



Meteorologisk
institutt
met.no

met.no info

Nr. 11/2006
ISSN 1503-8017
KLIMA
Oslo, 01.12.2006

Været i Norge Klimatologisk månedsoversikt November 2006

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



Etter flere dager med vind fra sørvest og vest kom store bølger inn mot kysten ved Feistein fyr og knausene ved Hellestø, som ligger nord på Jæren, lørdag 11. november. Foto: Einar Egeland

Månedstemperaturen for Norge som helhet var 2,8 °C over normalen. Langs kystområdene av Østfold, Vestfold, Telemark, Agder, Rogaland og Hordaland var novembertemperaturen den desidert høyeste som er registrert, siden målingene startet i 1867. Lindesnes fyr satt ny norgesrekord for høyeste middeltemperatur i november. Månedsnedbøren for Norge som helhet var 140 % av normalen. Det er den fjerde mest nedbørrike for Norge siden 1900. Sunnhordaland fikk den mest nedbørrike siden 1900 med over 200 % av normalen. Østfold, Agder, samt store deler av Østlandet og Vestlandet fikk den nest mest nedbørrike, bare overgått av 2000. Enkelte fjordstrøk av Troms fikk bare 30-40 % av normalen.

Postadresse
Postboks 43.
Blindern, 0313 Oslo

Besøksadresse
Niels Henrik Abelsvei 40
Innkjøring fra Problemveien

Telefon
22 96 30 00

Telefaks
22 96 30 50

e-post: met@met.no
Internett: met.no

Bankgironr
7694 05 00628

Organisasjonsnr
NO 971 274 042 MVA



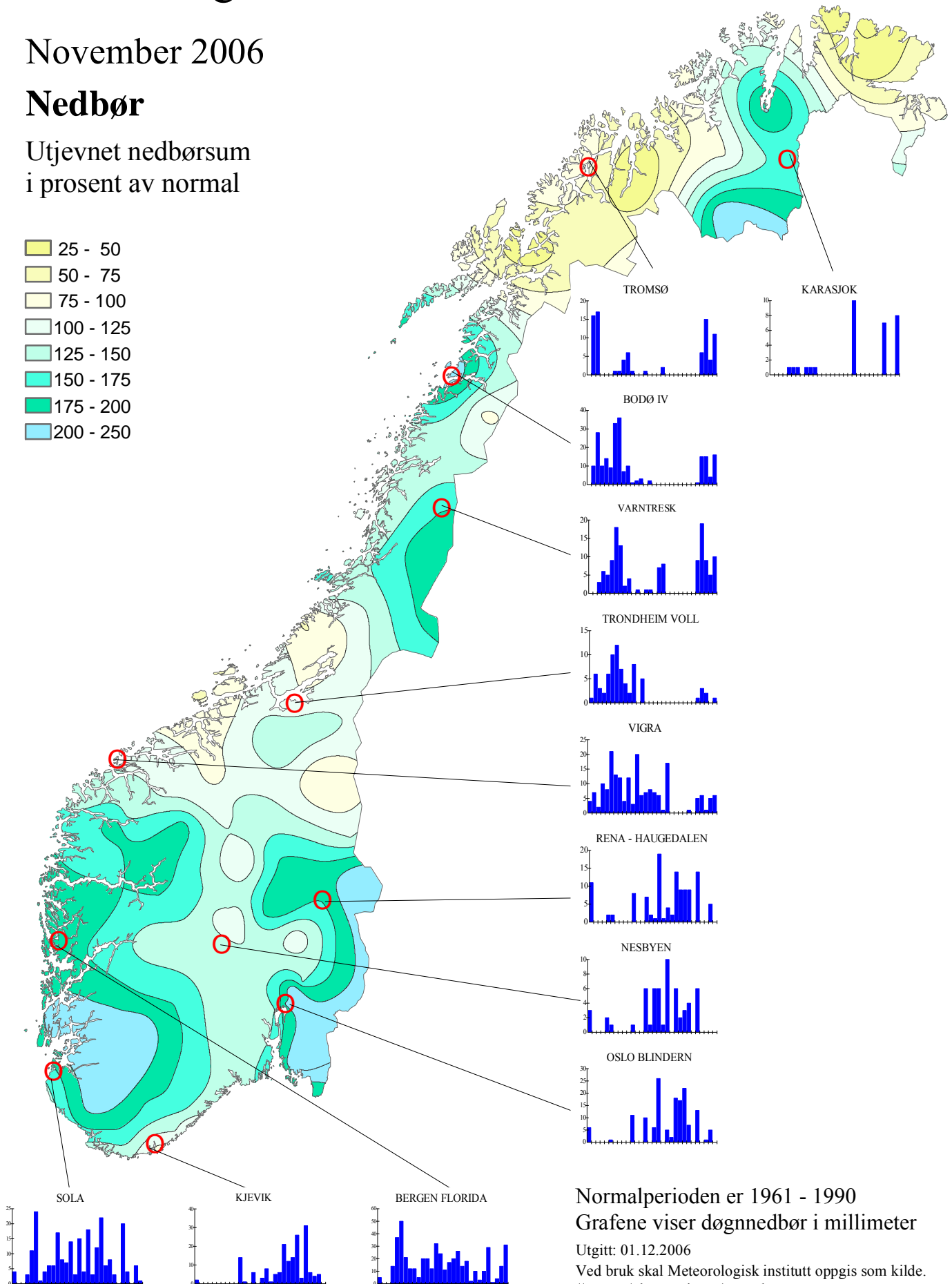
Klimatologisk månedsoversikt

November 2006

Nedbør

Utjevnet nedbørsum i prosent av normal

- 25 - 50
- 50 - 75
- 75 - 100
- 100 - 125
- 125 - 150
- 150 - 175
- 175 - 200
- 200 - 250



Normalperioden er 1961 - 1990
Grafene viser døgnetnedbør i millimeter

Utgitt: 01.12.2006

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

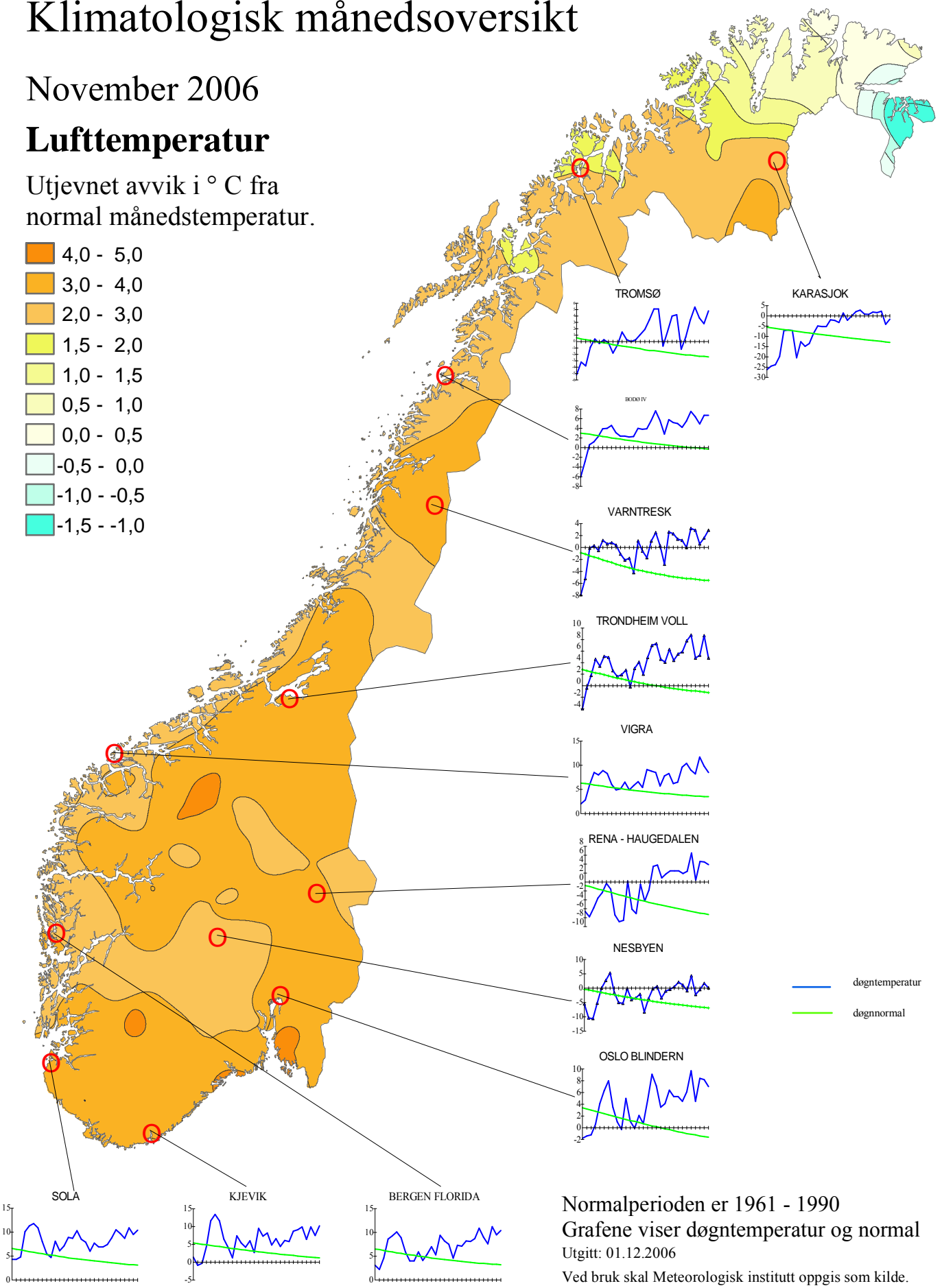
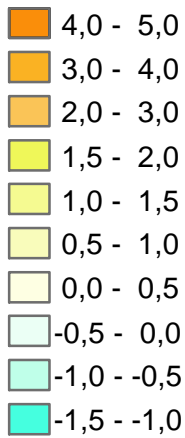


Klimatologisk månedsoversikt

November 2006

Lufttemperatur

Utjevnet avvik i °C fra normal månedstemperatur.



