggå	Meråker (NT)	31,6	26/27	1947	08.07.1991	31,2
70150	Verdal - Reppe (#)	Verdal (NT)	30,9	27	1985	15.07.2003 19.07.2003	30,5

Merk: Noen stasjoner har passert gammel rekord flere ganger denne måneden. Dette er ikke tatt med i tabellen.

(*) Tangering av rekord.

(**) Data mangler for 1997 og 1998.

(***) Ingen målestasjon 1999–2003.

(****) Data mangler for 1981–1997 og 2001.

(*****) Data mangler for 1995–2001.

(#) Rekord for maksimumstemperatur uavhengig av måned.

(##) Data mangler for 1991–2001.

(###) Data mangler for 1970–1974 og 1996 og 2001.

(####) Data mangler for 1989–1996 og 2001.

Stasjoner med ny julirekord for høy månedsmiddeltemperatur

Stnr	Navn	Kommune	°C	Start	Forrige	°C
44080	Obrestad fyr (*) (**)	Hå (RO)	16,6	1918	2006	16,6
44560	Sola (*)	Sola (RO)	17,5	1935	2003	17,5
					2006	
48330	Slåtterøy fyr	Fitjar (HO)	16,9	1923	2003	16,7
50310	Kvamskogen - Jonshøgdi (*)	Samnanger (HO)	15,3	1947	2003	15,3
50500	Flesland	Bergen (HO)	17,1	1956	2003	16,9
57770	Ytterøyane fyr (*)	Flora (SF)	15,8	1990	2003	15,8

(*) Tangering av rekord.

(**) Data mangler 1932–1940 og 1991–2002.

Keywords : Norwegian climate, monthly statistics, temperature anomalies, precipitation anomalies, extreme events, anomaly maps