



Meteorologisk
institutt
met.no

met.no info

Nr. 01/2007
ISSN 1503-8017
KLIMA
Oslo, 01.02.2007

Været i Norge

Klimatologisk månedsoversikt

Januar 2007

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



Omsider kom vinteren til Rogaland etter en lengre periode med over 10 °C. Foto: Kåre Vigedal, Jæren.

Januartemperaturen var høyere enn normalen i hele landet unntatt enkelte strøk fra Ofoten og nordover. Månedstemperaturen i enkelte områder av Hedmark, Østfold, Telemark og Aust-Agder var mer enn 5 grader over normalen. Jan Mayen, samt enkelte kyststasjoner i Sør-Norge, registrerte ny rekord for maksimumstemperatur i januar. Månedsnedbøren for landet som helhet var den tredje største som er registrert. Deler av landet fikk 250-300 % av nedbørnormalen, og enkelte stasjoner satte ny rekord for månedsnedbør og døgnetnedbør.

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



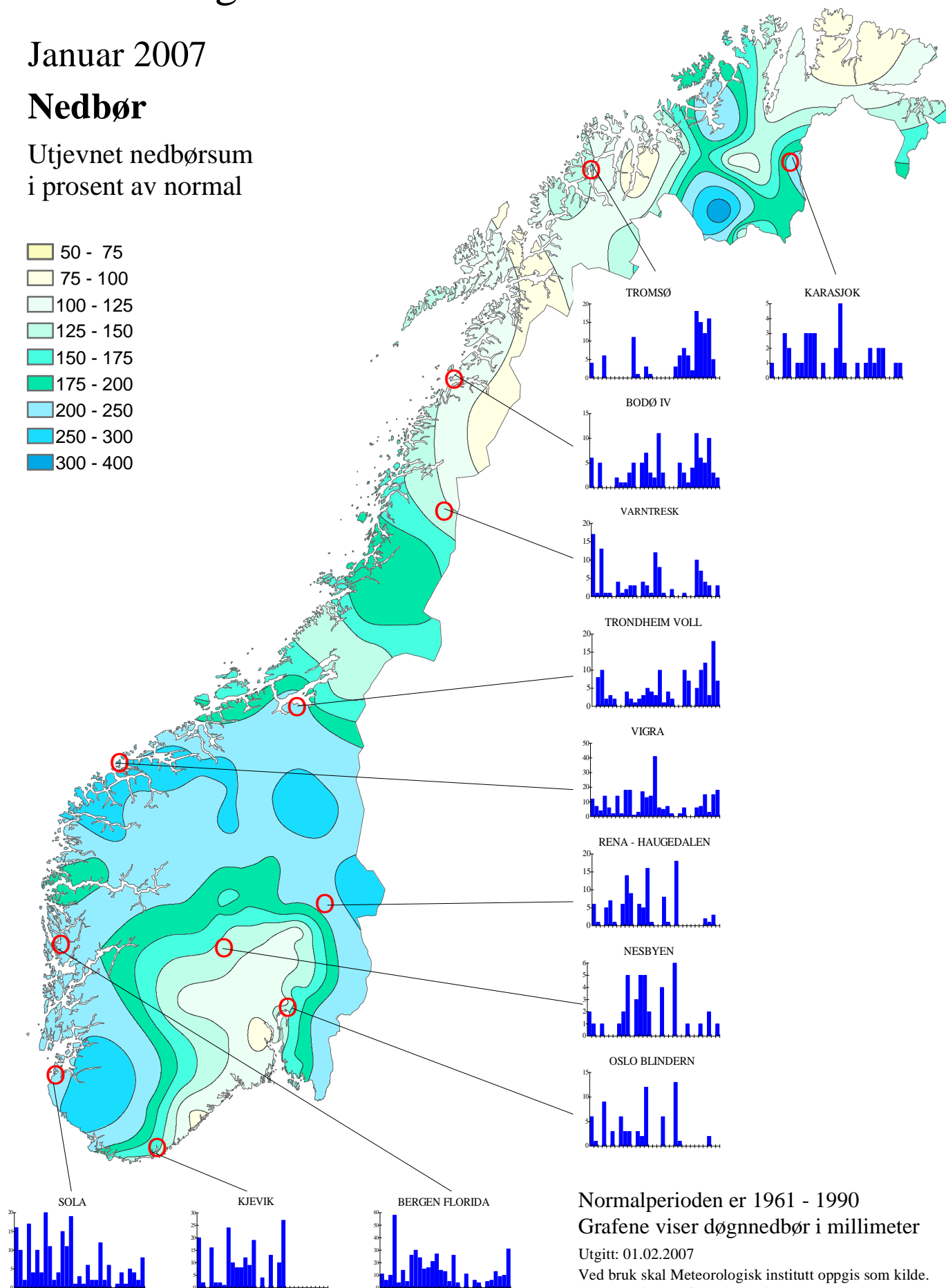
Klimatologisk månedsoversikt

Januar 2007

Nedbør

Utjevnet nedbørsum
i prosent av normal

- 50 - 75
- 75 - 100
- 100 - 125
- 125 - 150
- 150 - 175
- 175 - 200
- 200 - 250
- 250 - 300
- 300 - 400



Normalperioden er 1961 - 1990

Grafene viser døgnetnedbør i millimeter

Utgitt: 01.02.2007

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

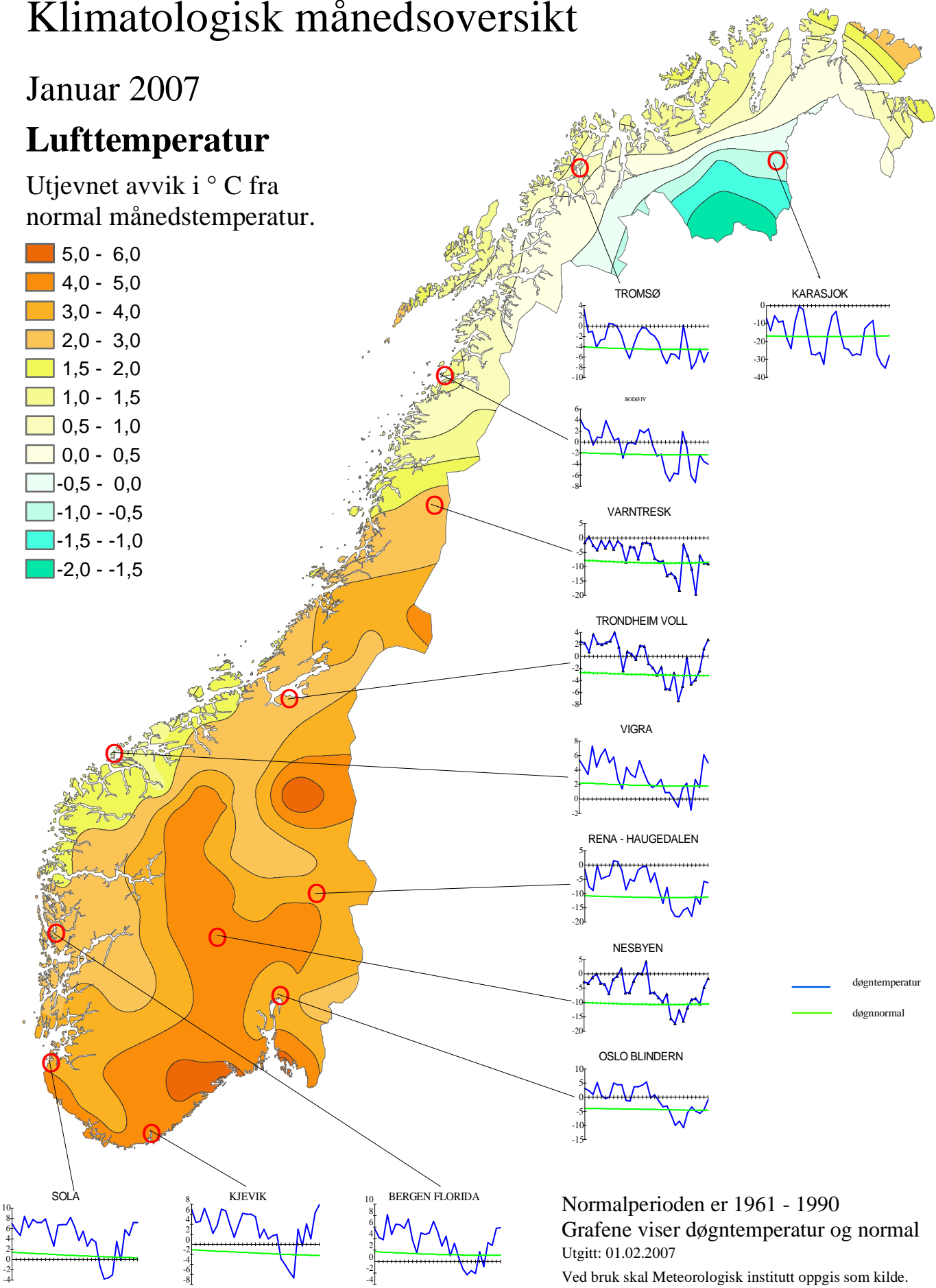
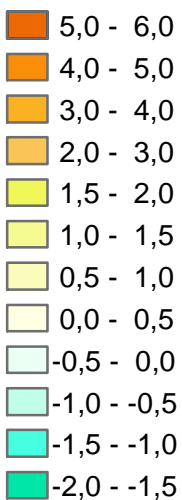


Klimatologisk månedsoversikt

Januar 2007

Lufttemperatur

Utjevnet avvik i °C fra normal månedstemperatur.