Normalperioden er 1961 - 1990
 Grafene viser døgntemperatur og normal
 Utgitt: 01.12.2006
 Ved bruk skal Meteorologisk institutt oppgis som kilde.
 //met.no/observasjoner/maned



Været i Norge - november 2006

Månedstemperaturen for Norge som helhet var 2,8 °C over normalen. Langs kystområdene av Østfold, Vestfold, Telemark, Agder, Rogaland og Hordaland var novembertemperaturen den desidert høyeste som er registrert, siden målingene startet i 1867. Lindesnes fyr satt ny norgesrekord for høyeste middeltemperatur i november. Månedsnedbøren for Norge som helhet var 140 % av normalen. Det er den fjerde mest nedbørrike for Norge siden 1900. Sunnhordaland fikk den mest nedbørrike siden 1900 med over 200 % av normalen. Østfold, Agder, samt store deler av Østlandet og Vestlandet fikk den nest mest nedbørrike, bare overgått av 2000. Enkelte fjordstrøk av Troms fikk bare 30-40 % av normalen.

Lufttemperatur

Månedstemperaturen for Norge som helhet var 2,8 °C høyere enn normalen. Siden 1900 er dette den 11. varmeste november som er registrert for landet som helhet. Rekorden er fra 2000 med 4,0 °C over. Hele landet, med unntak av Kirkenes lå over normalen. Størst positivt temperaturavvik fikk Strømtangen fyr med 4,5 °C over normalen (månedstemperaturen var 7,5°C). I store deler av Sør-Norge, samt i deler av Nordland, var månedstemperaturen 3-4 grader over normalen. Langs kystområdene av Østfold, Vestfold, Telemark, Agder, Rogaland og Hordaland var novembertemperaturen den desidert høyeste som er registrert, siden målingene startet i 1867. En rekke av fyrstasjonene med lange serier økte sin rekord med hele 0,5-0,6 grader. Lindesnes fyr fikk 9,2 °C. Dette er ny norgesrekord for høyeste middeltemperatur i november. Fra november 2000 hadde Svinøy fyr den gamle på 9,1 grader. En egen oversikt over stasjoner med ny rekord for månedsmiddeltemperatur finnes på side 25.

Høyest var månedstemperaturen langs kysten av Vest-Agder og Rogaland. Som nevnt over var Lindesnes fyr varmest med 9,2 °C (3,6 °C over normalen), etterfulgt av Oksøy fyr, Obrestad fyr og Kvitsøy – Nordbø, alle med 8,9 °C (hhv. 3,9, 3,8 og 2,9 °C over normalen) og Lista fyr med 8,8 °C (3,3 °C over). Laveste månedstemperatur kom i Finnmark. Kirkenes lufthavn var kaldest med -7,1 °C (1,6 °C under normalen), etterfulgt av Sihcjavri med -6,9 °C (2,5 °C over normalen), Karasjok - Latenjarga med -6,7 °C (2,7 °C over normalen) og Kautokeino og Suolovuopmi - Lulit, begge med -6,5 °C (hhv. 2,8 °C og 2,0 °C over).

Høyeste maksimumstemperatur kom i Tafjord med 16,6 °C 17. november. Sihcjavri registrerte månedens laveste minimumstemperatur med -31,2 °C 1. november.

Nedbør

Basert på observasjoner fra værstasjonene var månedsnedbøren for Norge 140 % av normalen. Det er den fjerde mest nedbørrike november for Norge som helhet siden 1900. For Sunnhordaland er måneden den mest nedbørrike november siden 1900 med nær 200 % av normalen. For Østfold og Agder, samt store deler av Østlandet og Vestlandet er måneden den nest mest nedbørrike, bare overgått av 2000. Deler av Finnmark, Troms og Nordland fikk mindre nedbør enn normalen. Enkelte fjordstrøk i Troms fikk bare 30-40 % av normalen.

Takle fikk mest nedbør av værstasjonene med 697 mm (183 % av normalen), etterfulgt av Kvamskogen - Jonshøgdi med 663 mm (foreløpig ingen normal) og Modalen med 645 mm (193 %). Skibotn registrerte 13 mm (29 % av normalen) og fikk minst nedbør av værstasjonene, etterfulgt av Rustefjelbma med 15 mm (39 %) og Saltdal med 16 mm (64 % av normalen).

Sauda målte størst døgnetnedbør av værstasjonene med 83,1 mm 6. november.

Arktis og maritimt - november 2006

Arktis

Svalbard lufthavn fikk en middeltemperatur på $-4,1^{\circ}\text{C}$ ($6,2^{\circ}\text{C}$ over normalen), Ny-Ålesund fikk $-5,5^{\circ}\text{C}$ ($4,5^{\circ}\text{C}$ over), Bjørnøya $-0,3^{\circ}\text{C}$ ($3,4^{\circ}\text{C}$ over) og Hopen $-1,2^{\circ}\text{C}$ ($7,4^{\circ}\text{C}$ over). Månedstemperaturen på Jan Mayen var $-2,4^{\circ}\text{C}$ ($0,9^{\circ}\text{C}$ over).

Høyeste maksimumstemperatur kom på Hopen med $8,3^{\circ}\text{C}$ 19. november. Dette er den høyeste temperaturen som er observert her i november, siden målingene startet i 1944. Forrige rekord var $7,1^{\circ}\text{C}$ fra 01.11.1953. Sveagruva hadde månedens laveste minimumstemperatur med $-24,4^{\circ}\text{C}$ 14. november.

Jan Mayen fikk mest nedbør av de arktiske stasjonene med 119 mm (183 % av normalen), etterfulgt av Bjørnøya med 40 mm (120 % av normalen).

Jan Mayen målte størst døgnedbør av de arktiske stasjonene med 15,8 mm 11. november.

Maritimt

Største vindhastighet på de maritime stasjonene denne måneden var 25 m/s, målt den 17. på værskipet Polarfront, med vindretning fra SV. I samme situasjon målte værskipet signifikant bølgehøyde på 11,0 m, som er største bølgehøyde denne måneden.

Månedstemperaturen for oktober på Ekofiskfeltet var $9,4^{\circ}\text{C}$. Sammen med 1995 er dette den nest høyeste novemberverdien i denne måleserien, som går tilbake til 1980. Den høyeste er $9,5^{\circ}\text{C}$ fra 1995. I den kombinerte måleserien fra Statfjord/Gullfaks C, som også går tilbake til 1980, er det fire år som har høyere verdi enn årets. Største verdi er $8,7^{\circ}\text{C}$ fra 2000.

Månedsmiddelet for sjøtemperaturen var $10,0^{\circ}\text{C}$ på Ekofiskfeltet. Her er det tre år som har høyere novemberrmiddel, høyest er $11,2^{\circ}\text{C}$ fra 1989.

	FX	DD	Dt	Max Hm0	Dt	TAM	AV	Periode	TWM	AV
Norne	23	SV	26	8,8	6	6,4	-			
Heidrun	23	SV	26	8,2	6	6,5	1,0	96-03		
Draugen	22	SV	26	10,0	6	6,8	0,9	94-03		
Polarfront	26	SV	17	11,0	17	5,7	0,8	61-90	8,3	0,6
Gullfaks C	21	NV	12	7,9	20	7,9	1,1	80-03		
Troll A	22	SE	20	8,0	24	8,5	-			
Heimdal	21	NV	12	8,1	1	8,7	-			
Sleipner	23	N	1	9,8	1	9,3	1,2	94-03		
Ekofisk	25	N	1	10,5	1	9,4	1,2	80-03	10,0	0,7

FX = Største 10 min middelvind i måneden i m/s

DD = Retning FX kom fra

Dt = Dato FX inntraff

Max Hm0 = Største signifikante bølgehøyde i meter

Dt = Dato Max Hm0 inntraff

TAM = Månedsmiddeltemperatur

AV = TAM sitt avvik fra normalen (1961-90) eller fra gjennomsnittet for oppgitte periode

Periode = Periode for beregning av AV

TWM = Midlere sjøtemperatur

AV = TWM sitt avvik fra normalen (1961-90) eller fra gjennomsnittet for oppgitte periode

Takk for bidrag fra :

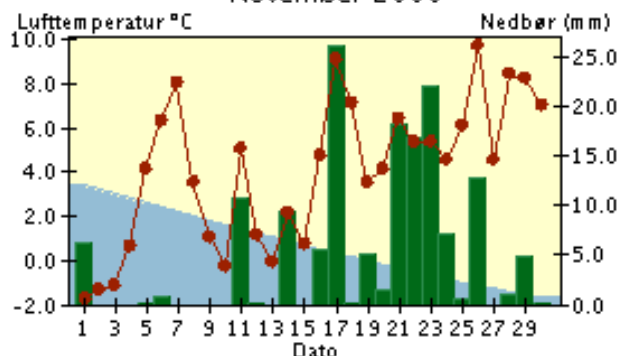
Åse Moen Vidal - klimatologisk database

Solfred Agersten - Java applikasjon (KDVH)

