



Nr. 02/2010
ISSN 1503-8017
KLIMA
Oslo, 01.03.2010

Værret i Norge Klimatologisk månedsoversikt Februar 2010

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



Sol på Ishavet 6. februar, endelig kom også sola til Bjørnøya. Foto: Oddrun Markusson, met.no.

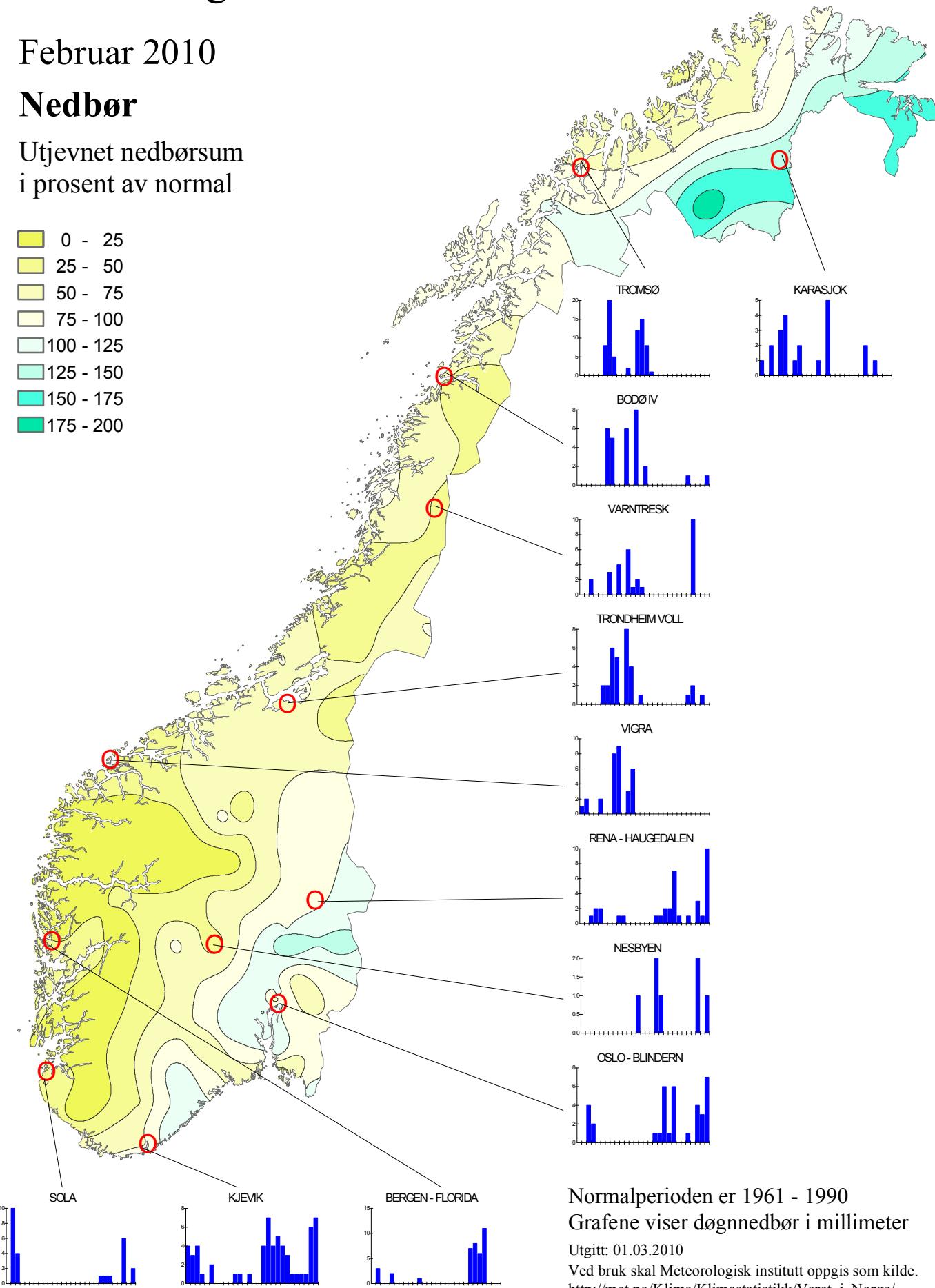
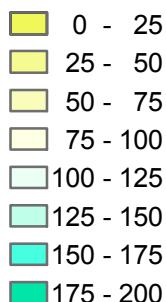
Månedstemperaturen for februar var 3,6 °C under normalen for landet sett under ett. Det er den 9. kaldeste februar som er registrert. For deler av Vestlandet og Finnmark var den hele 5,5 °C til 7 °C under normalen. For store deler av Sør-Norge må en tilbake til 1994 eller 1986 for å finne en kaldere februar enn årets. Månedsnedbøren for landet som helhet var 70 % av normalen. Vestlandet fikk bare 25 % av normalen og for regionen som helhet er dette den 11. tørreste som er registrert. Enkelte stasjoner satt ny februarrekord for lav månedsnedbør.