Normalperioden er 1961 - 1990
Grafene viser døgntemperatur og normal
Utgitt: 01.02.2007

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



Været i Norge - januar 2007

Januartemperaturen var høyere enn normalen i hele landet unntatt enkelte strøk fra Ofoten og nordover. Månedstemperaturen i enkelte områder av Hedmark, Østfold, Telemark og Aust-Agder var mer enn 5 grader over normalen. Jan Mayen, samt enkelte kyststasjoner i Sør-Norge, registrerte ny rekord for maksimumstemperatur i januar. Månedsnedbøren for landet som helhet var den tredje største som er registrert. Deler av landet fikk 250-300 % av nedbør-normalen, og enkelte stasjoner satte ny rekord for månedsnedbør og døgnnedbør.

Lufttemperatur

Månedstemperaturen for Norge i januar var 2,4 °C høyere enn normalen. Det er den 30. varmeste januar siden 1900 for Norge sett under ett. Januartemperaturen var i deler av Hedmark, Østfold, Telemark og Aust-Agder mer enn 5 grader over normalen. Med unntak av Finnmarksvidda, samt enkelte deler av Troms og Nordland, var månedstemperaturen over normalen i hele landet. Langs deler av kysten av Rogaland, Agder og Telemark var månedstemperaturene blant de 4-6 høyeste som er registrert siden målingene startet i 1867.

Høyest månedstemperatur kom langs kysten av Rogaland og Vest-Agder. Kvitsøy - Nordbø var varmest med 5,6 °C (3,4 °C over normalen), etterfulgt av Lindesnes fyr med 5,5 °C (4,4 °C over) og Lista fyr og Obrestad fyr, begge med 5,4 °C (hhv. 4,4 °C og 4,3 °C over normalen). Laveste månedstemperatur kom på Finnmarksvidda. Karasjok - Markanjarga var kaldest med -17,8 °C (0,7 °C under normalen), etterfulgt av Kautokeino med -17,7 °C (1,7 °C under) og Cuovddatmohkki med -16,8 °C (1,0 °C under).

Høyeste maksimumstemperatur kom på Svinøy fyr med 12,4 °C den 9. Dette er ny januarrekord for denne stasjonen. Også enkelte andre kyststasjoner satt ny rekord, se egen liste på siste side. Karasjok - Markanjarga registrerte landets laveste minimumstemperatur med -37,8 °C 30. januar.

Nedbør

Basert på observasjoner fra værstasjonene er månedsnedbøren for Norge 180 % av normalen. For landet som helhet er dette den tredje mest nedbørrike januar som er registrert, bare forbigått av 1989 og 2005 (185 % av normalen for begge årene). For nedbørregionen Dovre/Nord-Østerdal var dette den mest nedbørrike januar som er registrert. For nedbørregionene Finnmarksvidda og Sør-Vestlandet var dette den tredje mest nedbørrike. For dette datasettet er det utarbeidet en serie tilbake til 1900. Med unntak av enkelte områder i Nordland, Troms og Finnmark fikk alle deler av landet mer nedbør enn normalen. Deler av Hedmark, Oppland, Vest-Agder, Rogaland, Sogn og Fjordane, Møre og Romsdal og Finnmark fikk 250-300 % av nedbørnormalen. Kautokeino utmerket seg med hele 442 % av normalen (39,8 mm). Dette er ny rekord for denne stasjonen. Målingene startet i 1890.

Modalen fikk mest nedbør av værstasjonene med 634,1 mm (214 % av normalen), etterfulgt av Takle med 617,7 mm (188 % av normalen) og Kvamskogen - Jonshøgdi med 602,2 mm (203 %). Saltdal fikk minst nedbør av værstasjonene med 13,4 mm (45 % av normalen), etterfulgt av Sihcajavri med 20,9 mm (123 %) og Banak 25,6 mm (122 %).

Modalen målte størst døgnnedbør av værstasjonene med 78,0 mm 16. januar. Av værstasjonene fikk Flesland ny januarrekord for døgnnedbør med 43,5 mm den 4. januar. Det har vært målinger her siden 1955. På siste side gjengis en liste med stasjoner med en del nye rekorder for januar.

I lavereliggende områder av landet, spesielt på Sør- og Østlandet, er det stort sett mindre snø enn normalen for årstiden. Høyere liggende fjellområder i Sør-Norge samt indre Troms og Finnmarksvidda har betydelig mer snø enn normalen. Også i de mest kystnære områdene på Nordvestlandet er det mer snø enn normalen.

Arktis og maritimt - januar 2007

Arktis

Månedstemperaturen på Svalbard var betydelig *over* normalen. Svalbard lufthavn fikk $-9,0$ °C ($6,3$ °C over normalen), Ny-Ålesund fikk $-9,2$ °C ($4,7$ °C over), Bjørnøya fikk $-3,6$ °C ($4,5$ °C over) og Hopen fikk $-6,2$ °C ($8,0$ °C over). Månedstemperaturen på Jan Mayen var $-4,9$ °C ($0,8$ °C over).

Høyeste maksimumstemperatur kom på Jan Mayen med $9,5$ °C 24. januar, og dette er ny rekord her for januar. Den gamle var $9,4$ °C målt 25. januar 2006. Målingene startet på Jan Mayen i desember 1921. Sveagruba hadde den laveste minimumstemperaturen med $-32,9$ °C 23. januar.

Jan Mayen fikk mest nedbør av de arktiske stasjonene med $85,1$ mm (152 % av normalen), etterfulgt av Bjørnøya med $49,3$ mm (164 % av normalen).

Jan Mayen målte størst døgnet nedbør av de arktiske stasjonene med $33,6$ mm 13. januar.

Maritimt

Største vindhastighet på de maritime stasjonene var $27,3$ m/s, målt den 1. på Ekofiskfeltet med vindretning fra SV. De høyeste bølgene ble også målt på Ekofiskfeltet den 1. med $10,4$ m. Tidspunktet for maksimumsverdiene for vind og bølger sammenfaller i stor grad med ekstremværet "Per", som inntraff 14.-15. januar.

Månedstemperaturen på Ekofiskfeltet var $7,3$ °C. Sammen med 1990 er dette det høyeste i denne måleserien som går tilbake til 1980. I den kombinerte måleserien fra Statfjord/Gullfaks C, som også går tilbake til 1980, er det flere år som er høyere enn årets januar verdi på $5,2$ °C. Høyest i denne serien er 1989 med $7,1$ °C.

Måleserien for sjøtemperatur er ufullstendig denne måneden på Ekofiskfeltet, og den er derfor ikke angitt i tabellen. I måleserien fra Polarfront er årets januarverdi på $7,7$ °C; den høyeste i måleserien som går tilbake til 1949. Årene som kommer nærmest, er 1961 og 1962, som begge hadde $7,4$ °C.

	FX	DD	Dt	Max Hm0	Dt	TAM	Av	Per	TWM	Av
Norne	24,6	NV	15	9,0	26	2,9	-			
Heidrun	25,0	V	15	8,3	26	2,9	-0,9	94-03		
Draugen	22,9	V	15	8,5	12	3,5	-0,6	96-03		
Polarfront	21,0	V	12	7,8	11	2,6	-0,7	61-90	7,7	1,1
Gullfaks C	25,1	V	15	8,7	15	5,2	0,2	80-03		
Troll A	26,1	NV	14	8,4	15	5,5	-			
Heimdal	26,1	V	14	7,6	9	6,2	-			
Sleipner	27,2	V	14	8,3	14	-	-	94-03		
Ekofisk	27,3	SV	1	10,4	1	7,3	1,9	80-03	-	-

- 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 :

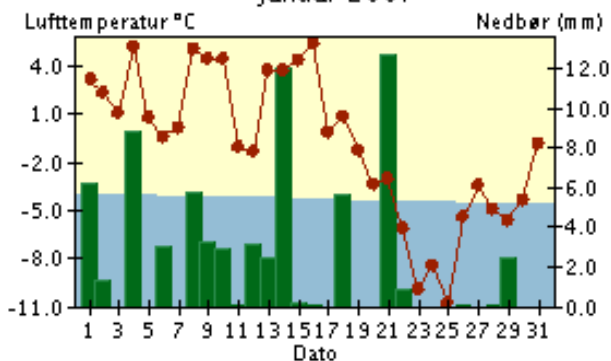
Åse Moen Vidal - klimatologisk database

Solfrid Agersten - Java applikasjon (KDVH)