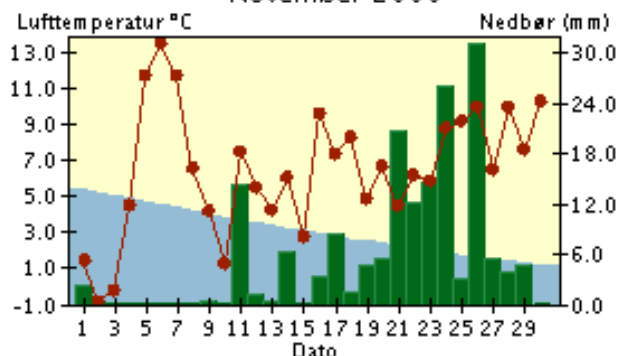
Døgntemperatur og døgnnedbør

November 2006

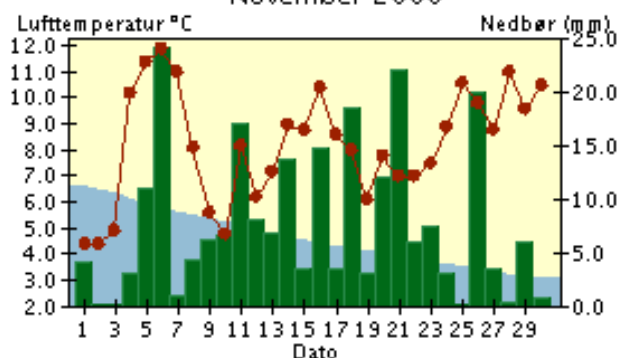
Oslo - Blindern
November 2006



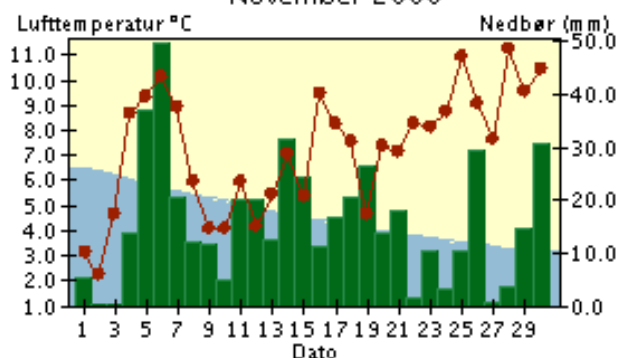
Kjevik
November 2006



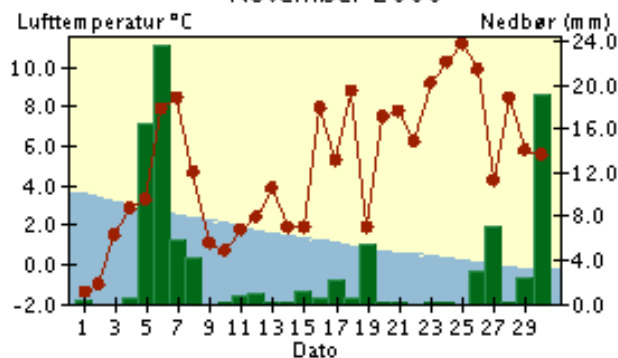
Sola
November 2006



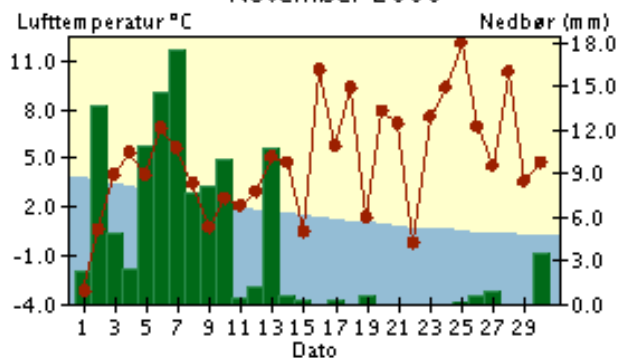
Bergen - Florida
November 2006




Lærdal - Molde
November 2006




Tingvoll - Hanem
November 2006



 Døgntemperatur

 Varmere enn normalen

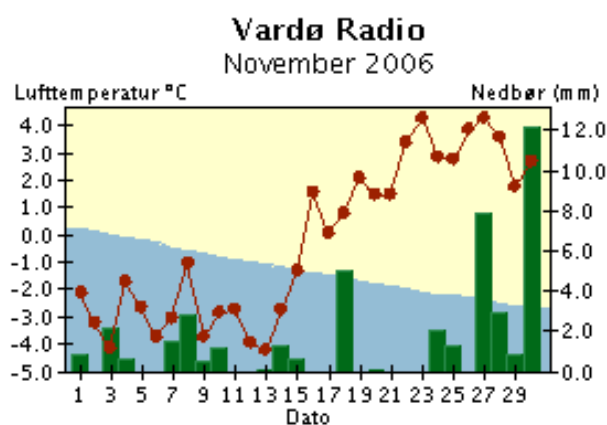
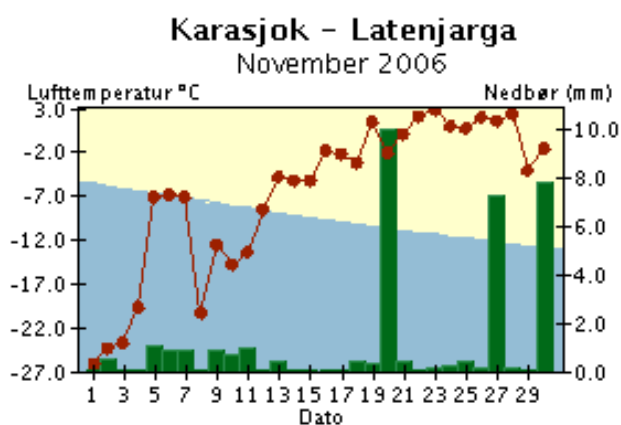
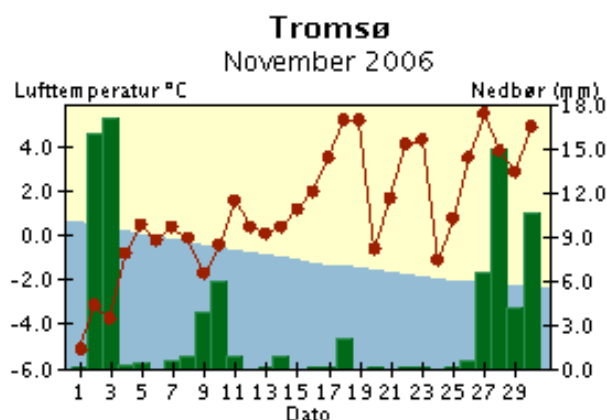
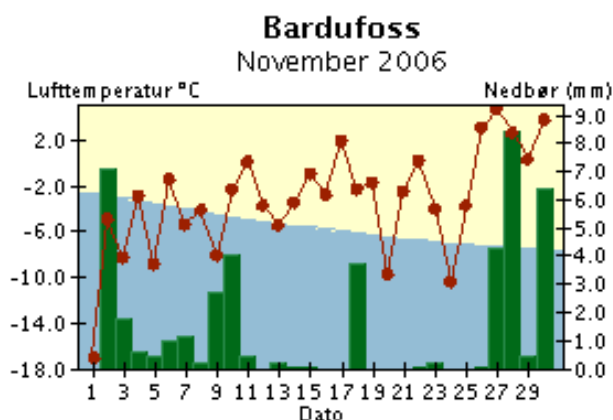
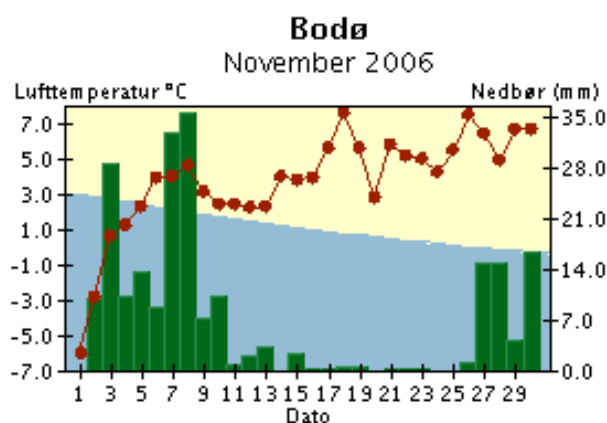
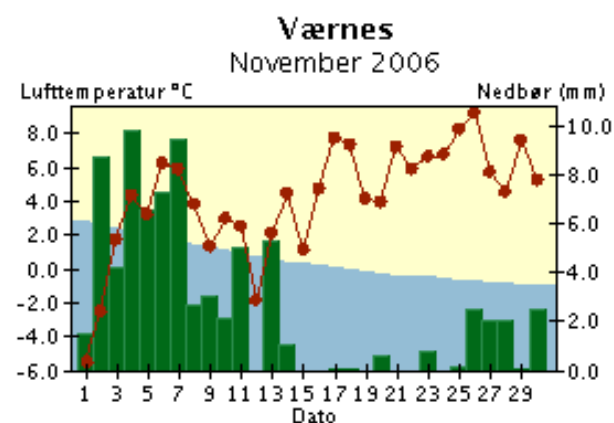
 Kaldere enn normalen


 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 døgnedbør

November 2006



 Døgntemperatur

 Varmere enn normalen

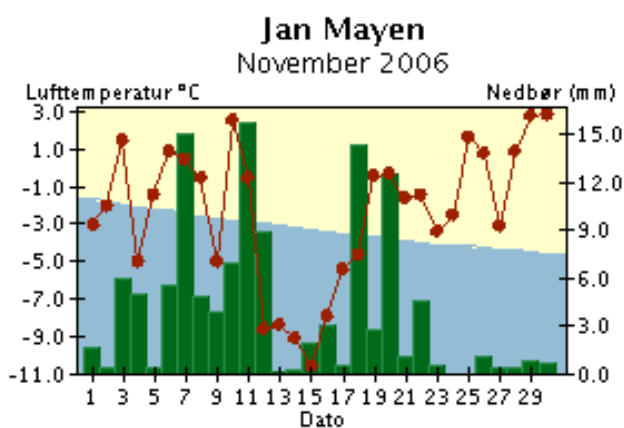
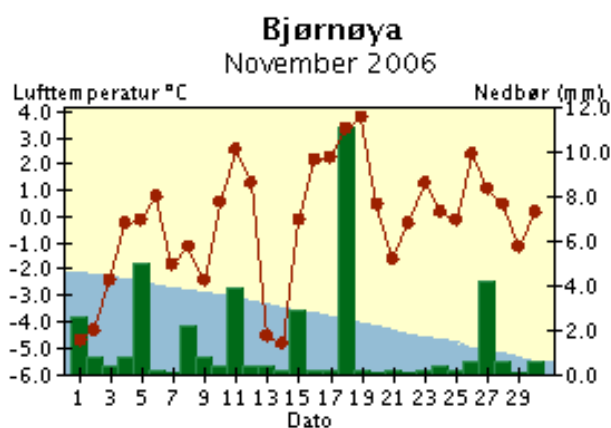
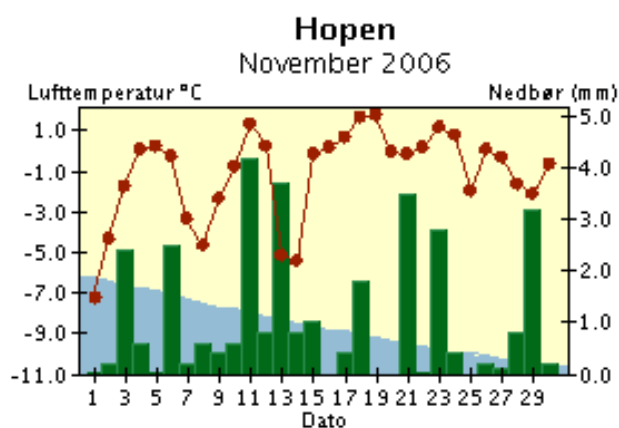
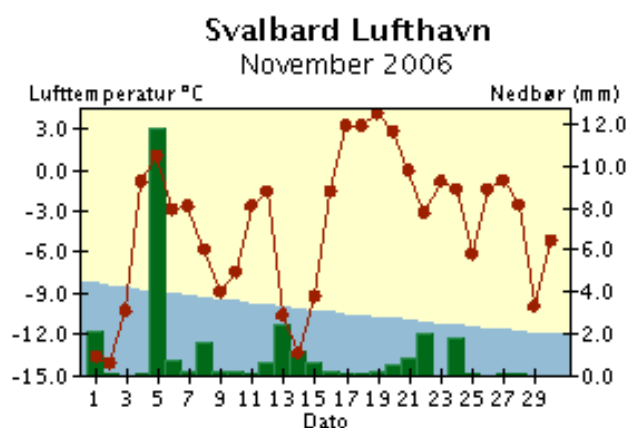
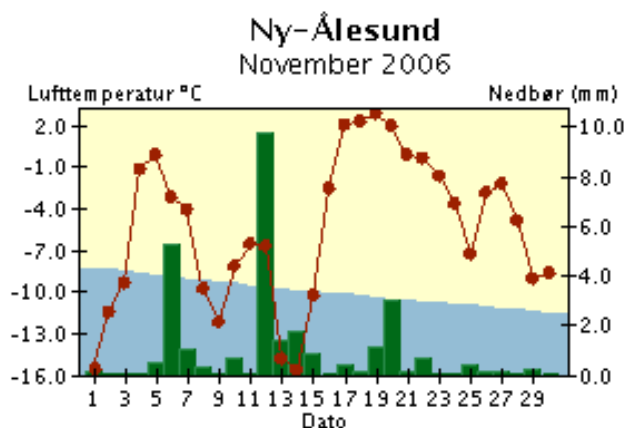
 Kaldere enn normalen


 Døgnedbør


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

November 2006



 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.