Klimatologisk månedsoversikt

Februar 2010

Nedbør

Utjevnet nedbørsum
i prosent av normal



Normalperioden er 1961 - 1990
Grafene viser døgnnedbør i millimeter

Utgitt: 01.03.2010

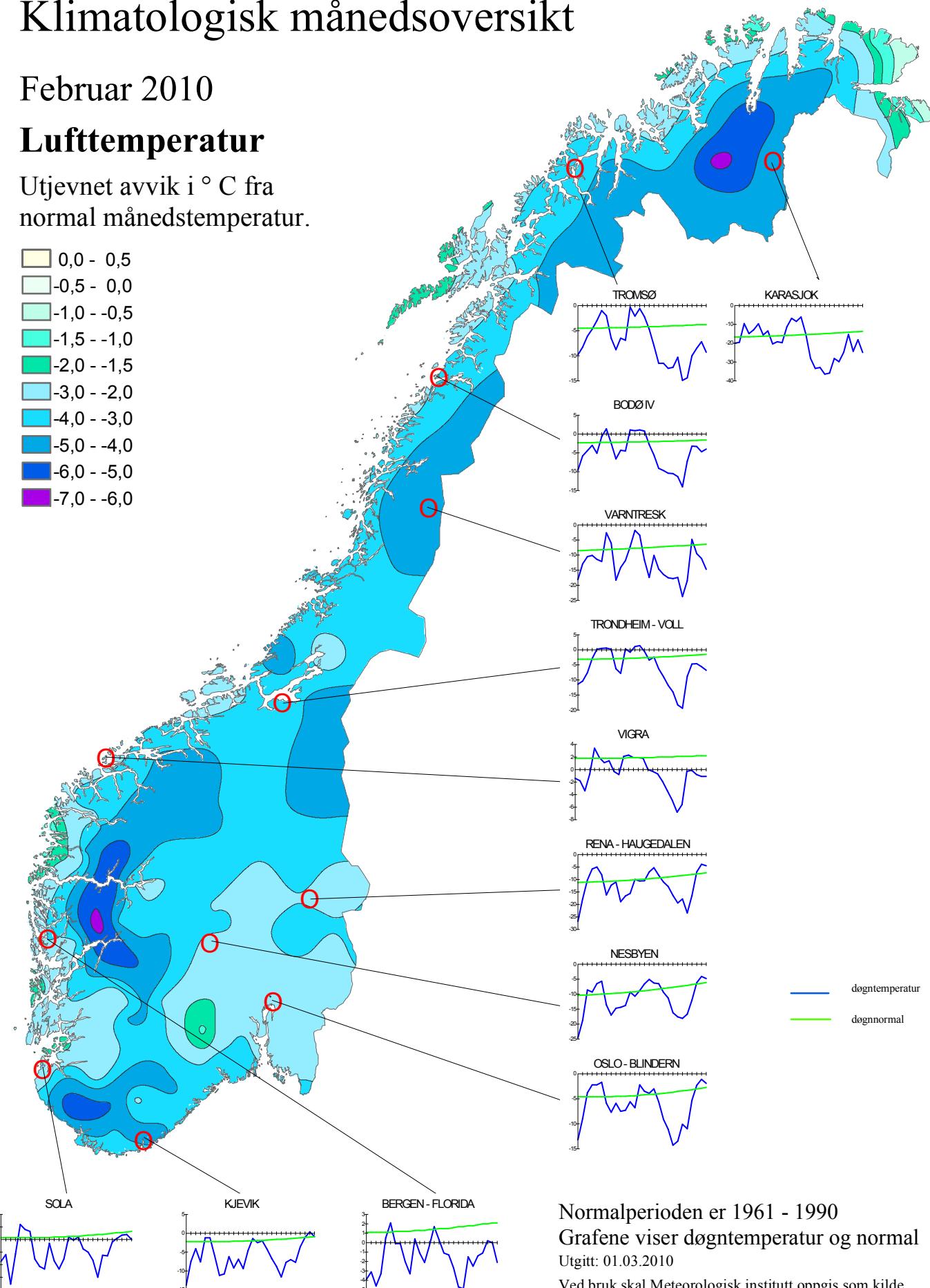
Ved bruk skal Meteorologisk institutt oppgis som kilde.
http://met.no/Klima/Klimastatistikk/Varet_i_Norge/

Klimatologisk månedsoversikt

Februar 2010

Lufttemperatur

Uttevnet avvik i ° C fra
normal månedstemperatur.



Normalperioden er 1961 - 1990
Grafene viser døgn temperatur og normal
Utgitt: 01.03.2010

Ved bruk skal Meteorologisk institutt oppgis som kilde.
http://met.no/Klima/Klimastatistikk/Varet_i_Norge/

Været i Norge - februar 2010

Månedstemperaturen for februar var $3,6^{\circ}\text{C}$ under normalen for landet sett under ett. Det er den 9. kaldeste februar som er registrert. For deler av Vestlandet og Finnmark var den hele $5,5^{\circ}\text{C}$ til 7°C under normalen. For store deler av Sør-Norge må en tilbake til 1994 eller 1986 for å finne en kaldere februar enn årets. Månedsnedbøren for landet som helhet var 70 % av normalen. Vestlandet fikk bare 25 % av normalen og for regionen som helhet er dette den 11. tørreste som er registrert. Enkelte stasjoner satt ny februarrekord for lav månedsnedbør (se egen liste).

Lufttemperatur

Månedstemperaturen for Norge i februar var $3,6^{\circ}\text{C}$ lavere enn normalen. Det er den 9. kaldeste februar som er registrert, Norge sett under ett. Februarstemperaturen var under normalen i hele landet. For deler av Vestlandet og Finnmark var den hele $5,5^{\circ}\text{C}$ til 7°C under normalen. For Vestlandet som helhet var den $3,8^{\circ}\text{C}$ under. Dette er den 9. kaldeste februar som er registrert. For dette datasettet er det utarbeidet en serie tilbake til 1900. Flere stasjoner med nokså korte serier satt ny februarrekord for lav månedsmiddeltemperatur (se egen liste). For store deler av Sør-Norge må en tilbake til 1994 eller 1986 for å finne en kaldere februar enn årets.

Høyest månedstemperatur kom langs kysten fra Møre og Romsdal til Hordaland. Svinøy fyr og Ytterøyane fyr var varmest, begge med $0,7^{\circ}\text{C}$ (hhv. $2,0^{\circ}\text{C}$ og $1,6^{\circ}\text{C}$ under normalen), etterfulgt av Kråkenes med $0,5^{\circ}\text{C}$ ($2,0^{\circ}\text{C}$ under) og Slåtterøy fyr med $0,2^{\circ}\text{C}$ ($1,9^{\circ}\text{C}$ under). Laveste månedstemperatur kom på Finnmarksvidda. Karasjok - Markannjarga og Cuovddatmohkki var kaldest, begge med $-19,8^{\circ}\text{C}$ (hhv. $4,4^{\circ}\text{C}$ og $5,4^{\circ}\text{C}$ under normalen), etterfulgt av Suolovuopmi - Lulit med $-19,2^{\circ}\text{C}$ ($6,1^{\circ}\text{C}$ under) og Sihccajavri med $-19,1^{\circ}\text{C}$ ($4,2^{\circ}\text{C}$ under).

Høyeste maksimumstemperatur kom på Sørkjosen lufthavn med $6,8^{\circ}\text{C}$ den 13. Kautokeino registrerte landets laveste minimumstemperatur med $-41,6^{\circ}\text{C}$ 21. februar. Enkelte stasjoner med nokså korte seriere satt ny februarrekord for minimumstemperatur (se egen liste).