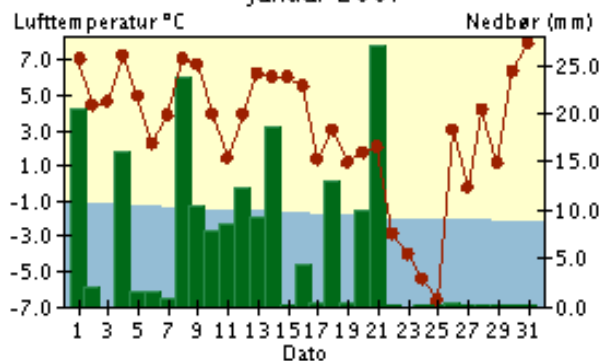
Døgntemperatur og døgnedbør

Januar 2007

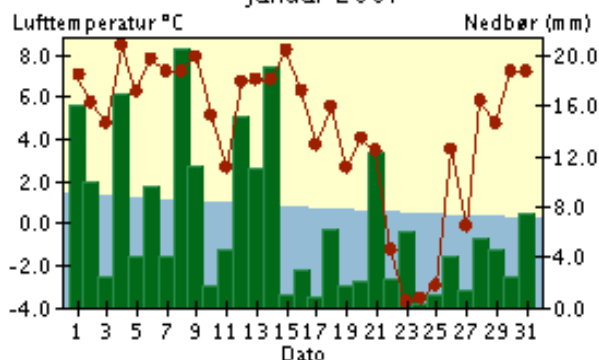
Oslo - Blindern
Januar 2007



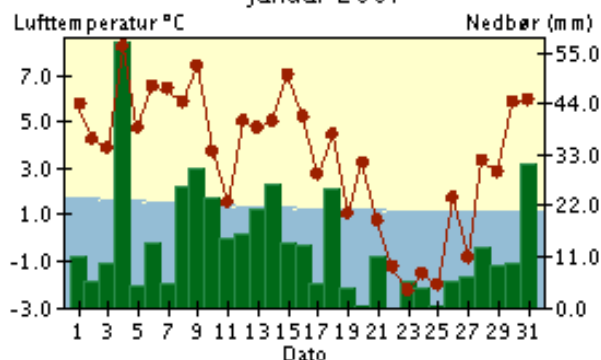
Kjevik
Januar 2007



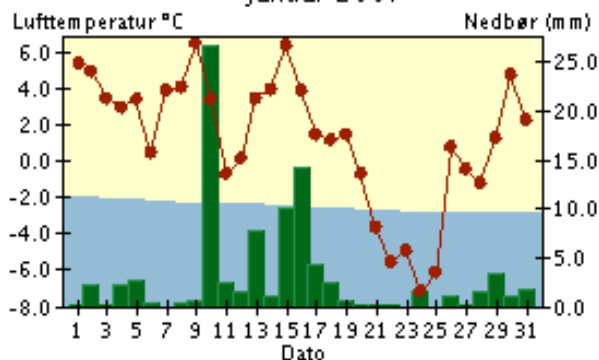
Sola
Januar 2007



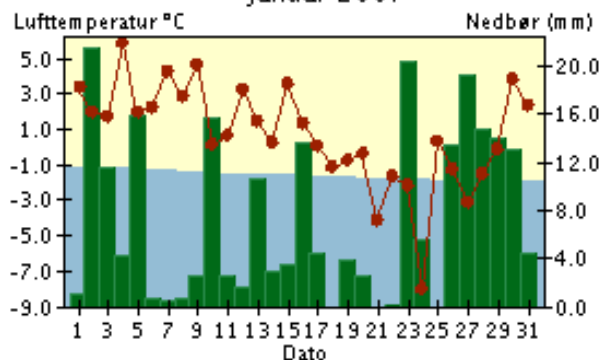
Bergen - Florida
Januar 2007





Lærdal - Molde
Januar 2007




Tingvoll - Hanem
Januar 2007



 Døgntemperatur

 Varmere enn normalen

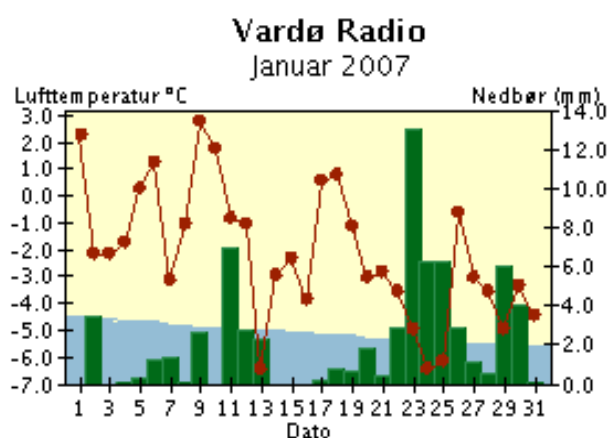
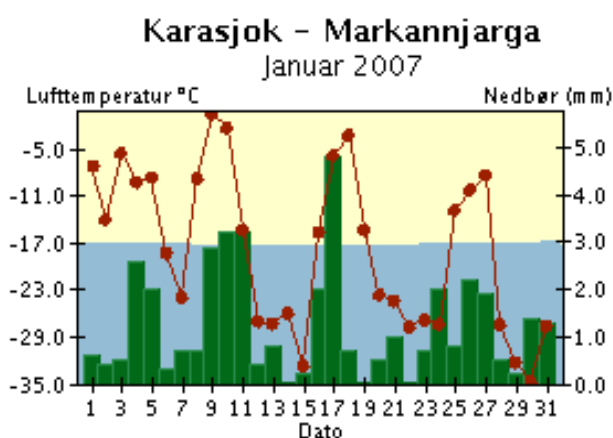
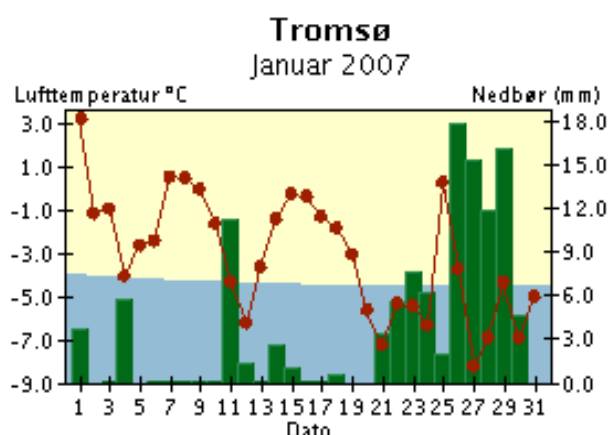
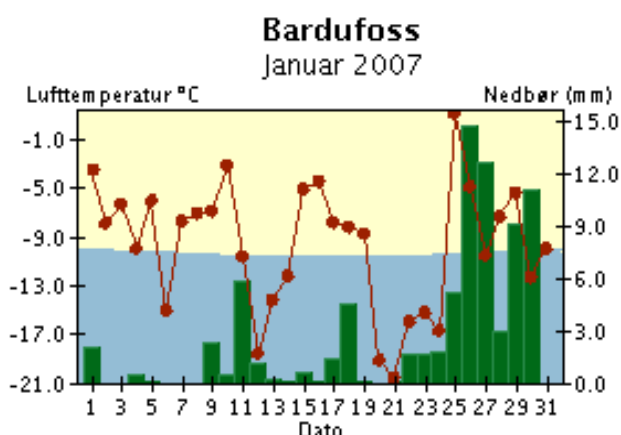
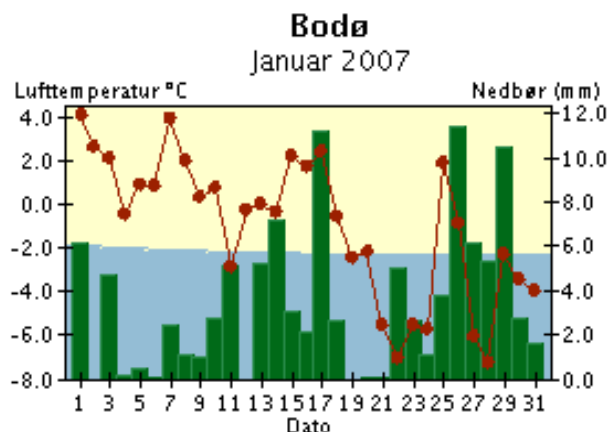
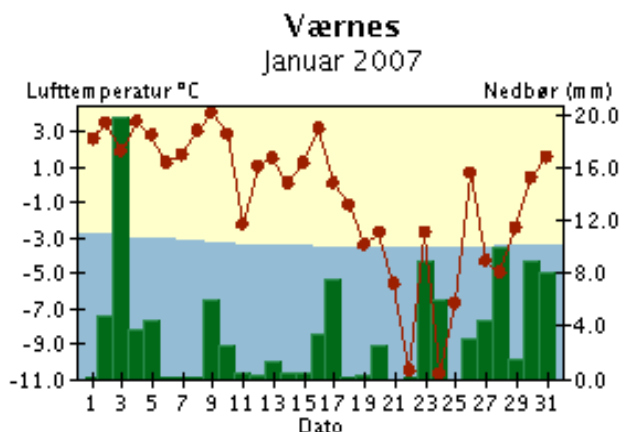
 Kaldere enn normalen

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

Døgntemperatur og døgnnedbør

Januar 2007



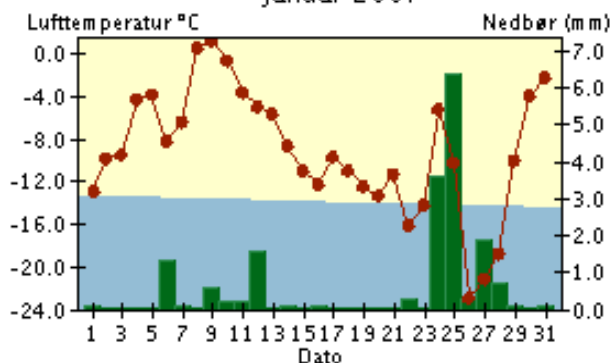
Døgntemperatur
 Varmere enn normalen
 Kaldere enn normalen
 Døgnnedbør