November 2006

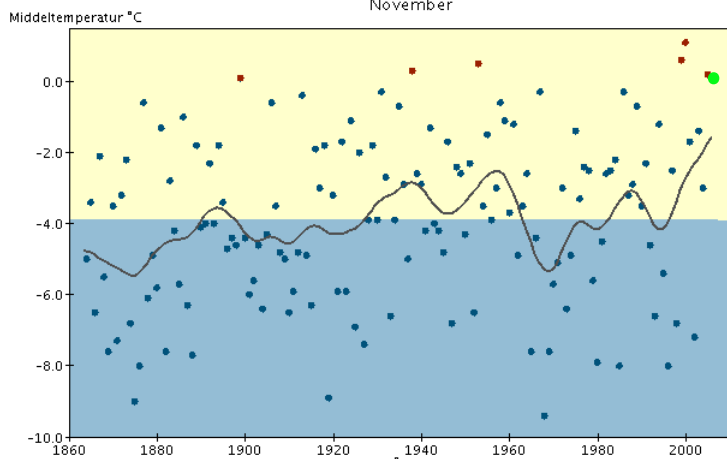
	Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T<0	Rd	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek
TR 87640 HARSTAD STADION	2.3	1.8	4.4	0.1	10.1	18	-9.3	1	71	36.2	37	7.1	2	14	23	5.8	2	11	440	3
TR 88200 SENJA - LAUKHELLA	1.0	3.0	3.5	-2.7	9.3	18	-15.7	1	76	83.6	76	21.0	3	19	18	6.3	1	19	481	2
TR 88690 HEKKINGEN FYR	2.9	1.9	4.5	1.3	8.6	26	-4.8	1	71					11					422	8
TR 89350 BARDUFOSS	-3.3	2.2	0.6	-9.2	8.2	19	-24.6	1	86	42.9	67	8.4	28	28	17	5.4	4	10	608	0
TR 90450 TROMSØ	1.1	2.2	3.0	-1.2	8.3	18	-7.0	1	77	85.6	79	17.0	3	19	20	5.8	2	17	477	0
TR 90490 TROMSØ - LANGNES	1.0	1.6	3.2	-1.7	7.8	18	-7.6	3	77	89.8	86	16.0	2	21	22				478	0
TR 90800 TORSVÅG FYR	3.8	2.2	5.2	2.4	11.1	18	-2.5	2	68					4					397	13
TR 91380 SKIBOTN II	-0.3	2.0	2.3	-4.0	8.7	30	-19.1	1	68	13.4	29	2.7	28	24	12				518	4
TR 91740 SØRKJOSEN LUFTHAVN	-0.6		1.9	-3.5	7.2	19	-13.8	1	72					25					531	0
TR 92350 NORDSTRAUM I KVÆN	1.2	2.0	3.1	-1.0	8.9	27	-8.0	1	76	24.9	62	5.0	3	18	11	6.0	1	15	473	2
FI 92750 HASVIK LUFTHAVN	2.2		4.0	0.0	9.3	18	-7.8	3	73					14					445	3
FI 93140 ALTA LUFTHAVN	-1.6	2.0	0.6	-4.0	6.7	28	-15.2	1	75	34.5	101	7.1	27	23	14	5.9	1	11	557	0
FI 93301 SUOLOVUOPMI - LULIT	-6.5	2.0	-3.7	-9.7	3.1	28	-27.7	1	91	35.1	103	8.3	27	30	24	6.7	1	18	704	0
FI 93700 KAUTOKEINO	-6.5	2.8	-3.1	-9.8	3	28	-29.9	1	86	38.1	212	12.0	27	28	24	7.0	1	24	704	0
FI 93900 SIHCAJAVRI	-6.9	2.5	-3.8	-10.1	3.3	28	-31.2	1	92	44.9	214	6.1	22	29	23				718	0
FI 94280 HAMMERFEST LUFTHAVN	-0.1		1.8	-2.7	7.3	18	-9.4	4	77					25					513	0
FI 94500 FRUHOLMEN FYR	1.7	1.1	3.3	0.1	8.5	19	-2.9	3	76					17					458	2
FI 94680 HONNINGSVÅG LUFTHAVN	0.4		2.1	-1.3	7.2	27	-6.4	3	80					19					496	0
FI 95350 BANAK	-3.1	1.2	-0.5	-5.9	6.7	28	-19.6	1	83	44.0	200	17.0	20	23	16	5.3	4	9	604	0
FI 96310 MEHAMN LUFTHAVN	-0.6	0.4					-10.8	7	81										536	0
FI 96400 SLETTNES FYR	-0.5	0.4	1.7	-2.8	6.0	19	-7.5	6	81					22					526	0
FI 96800 RUSTEFJELBMA	-5.5	0.5	-3.2	-8.7	4.7	26	-24.8	1	93	15.1	39	1.6	20	24	15	6.2	5	19	674	0
FI 97251 KARASJOK - LATENJA	-6.7	2.7	-3.9	-9.9	4.4	28	-28.9	1	84	33.5	152	10.0	20	27	19	6.5	2	19	712	0
FI 97350 CUOVDDATMOHKKI	-6.1	2.9	-3.3	-9.7	3.7	28	-29.5	1	85	38.5	154	11.4	20	27	17	7.0	2	21	693	0
FI 98090 BERLEVÅG LUFTHAVN	-1.4		0.9	-3.9	5.7	27	-10.0	7	79					22					551	0
FI 98360 BÅTSFJORD - STRAUM	-3.1		-0.8	-5.2	5.5	27	-10.9	6	84					24					604	0
FI 98400 MAKKAUR FYR	-1.0	0.3	1.3	-3.4	7.4	27	-8.6	12	76					22					539	0
FI 98550 VARDØ RADIO	-0.3	1.0	1.3	-1.9	5.5	26	-6.4	7	83	44.4	75	7.9	27	20	17				522	0
FI 98790 VADSØ LUFTHAVN	-2.8		-0.8	-5.2	4.6	27	-14.5	6	83					24					595	0
FI 99370 KIRKENES LUFTHAVN	-7.1	-1.6	-4.6	-9.7	3.3	28	-21.5	3	90					26					722	0
SV 99710 BJØRNØYA	-0.3	3.4	1.3	-2.1	5.5	19	-7.3	14	84	39.7	120	11.1	18	22	26	5.9	3	13	519	0
SV 99720 HOPEN	-1.2	7.4	0.2	-2.5	8.3	19	-8.2	1	87	31.4	67	4.2	11	28	23	7.3	0	25	545	0
SV 99760 SVEAGRUVA	-5.8	5.7	-2.7	-10.2	4.2	19	-24.4	14	84					27					684	0
SV 99840 SVALBARD LUFTHAVN	-4.1	6.2	-1.5	-7.4	6.3	19	-17.2	1	77	27.3	182	11.8	5	26	20	5.4	3	10	634	0
SV 99910 NY-ÅLESUND	-5.5	4.5	-2.6	-9.6	5.4	20	-20.9	13	70	28.0	85	9.8	12	28	20	5.1	4	11	674	0
JA 99950 JAN MAYEN	-2.4	0.9	-0.4	-4.6	4.7	30	-13.5	15	82	118.9	183	15.8	11	28	28	6.7	0	18	583	0

Verdiene er basert på datastatus pr. 01.12.2006

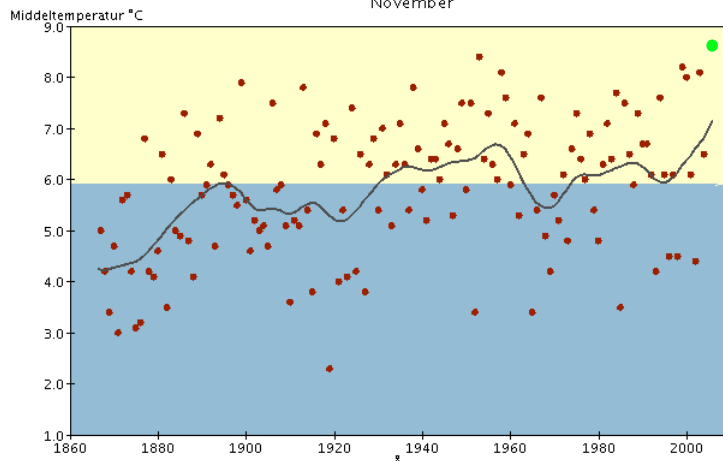
Langtidsvariasjon av temperatur på utvalgte RCS-stasjoner