Nedbør

Basert på observasjoner fra værstasjonene er månedsnedbøren for Norge 70 % av normalen. For landet som helhet er dette den 22. tørreste februar som er registrert.

Nedbøren var under normalen over store deler av landet. Unntakene var deler av Finnmark og Troms, samt deler av Østlandet og Agder. Vestlandet fikk bare 25 % av normalen og for regionen som helhet er dette den 11. tørreste som er registrert. For dette datasettet er det utarbeidet en serie tilbake til 1900. Enkelte stasjoner satt ny februarrekord for lav månedsnedbør (se egen liste).

Gamvik i Finnmark fikk mest nedbør med 114,4 mm (foreløpig ingen normal), etterfulgt av Sortland med 103,9 mm (88 % av normalen) og Senja - Laukhella med 91,4 mm (102 %). Lærdal fikk minst nedbør av værstasjonene med 2,1 mm (foreløpig ingen normal), etterfulgt av Skjåk med 2,6 mm (22 %) og Skåbu Storslåen med 3,2 mm (15 %).

Sortland målte størst døgnnedbør av stasjonene i tabellen med 38,2 mm 13. februar.

Det er betydelig mindre snø enn normalen i Nord-Norge, i Midt-Norge og i fjellet på Vestlandet. Østafjells er det noe mer enn normalen eller som normalt med snø. I lavlandet og langs kysten av hele Sør-Norge er det fremdeles mer snø enn normalen. Fordelingen av snøen er mye jevnere i år mellom Østlandet og Vestlandet enn i et normalår.

Arktis og maritimt - februar 2010

Arktis

Månedstemperaturen på Svalbard var betydelig *over* normalen. Svalbard lufthavn fikk $-10,3^{\circ}\text{C}$ ($5,9^{\circ}\text{C}$ over normalen), Ny-Ålesund fikk $-10,6^{\circ}\text{C}$ ($4,0^{\circ}\text{C}$ over), Bjørnøya fikk $-4,0^{\circ}\text{C}$ ($3,7^{\circ}\text{C}$ over) og Hopen fikk $-7,3^{\circ}\text{C}$ ($6,4^{\circ}\text{C}$ over). Månedstemperaturen på Jan Mayen var $-3,4^{\circ}\text{C}$ ($2,7^{\circ}\text{C}$ over).

Høyeste maksimumstemperatur kom på Jan Mayen med $0,8^{\circ}\text{C}$ 4. februar. Sveagruva hadde den laveste minimumstemperaturen med $-29,9^{\circ}\text{C}$ 22. februar.

Bjørnøya fikk med 19,1 mm (58 % av normalen) mest nedbør av de arktiske stasjonene etterfulgt av Jan Mayen med 13,1 mm (25 %). Svalbard lufthavn fikk bare 1,4 mm (7 %). Dette er den nest tørreste februar som er registrert der siden målingene startet i 1975. Tørrest var det februar 1998 med 1,2 mm.

Bjørnøya målte størst døgnnedbør av de arktiske stasjonene med 4,1 mm 24. februar.

Maritimt

Største vindhastighet på de maritime stasjonene var 20,8 m/s (liten storm), målt på Troll A den 4. med vindretning fra sør og på Draugen den 5. med retning fra nord. De høyeste bølgene kom på Gullfaks C i den samme værsituasjonen med 5,9 m i signifikant bølgehøyde den 5.

Månedstemperaturen for februar på Ekofiskfeltet var $2,8^{\circ}\text{C}$. I denne måleserien, som går tilbake til 1980 er det bare 1986 med $1,3^{\circ}\text{C}$ som har lavere februarverdi. På Draugenfeltet ble det den 22. notert lufttemperatur på $-10,6^{\circ}\text{C}$ som er den laveste notering på denne stasjonen. I en tidligere situasjon ble det notert $-10,0^{\circ}\text{C}$ men da var dette satt som laveste mulige måleverdi.

På Ekofiskfeltet hadde sjøtemperaturen i februar et middel på $5,5^{\circ}\text{C}$. Siden 1980 har 6 år lavere februarverdi. Lavest verdi har 1986 med $4,5^{\circ}\text{C}$.

	FX	DD	Dt	Max Hm0	Dt	TAM	Av	Per	TWM	Av
Norne	15,4	20	8	5,1*/ 4,8 **	25/8	0,7	-	-	7,3	-
Heidrun	14,8	135	4	5,2	25	0,7	-2,3	96-03	7,9	-
Draugen	20,8	15	5	5,1	5	1,0	-2,2	96-03	7,8	-
Gullfaks C	18,8	180	5	5,9	5	3,1	-1,4	80-03	-	-
Troll A	20,8	175	4	4,4	15	1,7	-	-	-	-
Heimdal	18,6	150	4	4,0	18	3,1	-	-	8,1	-
Sleipner	17,9	105	16	5,7	17	3,4	-2,0	94-03	-	-
Ekofisk	17,0	285	8	4,8** / 4,6***	19/3	2,8	-1,8	80-03	5,5	-0,6

¹⁾ = Ufullstendig dataserie, * WaMoS Bølgeradar, ** Waverider, *** Laser på sørlige flammetårn.