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

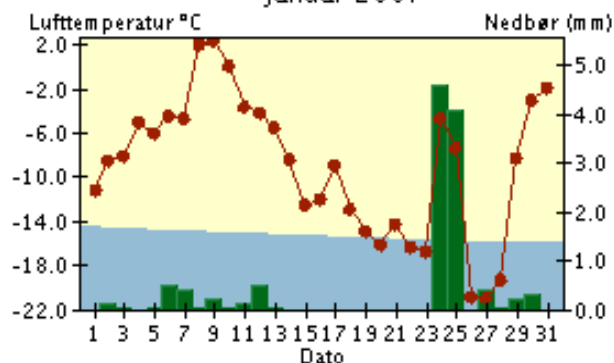
Døgntemperatur og døgnedbør

Januar 2007

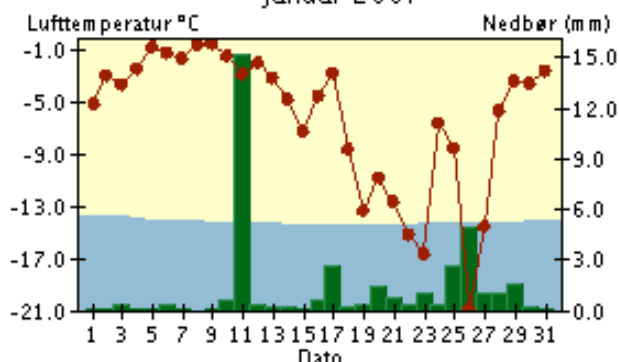
Ny-Ålesund
Januar 2007



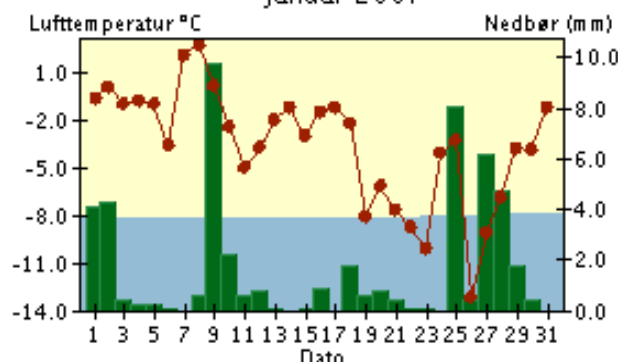
Svalbard Lufthavn
Januar 2007



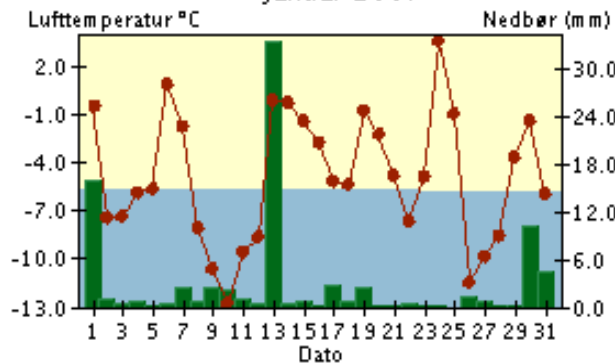
Hopen
Januar 2007





Bjørnøya
Januar 2007




Jan Mayen
Januar 2007



 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.

	Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T<0	Rd	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek
ØF 01130 PRESTEBAKKE	0.3	4.2	3.3	-2.7	8.4	9	-15.2	25	85	152.6	231	18.5	1	19	20	5.1	5	7	517	6
ØF 03190 SARPSBORG	0.7	4.4	3.6	-1.9	9.1	9	-13.5	25	82	99.7	172	16.5	14	19	18	5.2	4	9	495	11
ØF 17000 STRØMTANGEN FYR	2.9	5.9	5.6	0.5	9.3	9	-10.4	25	80	66.9	149	13.5	1	13	19				438	23
ØF 17150 RYGGE	0.4	4.5	3.4	-2.6	10.6	15	-15.7	25	84	96.7	167	13.2	14	17	18				513	9
AK 02540 HØLAND - FOSSER	-2.7	2.8	0.8	-6.2	8.3	9	-22.6	25	82	98.5	214	15.3	21	26	17	5.3	5	10	610	2
AK 04440 HAKADAL - BLIKSRUD	-3.7	3.1	0.2	-7.0	8.3	10	-19.0	23	93	117.5	165	18.5	14	30	16	5.2	5	10	640	0
AK 04780 GARDERMOEN	-3.2	4.0	0.2	-7.0	8.2	10	-20.0	25	87	84.7	144	13.0	14	28	17	5.4	3	7	627	0
AK 19710 ASKER	-1.0	3.7	1.9	-4.3	8.8	15	-12.7	25	80	83.1	130	15.1	21	25	14	5.4	3	11	558	1
OS 18700 OSLO - BLINDERN	-0.9	3.4	2.1	-4.0	9.0	10	-14.3	25	79	70.7	144	12.7	21	24	15	5.6	3	14	554	0
OS 18950 TRYVASSHØGDA	-2.2	3.2	0.1	-4.5	5.7	9	-13.2	25	83	96.9	114	19.5	14	30	18				596	0
HE 00180 TRYSIL VEGSTASJON	-8.0	3.0	-3.1	-13.0	5.9	10	-25.6	23	82	114.0	285	31.4	9	31	25				774	0
HE 00700 DREVSJØ	-7.8	3.7	-3.0	-14.1	4.1	10	-31.3	25	83	66.8	239	8.4	14	31	23	5.0	4	7	769	0
HE 05590 KONGSVINGER	-3.5		0.1	-7.1	9.0	9	-20.7	24	87					28					635	0
HE 06020 FLISA II	-4.0		-0.4	-7.8	7.9	9	-21.6	25	84	75.8	217	11.5	9	29	24	5.4	3	10	650	0
HE 07010 RENA - HAUGEDALEN	-7.4	3.8	-3.5	-11.1	5.9	16	-22.8	25	96	110.4	221	17.6	21	31	23	5.4	4	9	755	0
HE 08140 EVENSTAD - DIH	-7.7	2.8	-3.1	-12.5	8.0	10	-26.9	24	91					31					765	0
HE 09580 TYNSET - HANSMOEN	-7.6	5.9	-2.6	-12.9	5.9	16	-27.3	24	86	58.1	291	6.7	30	31	28				763	0
HE 12320 HAMAR - STAVSBERG	-3.3		-0.2	-6.4	8.1	10	-16.9	25	85	40.1		7.1	21	30	24				629	0
HE 12550 KISE PA HEDMARK	-3.0	4.4	0.5	-6.8	8.7	10	-17.3	25	81	37.6	104	5.5	14	30	23				620	0
OP 11500 ØSTRE TOTEN - APELS	-3.0	4.4	-0.1	-5.9	7.6	10	-16.4	25	82	49.1	133	11.7	21	30	24				618	0
OP 12680 LILLEHAMMER - SÆTH	-5.3	3.8	-1.7	-8.3	7.8	10	-16.6	26	84	76.6	196	13.3	14	31	25				692	0
OP 13160 KVITFJELL	-6.3		-4.1	-8.4	0.7	10	-15.2	25	86					31					720	0
OP 13420 VENABU	-7.3	2.4	-4.0	-12.3	1.4	10	-20.9	25	87	77.3	198	10.5	14	31	25	5.6	3	14	752	0
OP 13670 SKÅBU - STORSLÅEN	-6.2	2.8	-3.0	-8.9	2.5	16	-17.0	25	87	68.5	201	13.8	10	31	11	6.2	4	15	719	0
OP 15730 BRÅTÅ - SLETTOM	-4.2	4.6	-0.2	-6.5	5.0	30	-17.4	25	86	137.8	230	15.1	13	30	29	6.5	0	18	658	0
OP 16560 DOMBÅS - NORDIGARI	-4.7		-1.3	-7.9	6.1	16	-19.1	25	83	54.8		6.2	27	31	27				673	0
OP 16610 FOKSTUGU	-6.6	2.2	-4.0	-9.7	2.4	16	-19.5	25	82	57.7	206	5.7	1	31	25				733	0
OP 16740 KJØREMSEGRENDE	-4.4	4.3	-1.4	-7.7	6.1	16	-19.6	25	87	84.0	290	13.0	27	31	25	6.4	1	16	664	0
OP 21680 VEST-TORPA II	-5.5	3.7	-1.6	-9.6	5.8	16	-20.5	25	84	74.6	155	13.2	14	31	18	5.3	2	9	698	0
OP 23160 ÅBJØRSBRÅTEN	-5.0	4.1	-1.7	-8.6	5.5	30	-20.8	25	87	58.7	159	9.5	14	31	22	4.9	5	8	680	0
OP 23420 FAGERNES	-6.2	4.3	-1.9	-9.7	6.9	16	-19.5	25	84	63.1	186	13.0	14	31	17	5.4	3	10	718	0
OP 23500 LØKEN I VOLBU	-5.3	4.6	-0.7	-9.4	6.1	16	-20.4	23	79	72.8	169	13.7	14	31	22				691	0