November

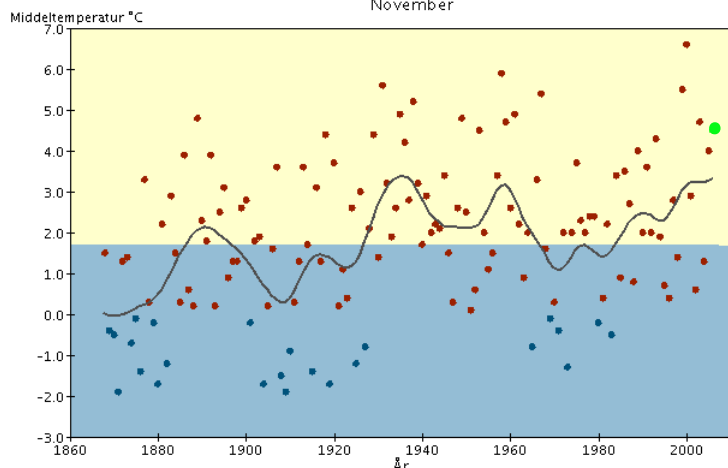
Kjøremsgrende
November



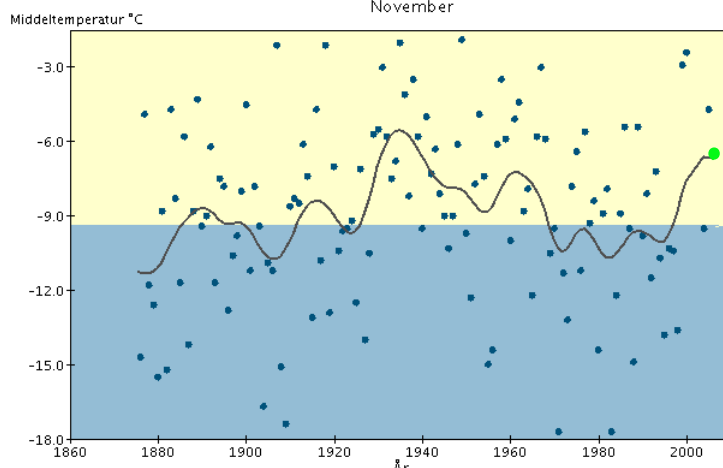
Utsira Fyr
November



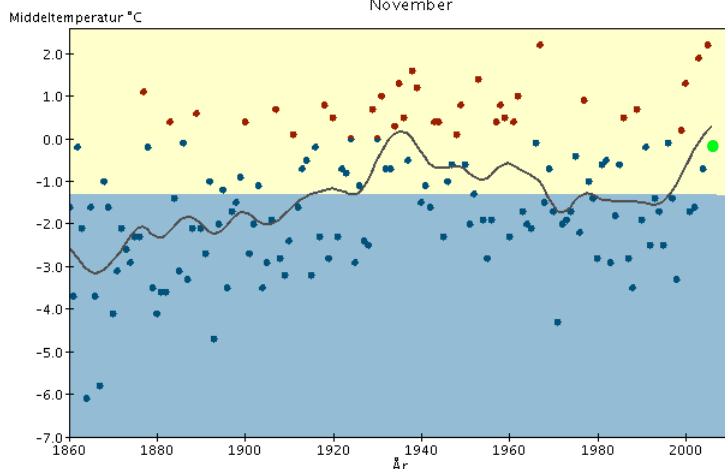
Glomfjord
November



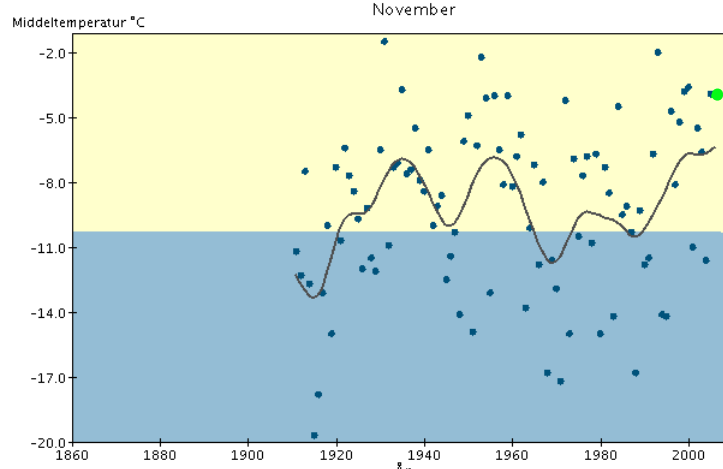
Karasjok - Latenjarga
November



Vardø Radio
November



Svalbard Lufthavn
November



(-) (+)
● ●

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







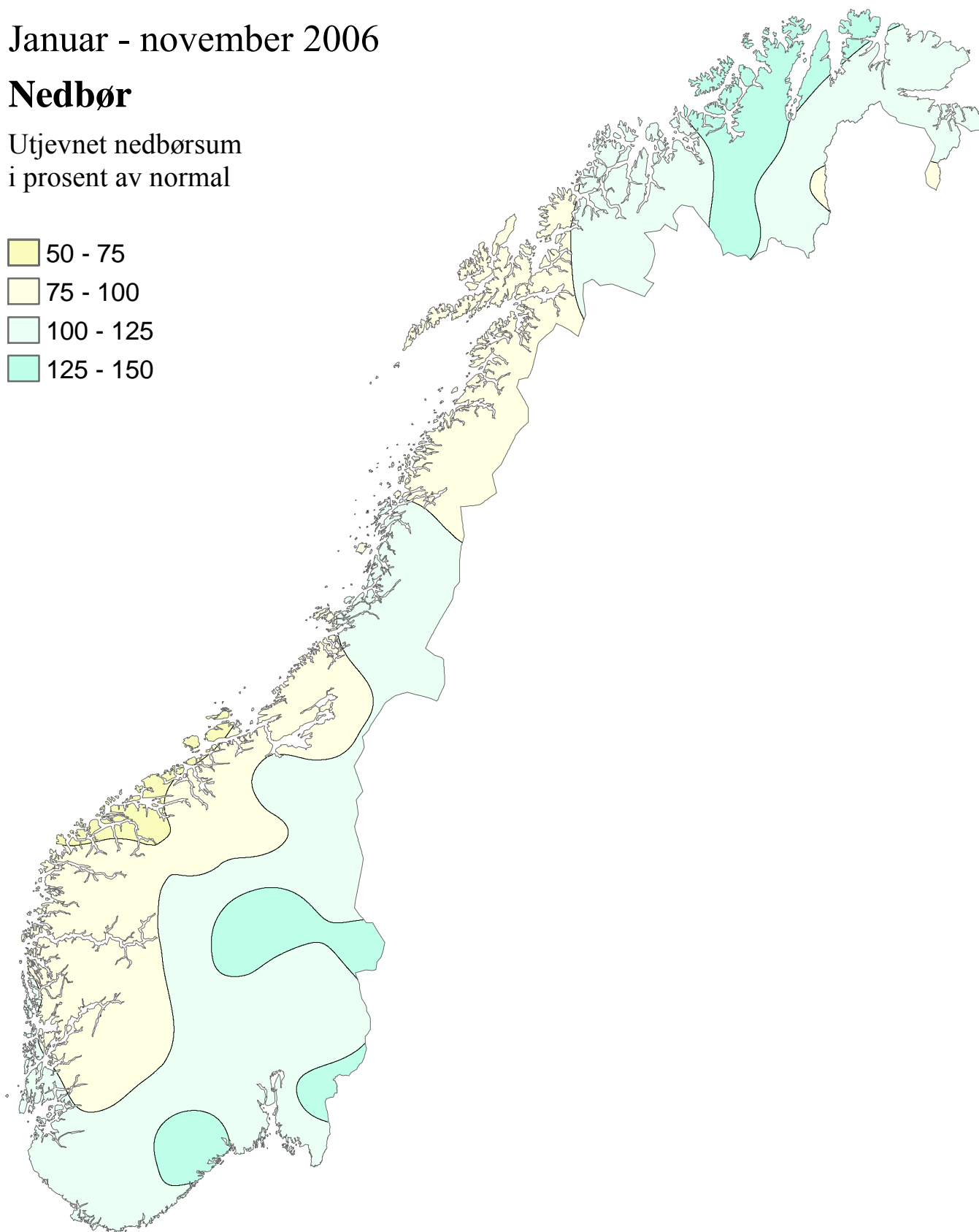
Klimatologisk månedsoversikt

Januar - november 2006

Nedbør

Utjevnet nedbørsum
i prosent av normal

-  50 - 75
-  75 - 100
-  100 - 125
-  125 - 150



Normalperioden er 1961 - 1990

Utgitt: 06.12.2006

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






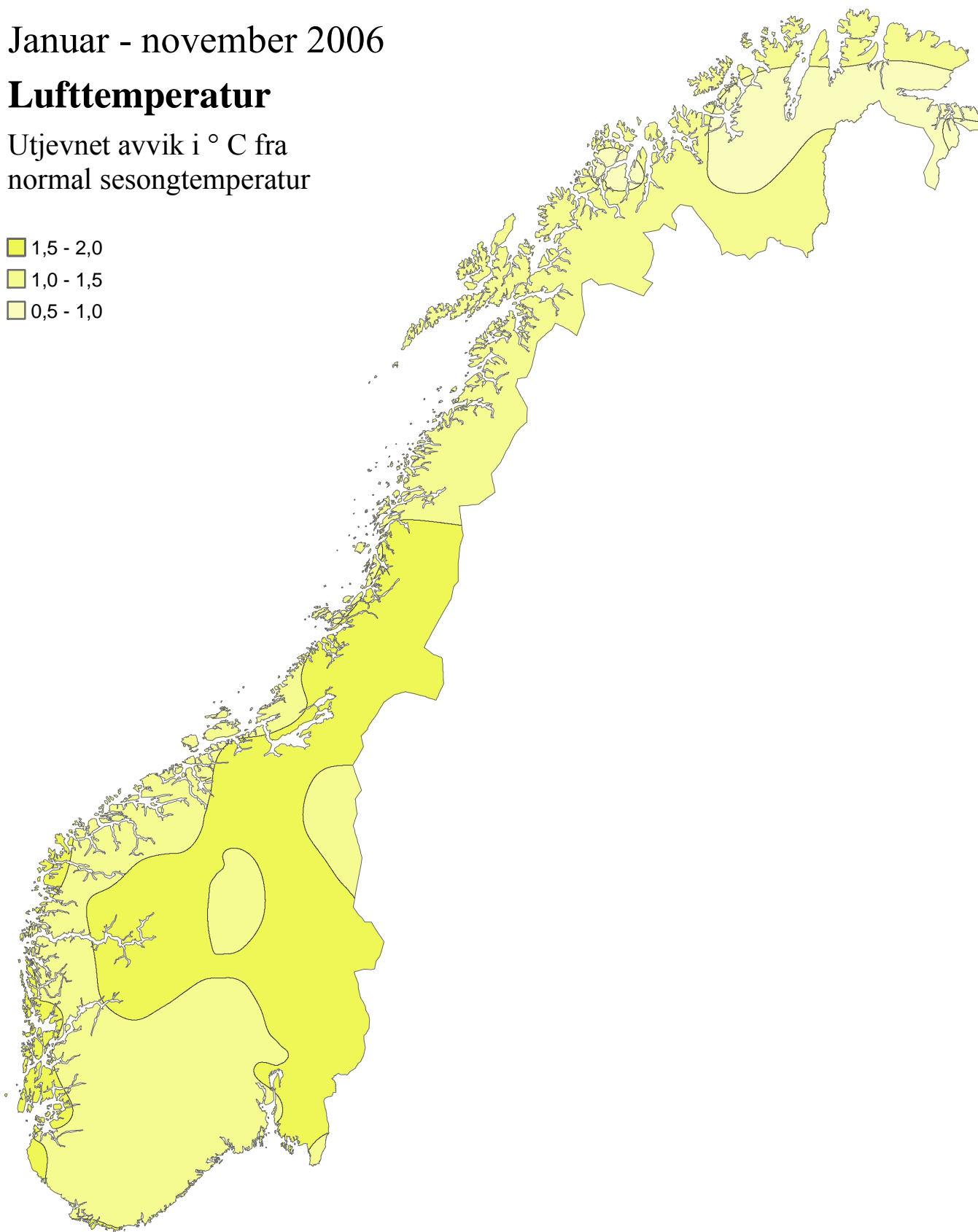
Klimatologisk månedsoversikt

Januar - november 2006

Lufttemperatur

Utjevnet avvik i °C fra
normal sesongtemperatur

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



Normalperioden er 1961 - 1990.

Utgitt: 06.12.2006

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



Lufttemperatur og nedbør hittil i år

Januar - november 2006

For januar - november var middeltemperaturen for Norge 1,3 °C over normalen. Størst avvik fra normalen var det i deler av Oppland, Trøndelag og Hedmark. Langs deler av kysten av Rogaland er middeltemperaturen den høyeste som er registrert. Det samme gjelder for stasjonene på Svalbard. Nedbøren for Norge som helhet var 105 % av normalen. Enkelte deler av Vest-Finnmark fikk 150 % av normalen for perioden, mens store deler av Møre og Romsdal bare fikk 70-80 %

Lufttemperatur

Middeltemperaturen for Norge sett under ett for januar - november 2006 var 1,4 °C over normalen. Det er den 7. høyeste siden 1900. Varmest var det i 1989 med et avvik på 1,7 °C. På fastlandet var det størst avvik fra normalen i deler av Oppland, Trøndelag og Hedmark, der Sognefjellhytta har 2,1 °C over normalen. Middeltemperaturen på Utsira fyr var 9,2 °C (1,6 °C over normalen). Dette er den høyeste middeltemperaturen som er registrert der for perioden januar - november siden målingene startet i 1867. Den tidligere rekorden er 9,1 °C fra 1990. Tilsvarende var middeltemperaturen på Svalbard lufthavn -1,2 °C (4,8 °C over normalen) - den desidert høyeste som er registrert der for perioden januar - november. Den tidligere rekorden er -2,9 °C fra 2005. For denne stasjonen finnes det en justert temperaturserie tilbake til 1912.

Høyest middeltemperatur for perioden januar - november kom i kystområdene av Hordaland og Rogaland. Bergen - Florida, Slåtterøy fyr og Kvitsøy - Nordbø fikk alle 9,5 °C (hhv. 1,5 °C, 1,6 °C og 1,6 °C over normalen).

Lavest middeltemperatur kom på Finnmarksvidda og i fjellet i Sør-Norge. Suolovuopmi - Lulit var kaldest med -0,9 °C (0,6 °C over normalen), etterfulgt av Sihcjavri med -0,8 °C (1,3 °C over) og Sognefjellhytta med -0,5 °C (2,1 °C over).

Den høyeste maksimumstemperaturen hittil i år kom på Meråker - Egga med 32,2 °C 12. juni. Den laveste minimumstemperaturen kom på Cuovddatmohkki med -41,4 °C 3. mars.

Nedbør

Basert på observasjoner fra værstasjonene var nedbøren i Norge 105 % av normalen for perioden januar - november. Størst avvik var det i deler av Vest-Finnmark, som fikk 150 % av normalen enkelte steder. Store deler av Møre og Romsdal fikk bare 70-80 % av normalen for perioden.