FX = Største 10 min 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

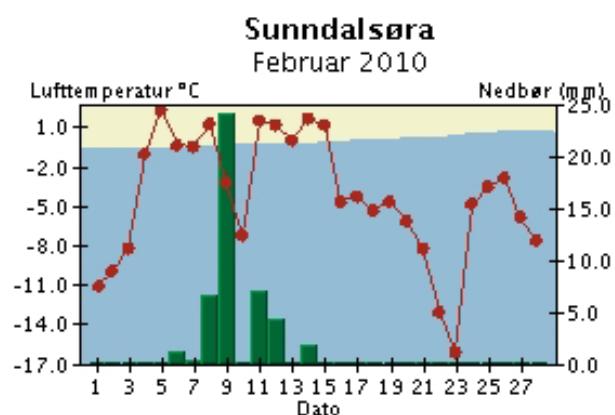
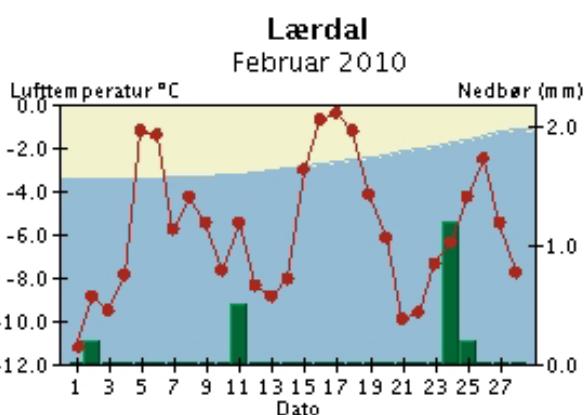
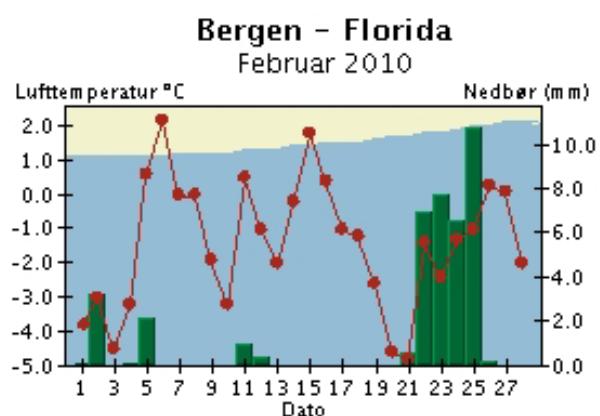
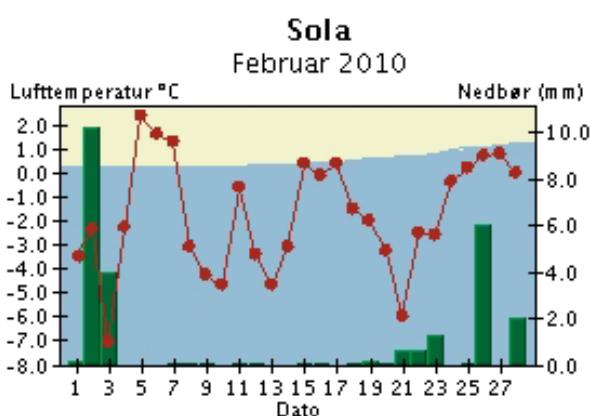
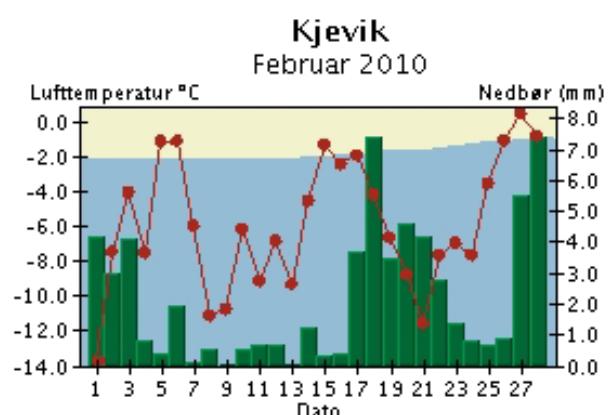
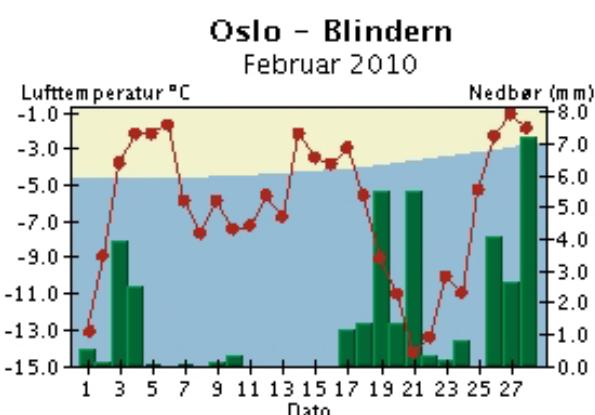
Takk for bidrag fra :

Åse Moen Vidal - klimatologisk database

Solfrid Agersten - Java applikasjon (KDVH)