OP 55290 SOGNEFJELLYTTA	-6.4	4.3					-22.9	25	85										725	0
OP 61770 LESJASKOG	-5.1	4.5	-1.1	-9.6	5.1	16	-25.7	25	86	109.1	202	21.4	27	31	26	6.9	1	24	684	0
BU 20301 HØNEFOSS - HØYBY	-2.5		1.0	-5.7	9.7	15	-15.1	25	80	26.4		4.8	14	28	21				605	1
BU 24890 NESBYEN - TODOKK	-5.8	4.7	-0.7	-9.6	9.7	16	-20.1	23	88	42.1	140	5.9	21	31	27	4.8	3	5	707	0
BU 25110 HEMSEDAL II	-3.9		0.3	-8.1	6.0	16	-23.7	25	79					31					647	0
BU 25630 GEILO - OLDEBRÅTEN	-3.6		0.2	-8.2	4.7	13	-23.4	25	75	85.7		14.5	10	31	25				638	0
BU 26900 DRAMMEN - BERSKOG	-1.9		2.3	-5.8	11.3	9	-16.5	25	79	53.8		12.4	21	26	22				586	2
BU 28380 KONGSBERG BRANNS	-2.2	4.3	2.2	-6.1	8.7	10	-18.4	25	80	67.2	118	23.2	21	29	15	4.7	8	9	594	0
BU 28922 VEGGLI II	-2.3		2.1	-6.1	9.2	16	-16.8	25	77	63.1		14.0	21	31	23				598	0
BU 29720 DAGALI LUFTHAVN	-5.0		-0.5	-11.1	4.6	4	-27.6	25	79					31					683	0
VE 26990 GALLEBERG	-1.1	3.7	2.7	-5.6	9.8	15	-17.4	25	78	84.0	127	22.3	21	25	14				560	2
VE 27450 MELSOM	0.5	4.2	3.9	-2.9	10.2	15	-15.9	25	80	98.2	118	22.2	21	21	25				512	10
VE 27470 TORP	0.9	4.2	3.9	-2.1	9.8	15	-14.3	25	78					17					498	8
VE 27500 FÆRDER FYR	3.9	4.6	5.9	2.2	9.3	9	-6.8	25	77					10					405	28
TE 30420 SKIEN - GEITERYGGEN	0.0	4.0	3.2	-3.0	9.4	9	-11.7	25	81					22					528	2
TE 30650 NOTODDEN FLYPLASS	-3.7		1.2	-7.7	10.4	10	-20.4	25	89					31					640	0
TE 31620 MØSSTRAND II	-4.5	3.5	-1.5	-7.9	3.7	30	-20.8	25	82	92.4	127	13.0	21	31	26				666	0
TE 32060 GVARV - NES	-1.2	4.3	3.2	-4.6	9.4	9	-16.0	25	84					24					563	0
TE 32890 HØYDALSMO II	-4.5		0.8	-10.2	5.8	31	-24.8	23	83	126.5		29.5	21	30	25				667	0
TE 33890 VÅGSLI	-5.0	4.0			4.2	4			84										682	0
TE 34130 JOMFRULAND	3.6	5.6	6.3	1.2	10.5	31	-8.7	25	75					12					416	25
TE 37230 TVEITSUND	1.1	5.1	5.1	-2.8	10.2	9	-14.4	25	81	115.4	163	25.5	21	20	15	4.9	4	9	492	7
AA 35860 LYNGØR FYR	3.9	4.7	6.7	1.6	10.6	31	-7.9	25	73					9					406	25
AA 36200 TORUNGEN FYR	4.3	4.6	7.0	1.8	10.4	9	-8.6	25	82	72.9	99	9.6	14	7	20				393	29
AA 36560 NELAUG	1.4	5.1	5.1	-2.1	10.0	9	-13.0	25	79	112.6	104	24.4	21	20	16				482	6
AA 38140 LANDVIK	2.9	4.5	6.6	-0.9	10.3	9	-11.3	25	77	131.9	117	19.5	21	19	19				435	15
AA 39690 BYGLANDSFJORD - SC	1.2	4.5	4.4	-1.7	9.4	9	-10.0	25	85	221.0	196	37.7	21	19	22	5.0	2	9	489	3
AA 40880 HOVDEN - LUNDANE	-5.5	4.0			4.4	9			84										698	0
VA 39040 KJEVIK	3.0	4.7	6.5	-1.1	10.5	9	-11.6	25	77	189.6	157	27.1	21	19	24				434	15
VA 39100 OKSØY FYR	4.8	4.5	7.2	2.3	10.3	9	-7.1	25	75					7					377	37
VA 41110 MANDAL II	3.7	4.2	6.1	1.0	9.4	9	-8.5	25	85	223.6	147	23.6	21	10	27	5.1	3	9	412	20
VA 41670 KONSMO - HØYLAND	1.9	3.9	4.7	-1.1	8.8	9	-12.7	25	89	321.7	206	34.0	8	15	26	5.6	3	14	469	5
VA 41770 LINDESNES FYR	5.5	4.4	7.4	3.2	10.2	9	-6.4	25	78	176.5	162	20.7	2	5	26	5.6	3	12	355	47
VA 42160 LISTA FYR	5.4	4.4			10.1	12	-8.6	25	82	157.2	167	15.6	20	28					359	45
VA 42920 SIRDAL - TJØRHOM	-1.3	4.0	1.9	-4.3	6.5	9	-21.7	25	89	525.1	295	54.3	21	19	31	6.2	2	18	566	0
RO 43010 EIK - HOVE	2.7	3.9	6.1	-0.9	10.8	9	-13.3	22	88	557.5	279	58.0	8	15	27	6.2	2	19	442	12
RO 44080 OBRESTAD FYR	5.4	4.3	7.6	2.6	10.6	9	-6.5	24	80					6					358	48
RO 44300 SÆRHEIM	4.2	3.7	6.5	1.8	9.8	9	-5.7	24	83	208.1	198	25.1	8	8	31				398	22
RO 44560 SOLA	4.5	3.7	7.2	1.3	10.5	9	-9.4	25	79	207.5	226	20.5	8	11	31	6.6	0	20	386	33
RO 44610 KVITSØY - NORDBØ	5.6	3.4	7.6	3.4	10.5	9	-1.7	24	82	297.4		33.4	21	5	30	5.8	1	9	352	45
RO 45880 FISTER - TØNNEVIK	4.1	3.3	6.6	2.0	11.0	9	-4.3	25	68	301.7	251	28.0	1	8	30	6.4	1	18	399	23
RO 46610 SAUDA	1.7	3.7	5.1	-0.8	10.4	9	-9.7	25	78	521.2	233	44.7	14	10	30	7.0	0	22	473	3
RO 46910 NEDRE VATS	3.2	3.0	6.2	0.6	10.6	9	-9.8	25	71											