Takle har med 2502 mm (89 % av normalen) fått *mest* nedbør av værstasjonene hittil i år, etterfulgt av Modalen med 2364 mm (93 % av normalen) og Nedre Vats med 2117 mm (105 %). Saltdal har med 201 mm (77 % av normalen) fått *minst* nedbør av værstasjonene hittil i år, etterfulgt av Lesjaskog med 339 mm (78 %) og Karasjok - Latenjarga med 349 mm (som normalen %).

Takle har målt den største døgnnedbøren av værstasjonene hittil i år med 91,7 mm 20. september.

Januar-november 2006

	Tm	Av	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T<0	Rd	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek
TR 87640 HARSTAD STADION	5.4	1.0	22.6	13.6.	-13.3	6.3.	69					110					3884	920
TR 88200 SENJA - LAUKHELLA	4.6	1.2	23.6	28.8.	-21.3	5.3.	73	893	100	35.0	26.1.	133	185				4122	926
TR 88690 HEKKINGEN FYR	5.5	1.3	22.8	28.7.	-9.6	21.1.	73					83					3832	864
TR 89350 BARDUFOSS	3.0	1.4	24.4	24.8.	-29.0	3.3.	76	610	105	21.6	9.7.	162	175				4664	934
TR 90450 TROMSØ	4.2	1.1	22.3	28.8.	-11.5	4.2.	74	923	100	33.7	18.3.	130	201				4261	762
TR 90490 TROMSØ - LANGNES	4.1	0.7	21.7	28.8.	-13.4	7.3.	75	832	93	37.7	18.3.	137	180				4306	719
TR 90800 TORSVÅG FYR	5.5	1.2	20.9	30.8.	-7.9	21.1.	72					72					3837	772
TR 91380 SKIBOTN II	3.9	0.7	26.9	13.6.	-24.0	2.3.	66	355	83	18.8	11.7.	161					4344	952
TR 92350 NORDSTRAUM I KVÆN	4.3	1.1	22.5	10.7.	-15.2	22.1.	78	465	111	21.9	27.1.	122	154				4234	815
FI 93140 ALTA LUFTHAVN	3.2	1.1	24.6	24.8.	-22.3	3.2.	70	552	152	34.2	20.6.	138	162				4598	913
FI 93301 SUOLOVUOPMI - LULIT	-0.9	0.6	24.4	8.7.	-39.1	2.3.	80	451	106	18.5	19.6.	201					5948	616
FI 93700 KAUTOKEINO	-0.2	1.4	27.5	13.6.	-40.8	3.3.	75	408	129	27.8	19.6.	192	177				5718	797
FI 93900 SIHCAJAVRI	-0.8	1.3	28.3	13.6.			88	433	124	20.7	20.6.		205				5915	707
FI 94280 HAMMERFEST LUFTHA	3.2		22.6	28.8.	-17.5	21.1.	75					145					4606	642
FI 94500 FRUHOLMEN FYR	4.3	1.1	20.0	6.8.	-11.9	22.1.	78					100					4254	544
FI 94680 HONNINGSVÅG LUFTH	3.3		19.8	6.8.	-15.4	21.1.	77					130					4524	547
FI 95350 BANAK	2.3	0.9	25.6	11.8.	-26.8	3.2.	74	406	125	17.0	20.11.	149	167				4905	827
FI 96310 MEHAMN LUFTHAVN	2.9		22.7	25.8.	-19.0	21.1.	80										4697	587
FI 96400 SLETTNES FYR	3.3	1.2	21.9	25.8.	-17.5	22.1.	77					131					4571	531
FI 96800 RUSTEFJELBMA	1.1	0.9	22.4	6.8.	-34.7	4.3.	85	482	116	19.5	5.7.	176	212				5214	743
FI 97251 KARASJOK - LATENJA	-0.1	1.2	27.4	13.6.	-38.8	4.3.	74	349	100	16.4	5.7.	186					5674	797
FI 97350 CUOVDDATMOHKKI	-0.4	1.2	26.1	13.6.	-41.4	3.3.	76	389	107	19.2	19.6.	194	146				5802	759
FI 98090 BERLEVÅG LUFTHAVN	3.0		23.3	6.8.	-20.1	22.1.	78					146					4664	582
FI 98400 MAKKAUR FYR	3.2	1.2	23.9	23.6.	-19.1	21.1.	76					135					4584	589
FI 98550 VARDØ RADIO	3.1	1.3	22.8	26.8.	-15.9	19.1.	81	601	118	24.0	5.7.		230				4633	513
FI 98790 VADSØ LUFTHAVN	1.5		20.7	13.6.	-20.0	22.1.	79					172					5145	498
FI 99370 KIRKENES LUFTHAVN	0.7	0.5	23.7	13.6.	-28.6	20.1.	79					167					5416	678
SV 99710 BJØRNØYA	1.3	3.2	12.7	10.7.	-17.7	20.3.	84	413	121	20.7	23.6.	161	247				5234	138
SV 99720 HOPEN	-1.2	4.7	9.9	10.7.	-22.0	19.3.	85	311	74	12.8	14.3.	213	215				6061	22
SV 99760 SVEAGRUVA	-2.9	3.5	10.9	16.8.	-31.3	14.11.	80					228					6629	76
SV 99840 SVALBARD LUFTHAVN	-1.2	4.8	13.0	6.8.	-22.1	7.3.	74	180	103	11.8	5.11.	193	157				6075	143
SV 99910 NY-ÅLESUND	-2.3	3.5	10.2	26.7.	-22.7	14.2.	70	380	107	34.0	16.1.	214	180				6425	61
JA 99950 JAN MAYEN	1.1	2.2	13.1	16.8.	-13.5	15.11.	78	648	105	32.3	5.7.	164	229				5300	91