Døgn temperatur og døgn nedbør

Februar 2010



Døgn temperatur
—●—



Varmere enn normalen

Kaldere enn normalen
—■—

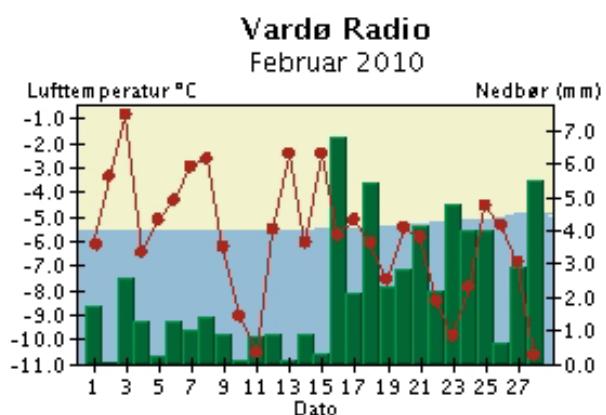
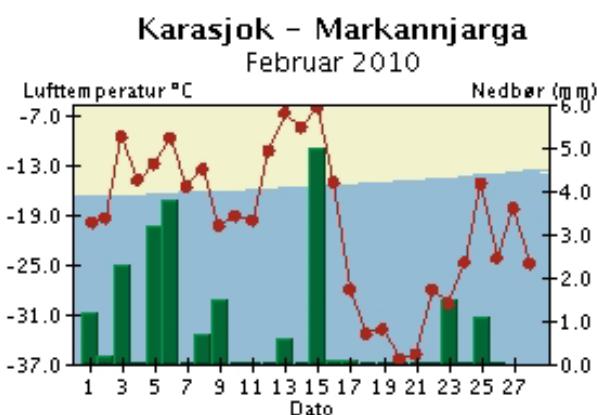
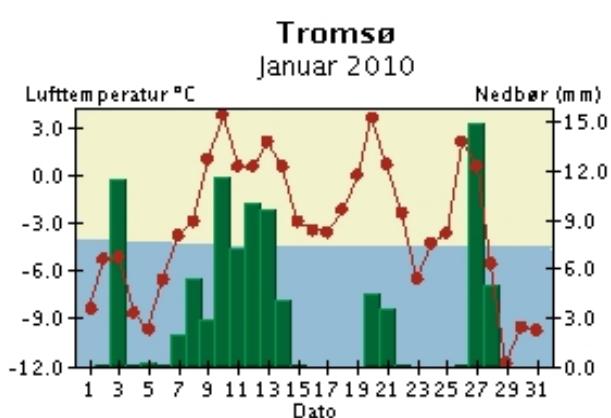
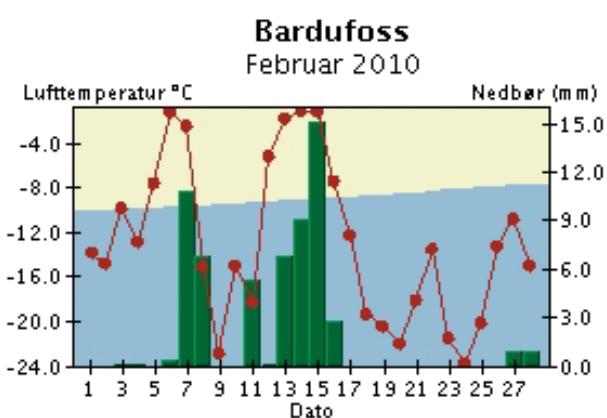
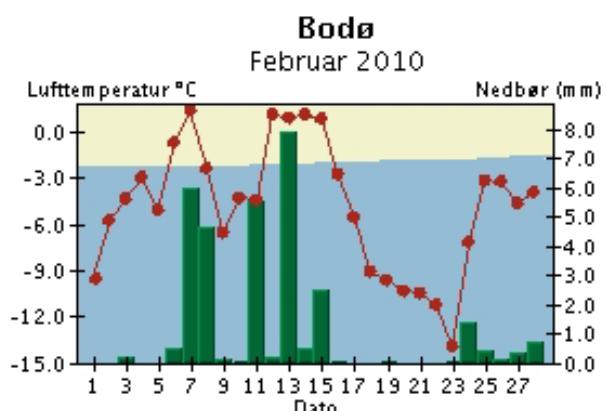
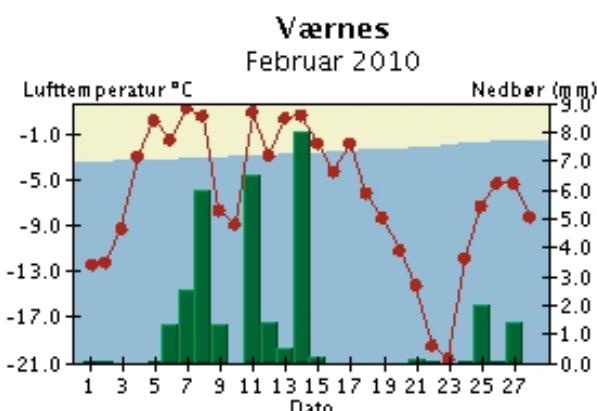


Døgn nedbør
—■—

Nedbøren er målt kl. 07 normaltid og er falt i løpet av foregående 24 timer. Døgn temperaturen 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.

Døgn temperatur og døgn nedbør

Februar 2010



— Døgn temperatur



Varmere enn normalen



Kaldere enn normalen

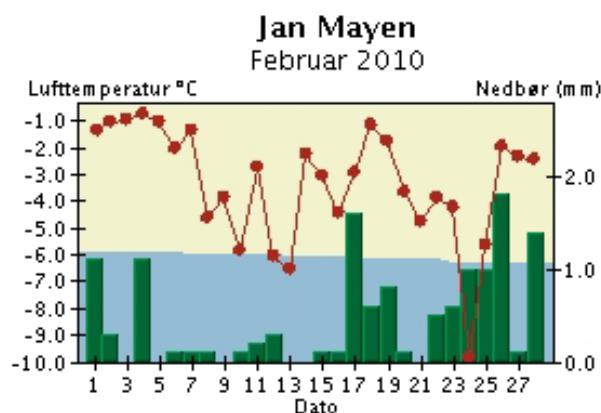
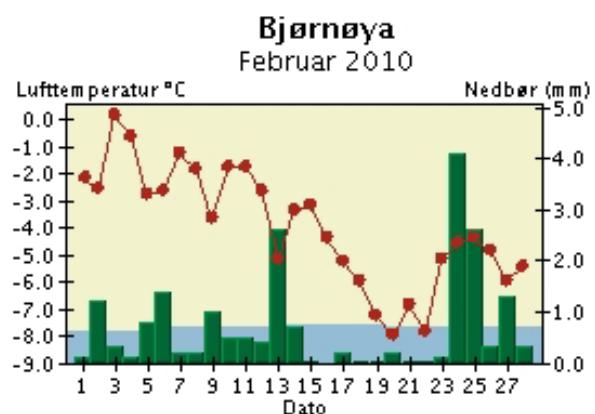
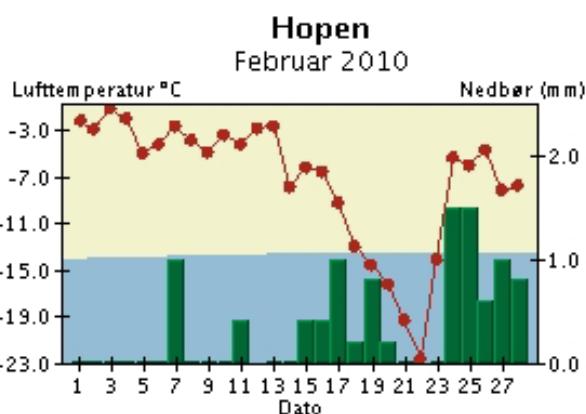
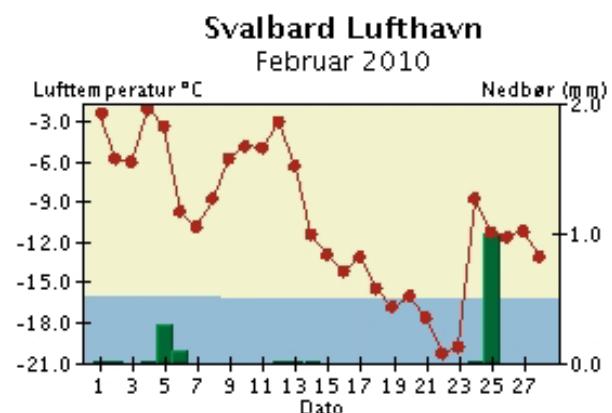
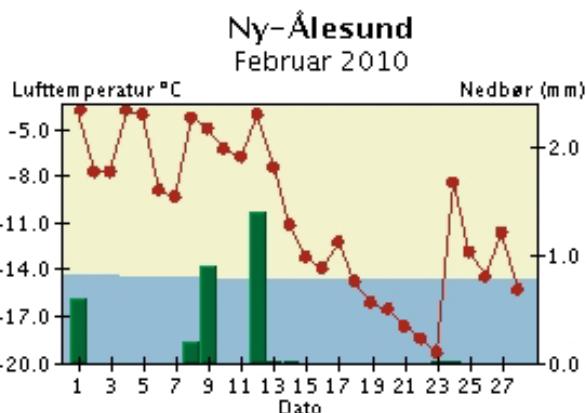


Døgn nedbør

Nedbøren er målt kl. 07 normaltid og er falt i løpet av foregående 24 timer. Døgn temperaturen 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.