Tm : Månedstemperatur
 Av : Avvik fra normaltemp.
 Txm: Midlere maksimumtemp.
 Tm: Minimumtemp.
 Txa: Absolutt maksimumtemp.
 dt : Dato
 Tna: Absolutt minimumtemp.
 RF : Relativ fuktighet
 RR : Månedsnedbør
 RR%: prosent av normalnedbør
 Rxa: Største døgnsnedbør
 T<0: Ant. døgn med Tmin < 0°C
 NT : Ant. døgn med nedbør ≥ 0.1 mm
 Skd: Samlet skydekke i 8-deler
 Pe : Ant. penversdager
 Ov : Ant. overskyede dager
 Fyr: Fyring graddager,
 base 17°
 Vek: Vekst graddager,
 base 5°

	Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T<0	Rd	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek
HO 25830 FINSEVATN	-6.6	3.7	-3.4	-11.1	2.5	4	-30.8	25	94						31				731	0
HO 46510 MIDTLÆGER	-4.5	1.9	-2.0	-7.1	3.0	9	-15.7	25	95						31				666	0
HO 48120 STORD LUFTHAVN	3.9				9.8	9			83										406	13
HO 48330 SLÅTTERØY FYR	5.2	2.7	7.2	3.2	10.2	9	-2.0	25	82					4					364	37
HO 49800 FET I EIDFJORD	-2.9		0.1	-6.2	5.5	4	-19.8	22	86	185.7		19.2	10	30	30				617	0
HO 50070 KVAMSØY	2.5		4.8	0.3	9.6	15	-3.8	25	80	438.7	199	47.6	4	10	29	6.6	1	18	450	0
HO 50310 KVAMSKOGEN - JONS	-0.8		2.0	-3.5	7.1	9	-11.5	23	86	602.2	203	50.0	4	26	31	6.9	1	24	553	0
HO 50500 FLESLAND	3.3	2.5	5.8	0.7	10.1	9	-5.1	22	84	330.6	220	43.5	4	11	27	6.5	0	21	426	12
HO 50540 BERGEN - FLORIDA	3.5	2.2	5.9	1.2	10.2	9	-5.5	25	85	423.9	223	57.6	4	10	30	6.5	1	21	418	13
HO 51530 VOSSEVANGEN	-0.3		3.0	-2.8	9.3	9	-15.5	25	87	326.3		30.1	10	16	31				535	0
HO 51800 MJØLFJELL UH	-2.5	2.5	0.5	-5.6	4.8	9	-16.5	25	80					29					603	0
HO 52290 MODALEN II	0.3	2.7	3.2	-1.7	9.2	9	-9.2	23	94	634.1	214	78.0	16	16	29	6.5	2	18	517	1
HO 52535 FEDJE	4.9	2.5	7.1	2.4	10.3	9	-1.7	27	82					6					375	30
SF 52860 TAKLE	2.9	1.9	5.5	0.8	9.9	9	-6.0	25	79	617.7	188	73.0	4	10	29	6.5	1	17	436	8
SF 53101 VANGSNES	1.8		3.8	-0.2	9.4	15	-5.0	25	79	240.9		24.1	13	13	28				472	0
SF 54120 LÆRDAL - MOLDO	1.2	3.7	4.4	-1.5	10.8	16	-10.0	24	73	90.1	205	26.7	10	16	26	6.5	1	21	490	3
SF 55700 SOGDAL LUFTHAVN	-1.8		0.6	-4.4	5.9	15	-13.8	25	85					27					581	0
SF 55820 FJÆRLAND - BREMUS	-0.7		2.3	-3.4	9.1	15	-16.3	25	89	345.5		29.8	16	18	30				548	0
SF 56420 FURENESET	3.1		5.9	0.4	10.2	9	-6.2	25	80	385.7		55.3	4	11	30				430	11
SF 57000 FØRDE LH - BRINGELA	-0.5		2.0	-3.2	6.1	15	-10.0	25	86					26					544	0
SF 57420 FØRDE - TEFRE	0.2	2.5	3.2	-2.1	8.9	15	-11.5	25	93	432.1	204	46.9	16	16	29	7.3	0	25	522	0
SF 57710 FLORØ LUFTHAVN	3.3		5.7	0.7	9.4	9	-3.9	25	78					10					425	8
SF 57770 YTTERØYANE FYR	4.5	1.7							80										388	19
SF 58070 SANDANE	1.2	1.6	4.0	-1.4	8.6	15	-9.8	25	95	348.4	279	35.4	16	14	28	7.2	1	26	490	3
SF 58100 SANDANE LUFTHAVN	1.2		4.1	-1.1	9.6	15	-7.4	25	76					16					489	0
SF 58900 STRYN - KROKEN	-0.8	1.7	2.1	-3.2	7.3	7	-12.8	25	90	344.1	229	33.4	16	26	30				551	0
SF 59110 KRÅKENES	3.9	1.4	6.2	1.5	9.6	9	-2.2	26	79					8					404	13
MR 59610 FISKÅBYGD	2.5	1.8	5.1	-0.2	8.3	4	-8.6	25	82	451.6	261	28.8	16	11	31	7.1	1	26	450	6
MR 59680 ØRSTA-VOLDA LUFTH	1.1	2.0	4.5	-2.2	8.8	4	-14.9	25	84					16					491	2
MR 59800 SVINØY FYR	4.5	1.5	7.2	1.8	12.4	9	-1.9	24	77					5					387	20
MR 60500 TAFJORD	1.8	1.3	5.4	-1.1	11.8	4	-9.5	24	78	237.8	238	23.4	10	13	29	6.9	1	27	472	7
MR 60990 VIGRA	3.2	1.3	5.3	1.1	9.3	7	-3.3	27	77	277.4	262	41.0	16	10	29	6.8	0	19	427	7
MR 61180 HJELVIK - MYRBØ	2.0	1.5	5.7	-0.8	10.5	7	-8.4	25	94	373.9	285	36.2	2	15	29	5.6	1	9	463	4
MR 62270 MOLDE LUFTHAVN	1.4		4.1	-1.6	7.3	7	-9.6	25	85					17					485	0
MR 62480 ONA II	3.6	1.0	5.4	1.6	8.9	7	-3.1	27	80	249.1	211	36.0	16	10	30				415	10
MR 63420 SUNNDALSØRA III	2.2	2.5	5.8	-0.9	11.9	16	-8.7	25	70	202.4	263	26.4	29	15	27	6.7	2	22	458	9
MR 64330 KRISTIANSUND LUFTH	1.8		4.2	-0.8	8.0	7	-6.4	24	82					15					471	1
MR 64550 TINGVOLL - HANEM	0.7	2.3	3.8	-2.6	9.5	7	-12.1	25	85	224.6	229	21.5	2	21	28	7.3	0	28	506	0
MR 65310 VEIHMOLMEN	3.6		5.6	1.3	8.8	7	-3.5	27	76					9					415	10
ST 10380 RØROS LUFTHAVN	-6.8	4.4	-2.0	-12.9	3.6	8	-27.4	22	85	82.5	243	11.9	30	31	28	6.3	1	18	738	0
ST 63705 OPPDAL - SÆTER	-2.7	2.3	1.0	-5.4	7.5	16	-15.9	25	73	104.3	232	22.9	27	29	26	5.7	0	10	611	0
ST 65940 SULA	3.0	1.5	4.8	0.8	8.5	4	-3.8	27	79	170.4	143	30.0	16	12	29	6.2	0	13	434	6
ST 66150 ORKDAL - THAMSHAM	-0.8		2.6	-4.0	6.0	9	-13.6	25	84	152.5		15.1	30	25	27				551	0
ST 68860 TRONDHEIM - VOLL	-0.5	2.5	2.3	-3.0	7.8	16	-12.5	25	80	138.2	230	18.3	30	22	27				542	0
ST 71550 ØRLAND III	1.4	2.1	3.8	-1.4	7.1	4	-9.8	24	80	144.0	166	13.2	16	15	28	6.6	1	18	484	0
ST 71850 HALTEN FYR	2.7	1.0	4.9	0.5	7.9	4	-4.3	27	78	128.4	163	13.0	9	13	30				443	3
ST 71990 BUHOLMRÅSA FYR	1.8	1.3							76					3					471	1
NT 69100 VÆRNES	-0.7	2.7	2.4	-3.9	8.1	16	-16.9	25	79	109.1	173	19.8	3	23	24	6.6	1	20	549	0
NT 69150 KVITHAMAR	-0.8	2.8	2.4	-3.9	8.2	10	-16.7	24	80	154.7	238	25.4	3	21	30				550	0
NT 69380 MERÅKER - EGGA	-2.4		1.1	-5.8	7.2	16	-19.9	22	81	107.4		11.9	30	28	29	7.4	0	26	601	0
NT 70150 VERDAL - REPPE	-1.6	2.9	1.5	-4.1	8.5	16	-15.5	22	94	96.0	137	10.2	17	23	25	7.0	1	23	577	0
NT 70850 KJØBLI I SNÅSA	-3.5	2.8	-0.1	-7.8	3.6	1	-26.6	22	89	117.6	149	13.1	17	29	28	6.6	1	17	634	0
NT 71000 STEINKJER - SØNDRE	-1.6	3.4	1.2	-4.7	5.2	1	-14.0	22	88	139.4	142	18.5	26	27	31				575	0
NT 72060 NAMDALSEID - VENG	-2.2	3.3	0.3	-5.0	4.8	1	-16.0	25	90	164.1	131	14.0	27	30	28	6.9	0	24	596	0
NT 72580 NAMSOS LUFTHAVN	-1.8	3.8	1.2	-4.7	5.7	1	-15.5	25	86					28					581	0
NT 72800 HØYLANDET - DRAGEI	-3.2	3.3	-0.2	-6.4	4.3	2	-20.6	25	86	208.0	189	22.5	3	29	27	6.1	2	17	625	0
NT 73500 NORDLI - HOLAND	-6.2	4.2	-2.0	-9.8	2.2	1	-24.2	29	88	95.9	174	12.0	17	31	29	6.8	0	20	718	0
NT 74350 NAMSOGAN	-5.2		-1.5	-9.5	3.8	2	-27.7	22	85	182.7	162	23.7	26	31	28				689	0
NT 75220 RØRVIK LUFTHAVN	0.4		3.0	-3.1	6.4	1	-13.5	22	84					22					515	0
NT 75410 NORDØYAN FYR	2.2	1.7	4.3	0.0	7.3	4	-5.3	27	75	109.8	134	14.0	31	14	31	6.5	1	17	458	1
NT 75550 SKLINNA FYR	2.2	1.6	4.3	0.2	7.3	1	-4.7	27	78					12					459	1
NO 76330 BRØNNØYSUND LUFT	0.7		2.9	-2.1	7.6	7	-10.0	24	78					19					505	0
NO 76450 VEGA - VALLSJØ	0.9	1.8	3.2	-2.2	7.0	7	-10.8	22	76	184.7	188	18.4	13	18	30	6.9	0	23	498	1
NO 76530 TJØTTA	0.1	1.9	2.4	-1.9	6.9	7	-8.4	22	78	157.0	165	15.9	26	18	29				523	0
NO 76750 SANDNESSJØEN LH - S	0.7		3.1	-1.7	8.9	7	-7.7	24	74					17					504	1
NO 77230 MOSJØEN LUFTHAVN	-4.6		-1.0	-8.4	5.1	2	-20.3	22	90					31					670	0
NO 77550 FIPLINGVATN	-5.7	2.3	-1.9	-10.4	3.1	7	-28.2	22	88	245.7	182	41.3	26	31	26	6.3	1	17	703	0
NO 78800 VARNTRISK	-6.2	2.3	-3.0	-9.5	2.7	15	-21.5	24	88	104.7	131	17.0	1	31	28	6.2	1	15	719	0
NO 79600 MO I RANA LUFTHAVN	-6.0		-2.0	-9.6	3.8	8	-25.4	22	87					31					712	0
NO 80610 MYKEN	1.6	1.1	3.5	-0.1	7.1	1	-6.8	27	66	131.2	164	15.5	21	13	28	6.6	0	19	476	1
NO 80700 GLOMFJORD	-0.5	0.8	2.2	-3.0	7.6	8	-10.1	28	70					24					543	0
NO 81680 SALTDAL	-5.3	1.0	-1.2	-10.6	5.9	25	-26.1	22	67	13.4	45	3.8	27	31	17	4.8	4	8	690	0
NO 82260 BODØ - VÅGØNES	-1.4		1.0	-3.5	6.3	7	-9.8	21	75	109.6		9.8	26	27	27				572	0
NO 82290 BODØ VI	-1.0	1.2	1.3	-3.2	6.2	7	-9.5	21	75	105.3	122	11.4	26	27	25	6.2	1	13	559	0
NO 82410 HELLIGVÆR II	0																			