Verdiene er basert på datastatus pr. 06.12.2006

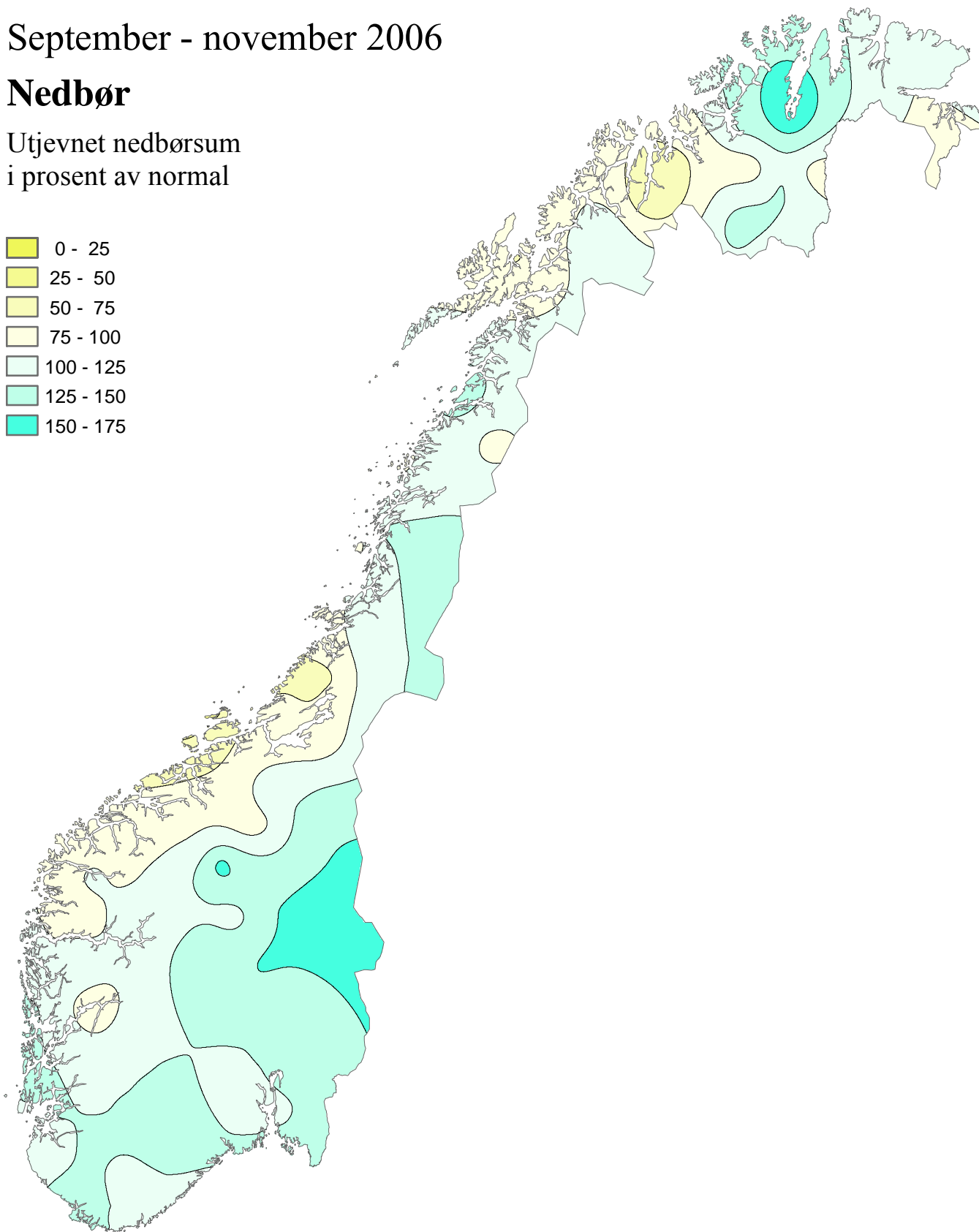
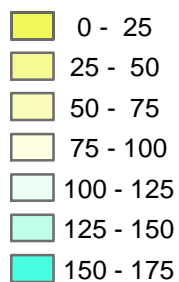


Klimatologisk månedsoversikt

September - november 2006

Nedbør

Utjevnet nedbørsum
i prosent av normal



Normalperioden er 1961 - 1990

Utgitt: 06.12.2006

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

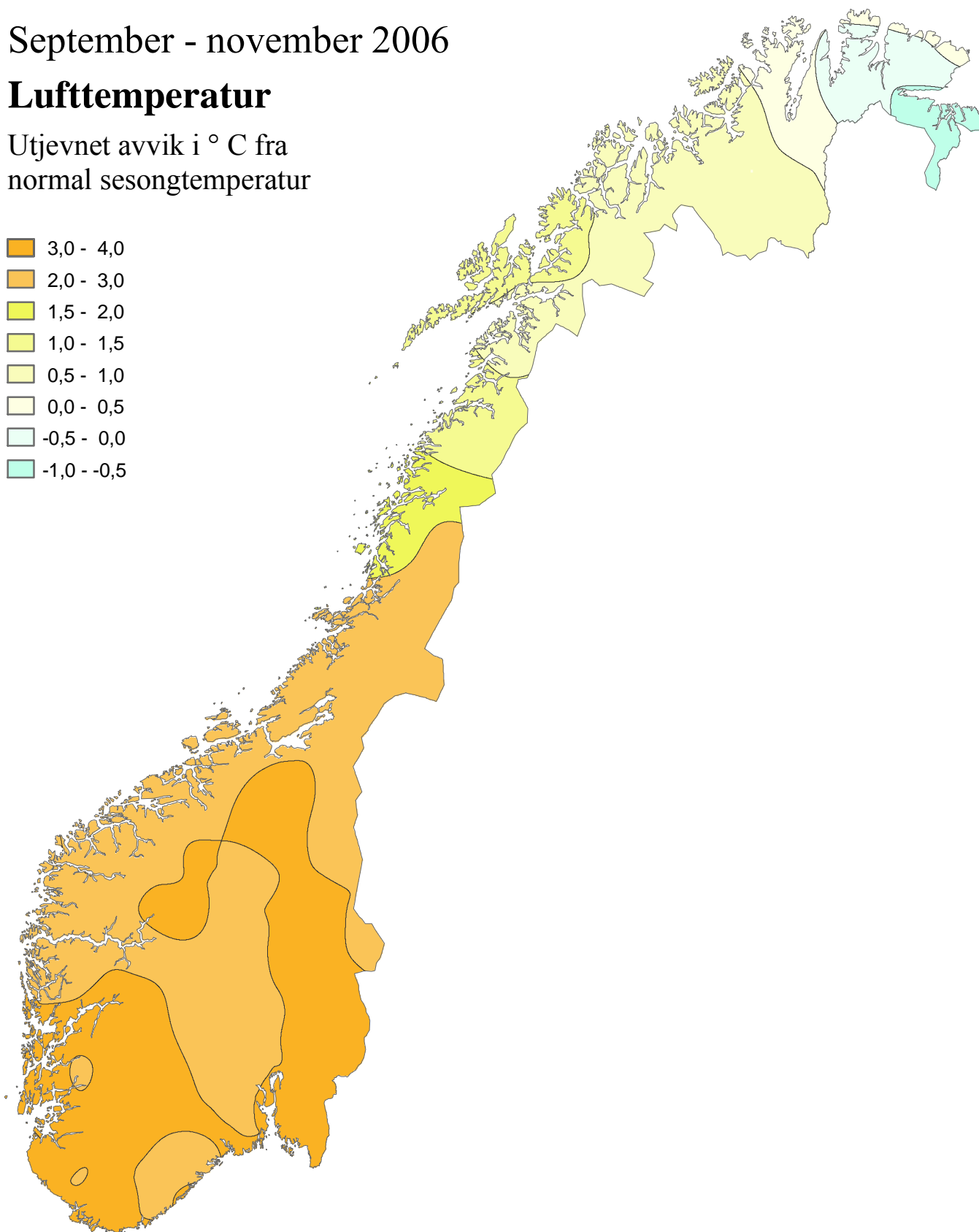
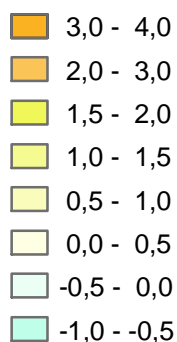


Klimatologisk månedsoversikt

September - november 2006

Lufttemperatur

Utjevnet avvik i °C fra
normal sesongtemperatur



Normalperioden er 1961 - 1990.

Utgitt: 06.12.2006

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

Lufttemperatur og nedbør for høstsesongen

September - november 2006

Middeltemperaturen for Norge høsten 2006 var 2,2 °C over normalen og er for landet som helhet den 5. varmeste som er registrert siden 1900. Agder og Østlandet, samt deler av Vestlandet fikk den varmeste høsten som er registrert siden målingene startet i 1867. Spesielt langs kysten i disse regionene var høsten eksepsjonelt mild. Nedbøren for Norge som helhet var 120 % av normalen. Store deler av Sør-Norge fikk betydelig mer nedbør enn normalen. På deler av Østlandet var høsten den 4-5 mest nedbørrike siden målingene startet i 1867.

Lufttemperatur

Middeltemperaturen for Norge for høsten 2006 var 2,2 °C over normalen. Siden år 1900 har det bare vært 4 høstsesonger som har vært varmere enn denne, Norge sett under ett. Årets høstsesong startet med en svært varm september i Sør-Norge. Middeltemperaturen der i både oktober og november var betydelig over normalen og rekordvarm langs deler av kysten. For høsten sett under ett var det størst temperaturavvik i deler av Østfold og Rogaland, med 3,5-4 °C over normalen i enkelte områder. For Agder og Østlandet som helhet, samt deler av Vestlandet, er høsten den varmeste som er registrert siden målingene startet i 1867. Spesielt langs kysten i disse regionene var høsten eksepsjonelt mild. Enkelte stasjoner med 140 år lange serier har slått sine gamle rekorder med opp mot en grad.

Den høyeste middeltemperaturen for høsten kom langs kysten fra Hordaland til Vestfold. Varmest var det på Kvitsøy - Nordbø med 12,4 °C (3,2 °C over normalen), etterfulgt av Lindesnes fyr og Obrestad fyr, begge med 12,3 °C (hhv. 3,1 °C og 3,7 °C over) og Færder fyr, Oksøy fyr og Slåtterøy fyr, alle med 12,1 °C (hhv. 3,2 °C, 3,2 °C og 3,0 °C over).

Den laveste middeltemperaturen kom på Finnmarksvidda. Kaldest var det på Sihcjavri med -2,0 °C (0,6 °C over normalen), etterfulgt av Suolovuopmi - Lulit med -1,7 °C (2,5 °C over) og Cuovddatmohkki med -1,5 °C (0,6 °C over).

Den høyeste maksimumstemperaturen for høsten kom på Bergen - Florida med 27,1 °C 14. september. Sihcjavri registrerte høstens laveste minimumstemperatur med -31,2 °C 1. november.