Døgn temperatur og døgn nedbør

Februar 2010



—●— Døgn temperatur



Varmere enn normalen



Kaldere enn normalen

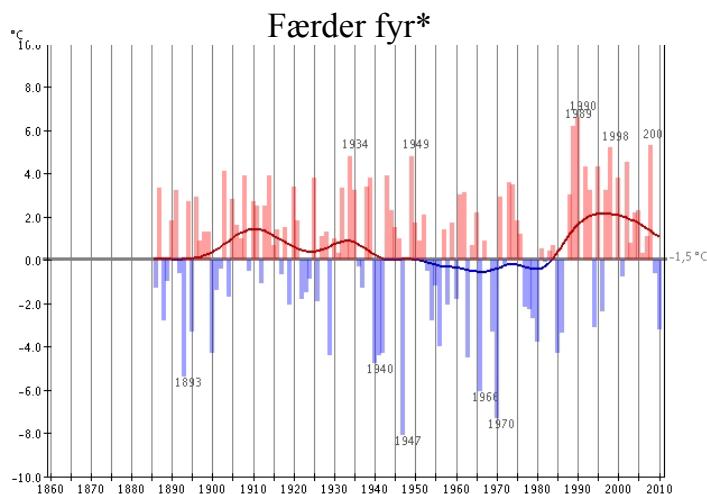


Døgn nedbør

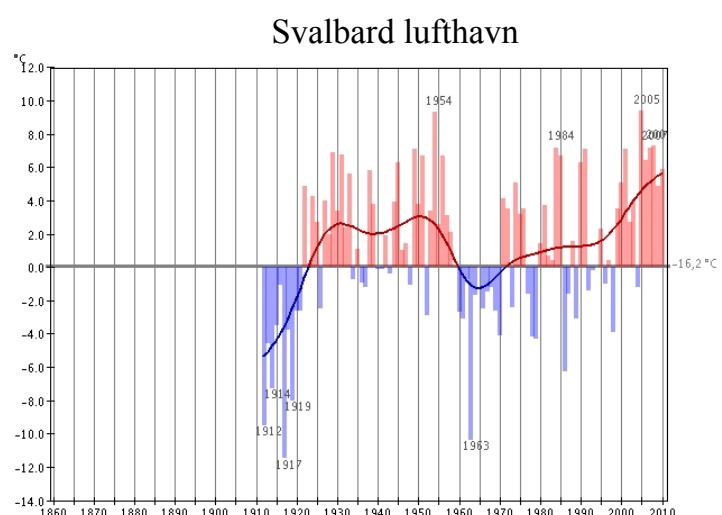
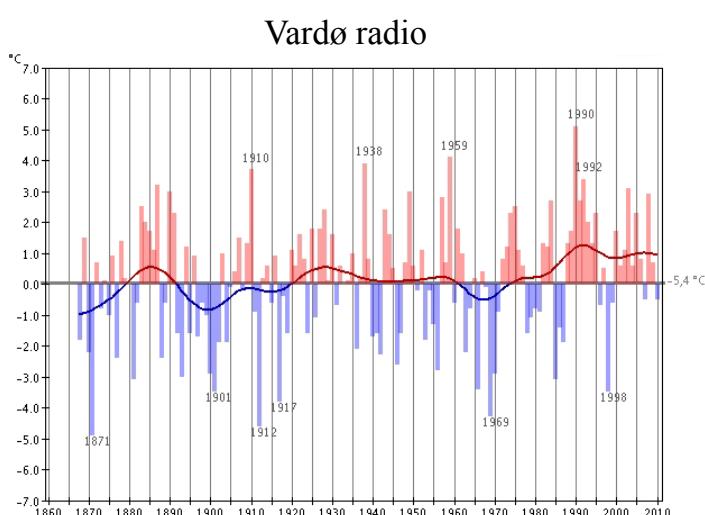
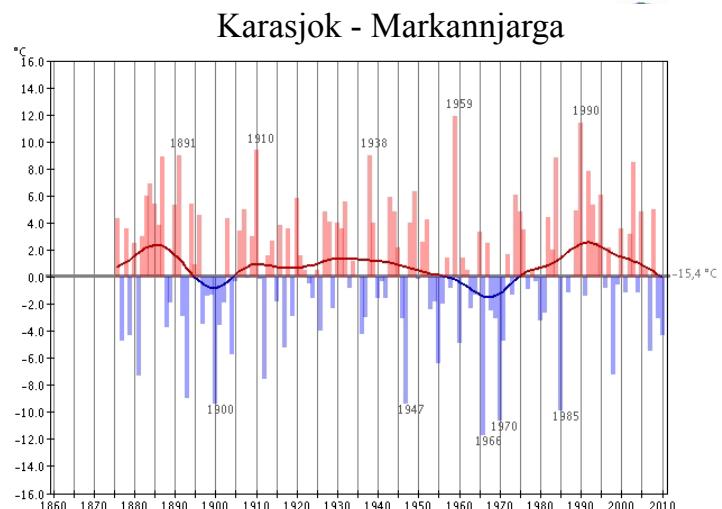
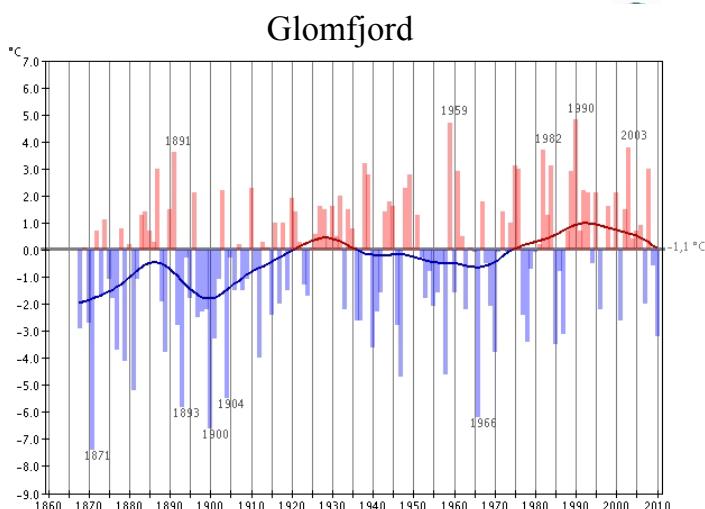
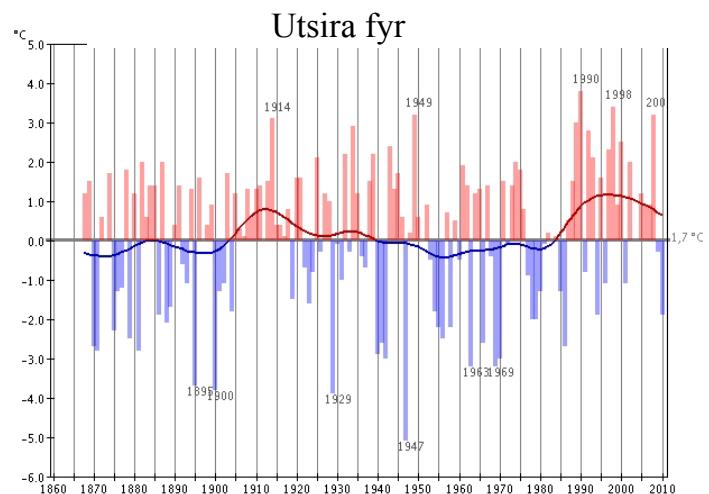
Nedbøren er målt kl. 07 normaltid og er falt i løpet av foregående 24 timer. Døgn temperaturen er middeltemperaturen for temperaturdøgnet (kl. 19-19). Med normalen menes her middel for perioden 1961-1990. Merk at skalaen for temperatur- og nedbøraksene varierer fra graf til graf. Ved bruk av diagrammene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