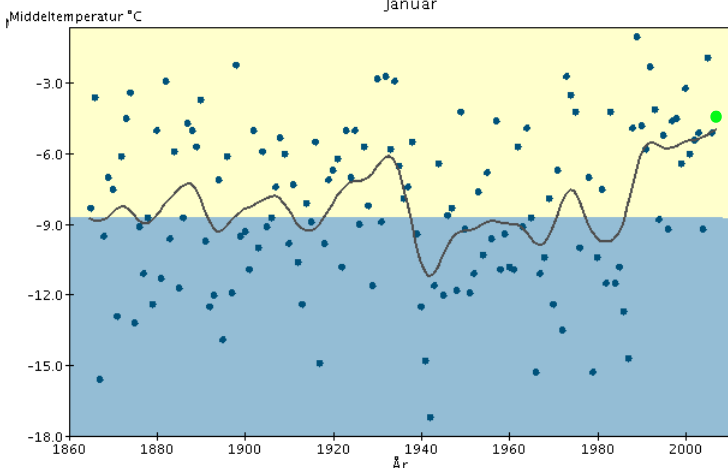
	Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T<0	Rd	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek
TR 87640 HARSTAD STADION	-2.1	0.7	0.1	-4.6	4.8	8	-10.2	28	73	79.7	94	13.2	26	28	26	5.7	2	9	591	0
TR 88200 SENJA - LAUKHELLA	-4.6	-0.1	-1.1	-8.1	4.0	1	-14.8	20	80	125.3	132	28.5	26	31	21	6.1	0	16	670	0
TR 88690 HEKKINGEN FYR	-0.9	1.3	1.0	-2.5	6.2	1	-7.7	27	72					27					554	0
TR 89350 BARDUFOSS	-9.8	0.6	-5.5	-14.3	2.8	25	-23.1	12	89	79.4	120	14.7	26	31	19	5.1	1	9	829	0
TR 90450 TROMSØ	-3.2	1.2	-1.0	-5.4	4.1	1	-10.1	27	79	117.1	123	17.9	26	31	21	5.9	2	12	625	0
TR 90490 TROMSØ - LANGNES	-3.0	0.8	-0.6	-5.8	4.3	1	-11.6	24	79	116.5	127	15.8	26	31	29				619	0
TR 90800 TORSVÅG FYR	0.0	1.1	1.6	-1.6	6.5	8	-7.8	27	71					20					527	0
TR 91380 SKIBOTN II	-6.6	-0.1	-2.5	-11.4	7.2	1	-18.8	20	74	42.1	98	7.7	29	31	22				733	0
TR 91740 SØRKJOSEN LUFTHAVN	-5.9		-2.8	-9.4	6.0	25	-17.2	21	76	57.5		13.0	11	31	13	5.9	1	13	710	0
TR 92350 NORDSTRAUM I KVÆN	-3.8	0.8	-1.3	-6.0	5.3	25	-11.9	12	78	40.7	113	10.5	27	31	16	5.7	3	12	643	0
FI 92750 HASVIK LUFTHAVN	-1.4		0.7	-4.0	6.0	1	-12.0	21	75					27					570	0
FI 93140 ALTA LUFTHAVN	-7.7	1.0	-3.9	-10.6	4.1	25	-17.8	24	82	81.3	254	10.6	27	31	26				766	0
FI 93301 SUOLOVUOPMI - LULIT	-15.3	-1.0	-9.0	-23.1	0.6	1	-35.1	30	87	36.9	119	4.4	1	31	28				1001	0
FI 93700 KAUTOKEINO	-17.7	-1.7	-10.6	-24.0	1.2	1	-36.2	24	81	39.8	442	6.9	17	31	20	5.5	5	14	1074	0
FI 93900 SIHCAJAVRI	-15.6	0.3	-9.0	-22.4	0.4	9	-36.8	30	90	20.9	123	5.1	9	31	15				1010	0
FI 94280 HAMMERFEST LUFTHAVN	-3.4		-1.0	-6.7	4.9	1	-12.5	30	81					31					631	0
FI 94500 FRUHOLMEN FYR	-0.9	1.5	1.4	-2.9	6.4	1	-9.3	31	78					25					554	0
FI 94680 HONNINGSVÅG LUFTHAVN	-2.3		0.2	-4.7	5.5	1	-8.6	24	78					29					597	0
FI 95350 BANAK	-9.4	0.6	-5.5	-14.2	4.7	1	-28.6	30	83	25.6	122	4.2	11	31	18	4.5	10	8	819	0
FI 96310 MEHAMN LUFTHAVN	-4.0		-1.1	-7.6	5.1	1	-14.1	21	81					30					651	0
FI 96400 SLETTNES FYR	-2.4	2.0	0.1	-5.7	4.9	1	-10.9	28	43					29					602	0
FI 96800 RUSTEFJELBMA	-12.0	0.2	-6.9	-17.8	4.0	19	-32.6	29	95	33.8	87	3.5	11	30	20	5.5	4	13	898	0
FI 97251 KARASJOK - MARKAN	-17.8	-0.7	-11.8	-24.4	2.1	9	-37.8	30	80	38.5	214	4.8	17	31	28	5.5	6	14	1077	0
FI 97350 CUOVDDATMOHKKI	-16.8	-1.0	-10.0	-24.8	1.2	9	-35.6	31	82	25.8	129	4.3	17	31	18	5.5	4	12	1048	0
FI 98090 BERLEVÅG LUFTHAVN	-3.4		-0.5	-7.0	3.6	1	-13.5	28	80					30					633	0
FI 98360 BÅTSFJORD - STRAUM	-5.3		-2.4	-8.6	3.1	1	-14.4	25	80					31					690	0
FI 98400 MAKKAUR FYR	-2.4	2.6	0.3	-5.6	4.7	1	-11.1	30	76					31					600	0
FI 98550 VARDØ RADIO	-2.2	2.9	0.0	-4.7	3.9	1	-10.6	13	80	67.9	123	13.0	23	28	25	6.5	0	17	594	0
FI 98790 VADSØ LUFTHAVN	-5.8		-2.9	-8.8	2.6	9	-15.4	23	82					31					707	0
FI 99370 KIRKENES LUFTHAVN	-10.5	1.3	-6.6	-14.6	1.3	1	-28.0	30	87					31					852	0
SV 99710 BJØRNØYA	-3.6	4.5	-1.7	-6.1	3.5	8	-19.1	23	83	49.3	164	9.8	9	30	21	6.0	2	13	637	0
SV 99720 HOPEN	-6.2	8.0	-4.3	-8.2	-0.1	9	-21.6	26	86	36.5	94	15.2	11	31	22	6.5	1	18	719	0
SV 99760 SVEAGRUVA	-11.8	4.3	-8.5	-16.1	2.9	8	-32.9	23	77					31					892	0
SV 99840 SVALBARD LUFTHAVN	-9.0	6.3	-6.4	-11.7	4.2	8	-24.2	26	72	11.4	76	4.6	24	30	11	4.3	11	10	805	0
SV 99910 NY-ÅLESUND	-9.2	4.7	-6.4	-12.7	3.1	8	-26.3	26	66	17.7	55	6.4	25	31	17	4.6	11	11	811	0
JA 99950 JAN MAYEN	-4.9	0.8	-2.5	-7.6	9.5	24	-13.6	10	69	85.1	152	33.6	13	31	25	6.8	0	18	679	0

Verdiene er basert på datastatus pr 01.02.2007

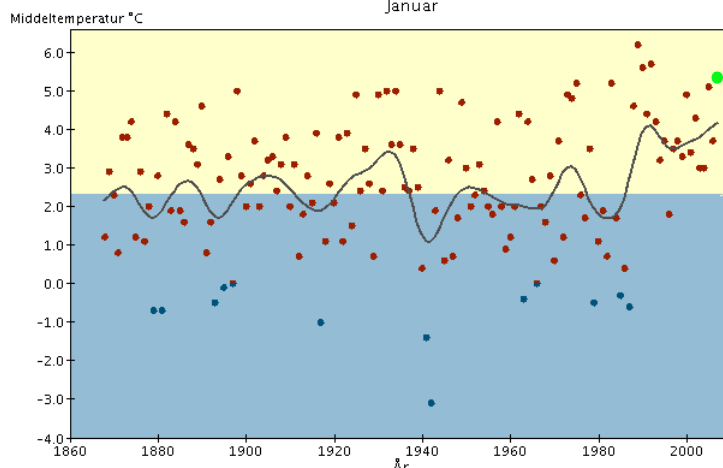
Langtidsvariasjon av temperatur på utvalgte RCS-stasjoner