Nedbør

Basert på observasjoner fra værstasjonene er nedbøren i Norge 120 % av normalen for høsten. Store deler av Sør-Norge fikk betydelig mer nedbør enn normalen. Unntaket var Møre og Romsdal og deler av Trøndelag og kysten av Sogn og Fjordane og Hordaland, som fikk 70-90 % av normalen. På deler av Østlandet var høsten den 4-5 mest nedbørrike siden målingene startet i 1867. I deler av Rogaland var høsten sammen med 2005 den våteste på 20 år.

Kvamskogen - Jonshøgdi har med 1209 mm (foreløpig ingen normal) fått *mest* nedbør av værstasjonene i høst, etterfulgt av Takle med 1197 mm (102 % av normalen) og Modalen med 1173 mm (111 %). Skibotn har med 80 mm (57 % av normalen) fått *minst* nedbør av værstasjonene i høst, etterfulgt av Karasjok - Latenjarga med 87 mm (92 %) og Saltdal med 88 mm (95 % av normalen).

Takle målte størst døgnnedbør av værstasjonene med 91,7 mm 20. september.

September - november 2006

	Tm	Av	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T<0	Rd	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek
TR 87640 HARSTAD STADION	5.1	0.8	18.4	3.9.	-9.3	1.11.	72	217	76	23.1	24.9.	28	66				1082	170
TR 88200 SENJA - LAUKHELLA	4.0	1.4	19.7	3.9.	-15.7	1.11.	77	331	97	21	3.11.	41	62	6	8	57	1182	151
TR 88690 HEKKINGEN FYR	5.5	1.0	19.8	16.9.	-4.8	1.11.	74					19					1049	174
TR 89350 BARDUFOSS	1.4	0.9	19.2	3.9.	-24.6	1.11.	85	250	122	21.5	24.9.	56	61	5.4	12	42	1419	130
TR 90450 TROMSØ	3.6	0.8	18.0	3.9.	-8.1	31.10.	79	311	91	21.3	16.10.	39	63				1222	122
TR 90490 TROMSØ - LANGNES	3.5	0.3	17.7	3.9.	-10.2	31.10.	79	283	85	20.1	16.10.	44	65				1228	120
TR 90800 TORSVÅG FYR	5.7	1.0	17.4	3.9.	-2.5	2.11.	71					11					1033	163
TR 91380 SKIBOTN II	3.0	0.5	20.5	16.9.	-19.1	1.11.	70	80	57	10.1	24.9.	53	57				1255	159
TR 91740 SØRKJOSEN LUFTHAVN	2.8		19.6	5.9.	-13.8	1.11.	75					46					1299	123
TR 92350 NORDSTRAUM I KVÆN	3.9	0.6	18.5	4.9.	-8.0	1.11.	79	110	80	12.1	12.10.	32	44				1193	125
FI 92750 HASVIK LUFTHAVN	4.7		17.3	5.9.	-7.8	3.11.	74					26					1124	130
FI 93140 ALTA LUFTHAVN	2.4	0.7	18.7	4.9.	-15.2	1.11.	75	137	123	13.0	9.10.	37	48				1329	120
FI 93301 SUOLOVUOPMI - LULIT	-1.7	0.5	17.2	16.9.	-27.7	1.11.	88	109	90	10.5	9.9.	67		6.5	6	55	1703	61
FI 93700 KAUTOKEINO	-1.4	0.8	18.8	16.9.	-29.9	1.11.	83	129	137	13.1	9.10.	62	64	6.7	4	64	1671	74
FI 93900 SIHCAJAVRI	-2.0	0.6	18.3	16.9.	-31.2	1.11.	90	116	117	9.5	24.9.	70	52				1726	64
FI 94280 HAMMERFEST LUFTHAVN	2.9		17.7	4.9.	-9.7	31.10.	78					40					1283	101
FI 94500 FRUHOLMEN FYR	4.2	0.4	15.9	3.9.	-2.9	3.11.	77					27					1164	100
FI 94680 HONNINGSVÅG LUFTHAVN	3.4		15.6	4.9.	-6.4	3.11.	79					31					1236	90
FI 95350 BANAK	1.5	0.3	18.3	4.9.	-19.6	1.11.	81	151	166	17.0	20.11.	38	48	5.8	8	41	1415	106
FI 96310 MEHAMN LUFTHAVN	2.4		17.3	4.9.	-10.8	7.11.	81										1341	76
FI 96400 SLETTNES FYR	2.9	0.1	15.3	4.9.	-7.5	6.11.	81					36					1288	77
FI 96800 RUSTEFJELBMA	-0.4	-0.4	16.3	5.9.	-24.8	1.11.	91	141	105	13.8	9.10.	53	67				1582	77
FI 97251 KARASJOK - LATENJA	-1.3	0.5	17.3	16.9.	-28.9	1.11.	83	87	92	10.0	20.11.	63	63	6.4	6	52	1665	65
FI 97350 CUOVDDATMOHKKI	-1.5	0.6	16.8	16.9.	-29.5	1.11.	83	128	125	11.4	20.11.	63	50	6.5	6	53	1687	66
FI 98090 BERLEVÅG LUFTHAVN	2.3		17.4	4.9.	-10	7.11.	79					38					1337	77
FI 98360 BÅTSFJORD - STRAUM	0.7		15.9	4.9.	-10.9	6.11.	84					35					1487	54
FI 98400 MAKKAUR FYR	2.8	0.1	16.6	4.9.	-8.6	12.11.	76					35					1294	84
FI 98550 VARDØ RADIO	3.0	0.4	17.7	4.9.	-6.4	7.11.	80	184	108	12.2	30.11.		61				1280	76
FI 98790 VADSØ LUFTHAVN	0.9		14.3	5.9.	-14.5	6.11.	81					51					1464	56
FI 99370 KIRKENES LUFTHAVN	-0.5	-0.9	15.5	5.9.	-21.5	3.11.	85					47					1592	72
SV 99710 BJØRNØYA	1.2	1.7	9.1	10.9.	-7.3	14.11.	83	120	99	11.1	18.11.	48	71	6.4	3	53	1437	11
SV 99720 HOPEN	-0.4	3.4	8.3	19.11.	-8.2	1.11.	82	84	60	6.2	18.9.	68	65	6.9	2	66	1582	1
SV 99760 SVEAGRUVA	-3.6	1.9	6.5	11.9.	-24.4	14.11.	81					74					1876	0
SV 99840 SVALBARD LUFTHAVN	-2.6	2.5	8.7	10.9.	-17.2	1.11.	77	52	105	11.8	5.11.	70	48	5.4	12	36	1788	2
SV 99910 NY-ÅLESUND	-4.0	1.3	8.3	10.9.	-20.9	13.11.	72	78	67	9.8	12.11.	78	53	5.3	14	36	1915	0
JA 99950 JAN MAYEN	1.0	1.1	9.0	3.9.	-13.5	15.11.	81	223	98	31.4	10.10.	50	64				1462	18

Verdiene er basert på datastatus pr. 06.12.2006

November 2006 - nye stasjonsrekorder

Oversikt over stasjoner med ny novemberrekord for døgnedbør

Stasjon	Start	mm	Dato	Forrige	Når	Kommune	Fylke
78370 Bjerke Valla	1994	38,7	27	35,5	22.11.1998	Hemnes	NO
93700 Kautokeino	1889	12,0	27	11,8	29.11.1892	Guovdageaidnu	FI
95350 Banak	1957	17,0	20	14,2	27.11.1973	Porsanger	FI

Start indikerer når målingene startet, dvs når første stasjon ble opprettet på stedet (første lokale novembermåling). For Kautokeino II ble det målt 16,9 mm 24.11.1978.

Oversikt over stasjoner med ny novemberrekord for maksimumstemperatur

Stasjon	Start	°C	Dato	Forrige	Når	Kommune	Fylke
27500 Færder	1885	14,5	6	14,2	13.11.1930	Tjøme	VE
35860 Lyngør	1920	16,3	6	15,0	02.11.1996	Tvedestrand	AA
36200 Torungen	1867	16,3	6	15,0	02.11.1996	Arendal	AA
36560 Nelaug	1960	15,8	6	15,5	15.11.2004	Åmli	AA
39040 Kjevik	1941	15,5	6	14,2	05.11.1987	Kristiansand	VA
39100 Oksøy	1869	15,1	6	13,8	09.11.1875	Kristiansand	VA
39690 Byglandsfjord	1919	14,5	6	13,5	06.11.1978	Bygland	AA
99720 Hopen	1944	8,3	19	7,1	01.11.1953	Svalbard	SV

Start indikerer når målingene startet, dvs når første stasjon ble opprettet på stedet (første lokale novembermåling).

Oversikt over stasjoner med ny novemberrekord for månedsnedbør

Stasjon	Start	mm	Forrige	Når	Kommune	Fylke
42890 Skreådalen	1895	653,1	568,8	1938	Sirdal	VA
42920 Sirdal Tjørhom	1974	457,0	385,9	1982	Sirdal	VA
44800 Sviland	1895	449,4	392,3	1981	Sandnes	RO
46450 Røldal	1883	479,5	425,4	1899	Odda	HO
46910 Nedre Vats	1969	586,3	537,7	1981	Vindafjord	RO
47890 Opstveit	1968	756,3	634,7	1972	Kvinnherad	HO

Start indikerer når målingene startet, dvs når første stasjon ble opprettet på stedet (første lokale novembermåling).

November 2006 – Nye stasjonsrekorder

Oversikt over stasjoner med ny novemberrekord for månedsmiddeltemperatur

Stasjon	Start	°C	Forrige	Når	Kommune	Fylke
27500 Færder	1885	8,6	8,0	1938	Tjøme	VE
35860 Lyngør	1920	8,0	7,5	1953	Tvedestrand	AA
36200 Torungen	1867	8,3	7,7	2000	Arendal	AA
39100 Oksøy	1869	8,9	8,0	1953	Kristiansand	VA
41110 Mandal II	1861	7,6	7,4	1899	Mandal	VA
41770 Lindesnes	1863	9,2	8,6	1953	Lindesnes	VA
44080 Obrestad fyr	1918	8,9	8,4	1953	Hå	RO
44560 Sola	1935	8,2	7,8	1953	Sola	RO
47300 Utsira	1867	8,5	8,3	1953	Utsira	RO

Start indikerer når målingene startet, dvs når første stasjon ble opprettet på stedet (første lokale novembermåling).

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