Langtidsvariasjon av temperatur på utvalgte RCS-stasjoner

Februar



*Erstatter Kjøremsgrende denne måneden



Utjevnet, 10 år

Varmere enn normalen



Kaldere enn normalen



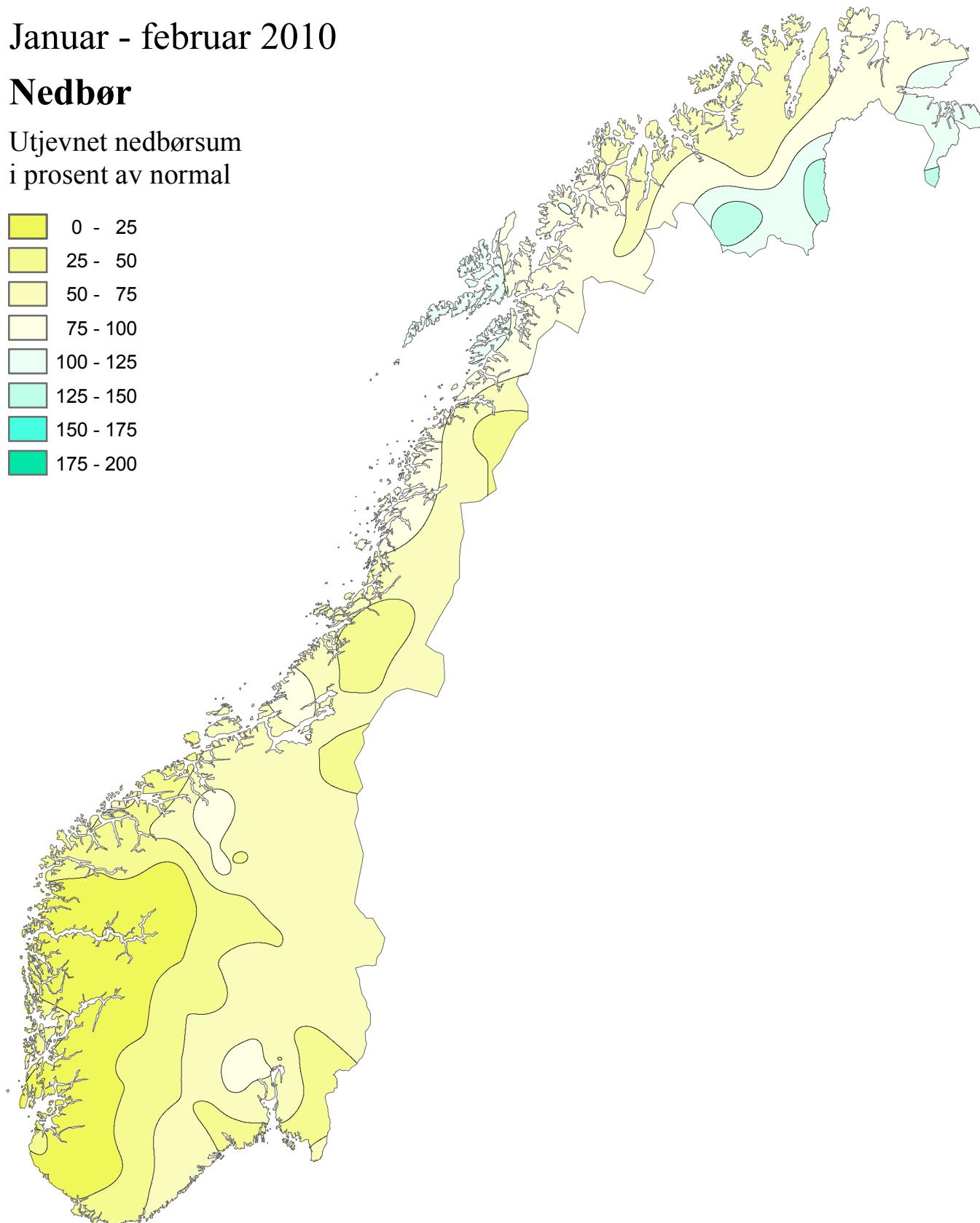
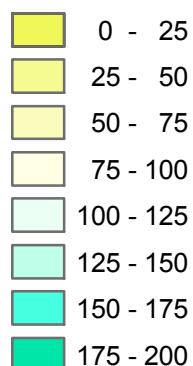
RCS-stasjoner (Reference Climate Stations) tilhører det WMO-definerte nettet av verdensomspennende stasjoner med lange, homogene dataserier. Med normalen menes her middel for perioden 1961-1990. Merk at skalaen for temperaturaksene varierer fra graf til graf. Ved bruk av diagrammene skal det gjøres oppmerksom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