Januar

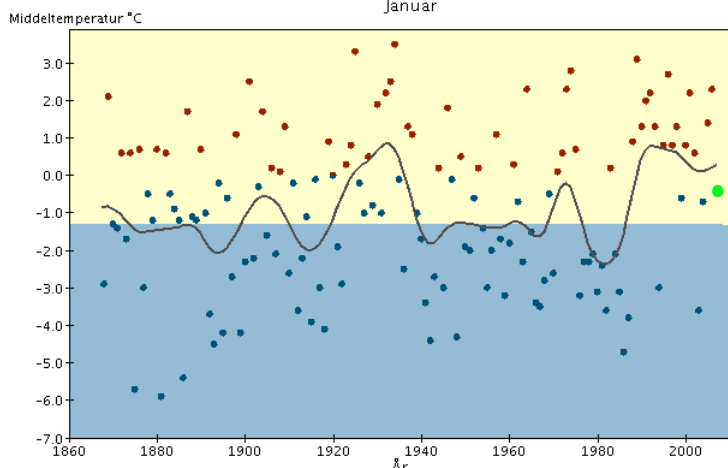
Kjøremsgrende
Januar



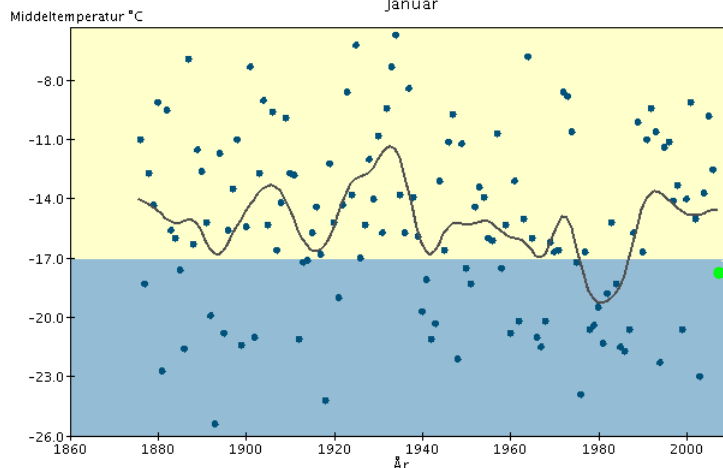
Utsira Fyr
Januar



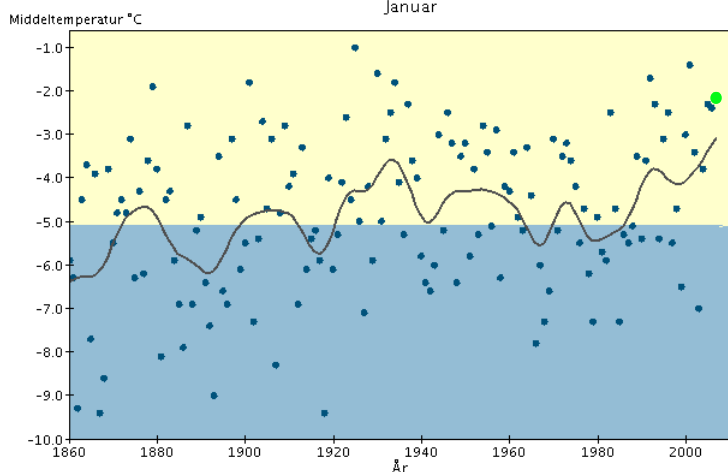
Glomfjord
Januar



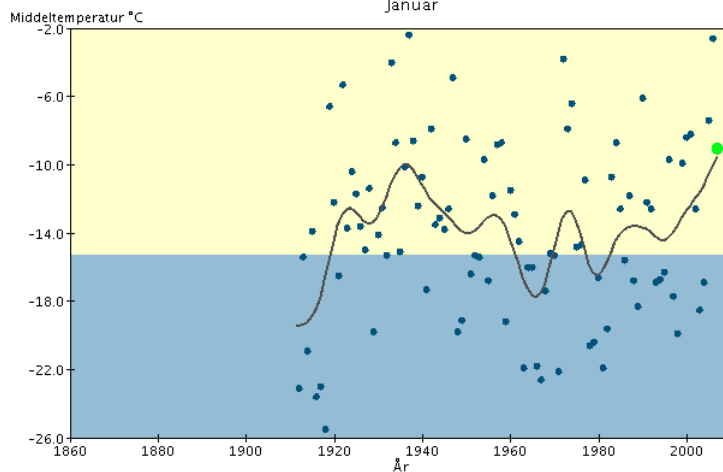
Karasjok - Markannjarga
Januar



Vardø Radio
Januar



Svalbard Lufthavn
Januar



(-) (+)



Månedstemperatur



Utjevnet, 10 år



Varmere enn normalen



Kaldere enn normalen

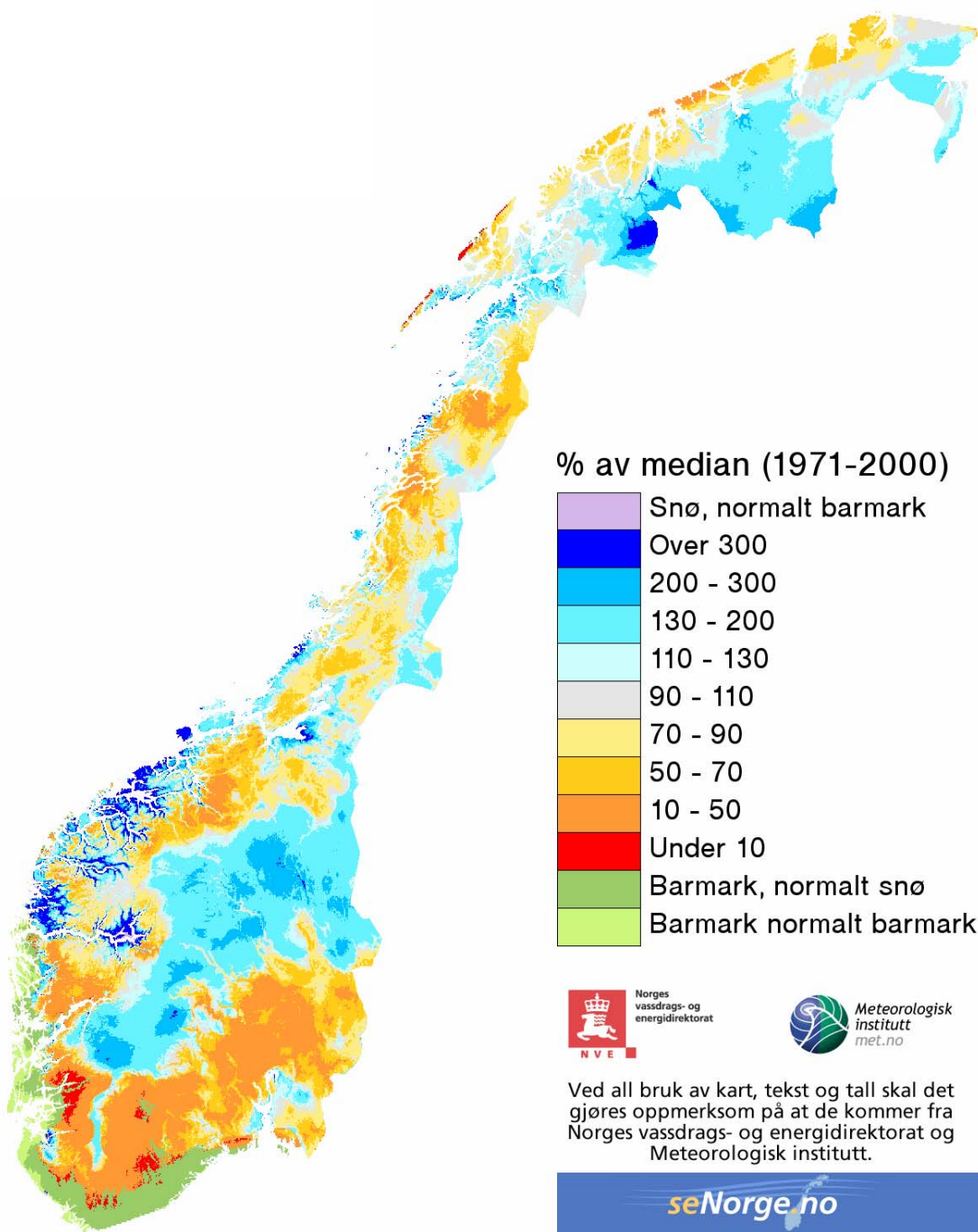
RCS-stasjoner (Reference Climate Stations) tilhører det WMO-definerte nettet av verdensomspennende stasjoner med lange, homogene dataserier. Med normalen menes her middel for perioden 1961-1990. Merk at skalaen for temperaturaksene varierer fra graf til graf. Grønn prikk indikerer månedstemperaturen 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

Snømengde

Prosent av normalen

Dato: 31. januar 2007

Kart som viser snøens vannekvivalent som prosent av normalen. Normalen er medianverdien for vintrene 1971-2000 (30 år).



Snøkartet lages i et samarbeid mellom Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) og Meteorologisk institutt (met.no). For daglige oppdaterte kart, besøk seNorge.no.

Stasjoner med nye rekorder for månedsnedbør, døgnsnedbør og maksimumstemperatur.

Oversikt over stasjoner med ny januarrekord for månedsnedbør

Stnr	Navn	Kommune	mm	Start	Forrige	Mm
00250	Ørjøsotra	Trysil (HE)	102,3	1994	1994	76,6
00420	Heggeriset	Engerdal (HE)	91,2	1969	1988	70,9
01130	Prestebakke	Halden (ØF)	152,6	1966	1999	146,8
12200	Jønsberg	Stange (HE)	84,2	1925	1939	84,0
42890	Skreådalen	Sirdal (VA)	600,2	1896	1983	584,2
42920	Sirdal - Tjørhom	Sirdal (VA)	525,1	1975	1983	515,8
50500	Flesland	Bergen (HO)	330,6	1955*	2005	312,3
59450	Stadlandet	Selje (SF)	435,3	1923	1992	423,5
93700	Kautokeino	Guovdageaidnu (FI)	39,8	1895	1989	37,6

Oversikt over stasjoner med ny januarrekord for døgnsnedbør

Stnr	Navn	Kommune	mm	Dato	Start	Forrige	mm
00250	Ørjøsotra	Trysil (HE)	24,5	9	1994	21.01.2003	15,4
50500	Flesland	Bergen (HO)	43,5	4	1955*	02.01.1969	42,5

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

* Flesland mangler data for perioden 1988-2004.

Oversikt over stasjoner med ny januarrekord for maksimumstemperatur

Stnr	Navn	Kommune	Dato	°C	Start	Forrige	°C
41770	Lindesnes	Lindesnes (VA)	9	10,2	1938	11.01.1983 17.01.2000	10,0
44080	Obrestad fyr	Hå (RO)	9	10,6	1919	12.01.1971	10,4
59800	Svinøy fyr	Herøy (MR)	9	12,4	1956	12.01.1971	12,3
99950	Jan Mayen		24	9,5	1922	25.01.2006	9,4

Start indikerer når målingene startet (første lokale januarmåling).

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