Klimatologisk månedsoversikt

Januar - februar 2010

Nedbør

Utjevnet nedbørsum
i prosent av normal



Normalperioden er 1961 - 1990

Utgitt: 01.03.2010

Ved bruk skal Meteorologisk institutt oppgis som kilde.
http://met.no/Klima/Klimastatistikk/Varet_i_Norge/

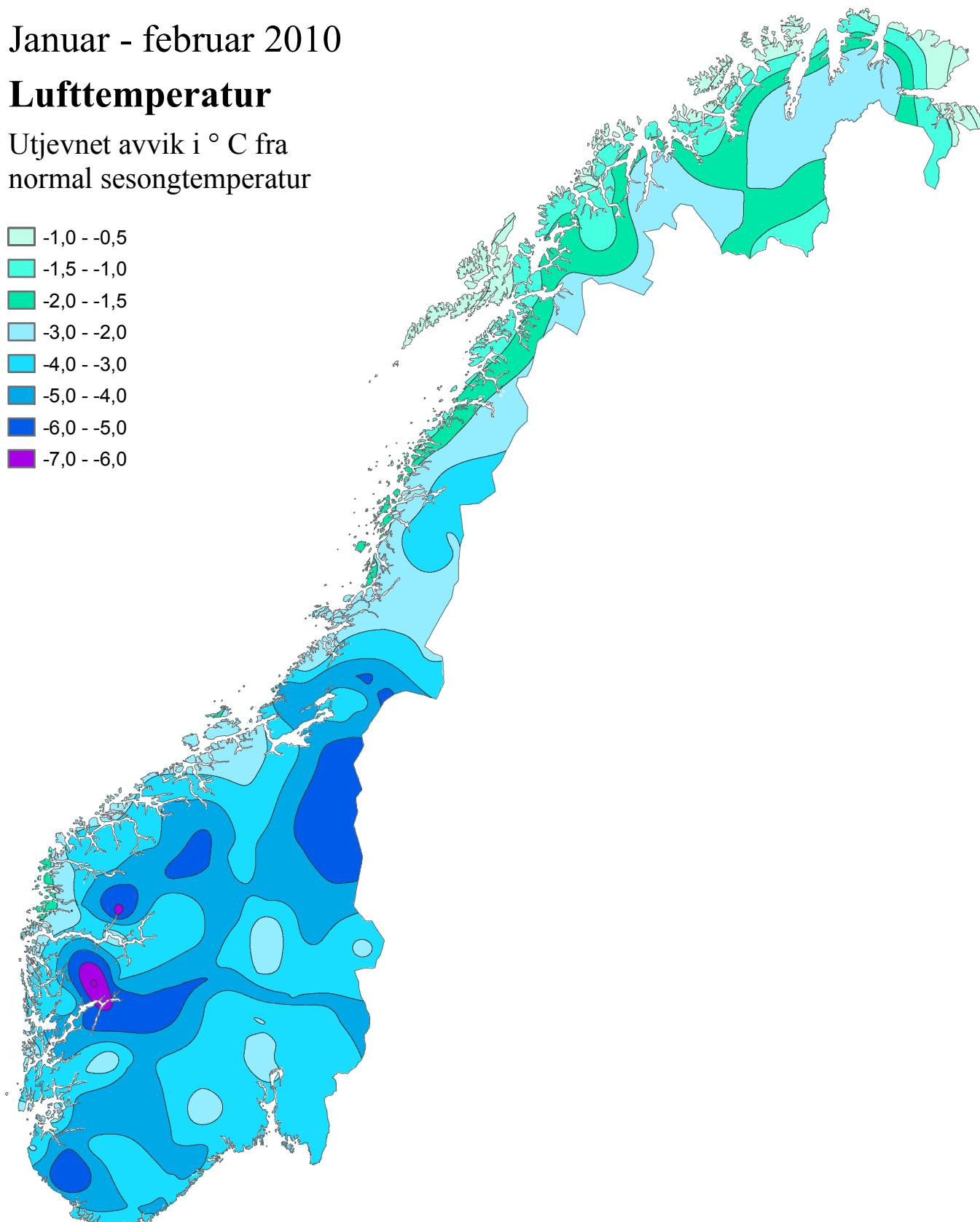
Klimatologisk månedsoversikt

Januar - februar 2010

Lufttemperatur

Utjevnet avvik i ° C fra
normal sesongtemperatur

- 1,0 - -0,5
- 1,5 - -1,0
- 2,0 - -1,5
- 3,0 - -2,0
- 4,0 - -3,0
- 5,0 - -4,0
- 6,0 - -5,0
- 7,0 - -6,0



Normalperioden er 1961 - 1990.

Utgitt: 01.03.2010

Ved bruk skal Meteorologisk institutt oppgis som kilde.
http://met.no/Klima/Klimastatistikk/Varet_i_Norge/

Lufttemperatur og nedbør hittil i år

Januar-februar 2010

Hittil i år (januar-februar) var middeltemperaturen for Norge som helhet 3 °C under normalen. Størst avvik fra normalen var det i indre deler av Vestlandet og i deler av Sør-Trøndelag og Hedmark der middeltemperaturen for perioden var 5-7 °C under. Nedbøren for Norge som helhet var 55 % av normalen. Store deler av Vestlandet har fått under 25 % av normalen for perioden.

Lufttemperatur

Middeltemperaturen for Norge januar-februar 2010 var 3 °C *under* normalen og dette er det 8. kaldeste for denne perioden i serien som går tilbake til 1900. Kaldest er 1966 som var 5 grader under normalen. Middeltemperaturen var under normalen i alle deler av landet og for store områder betydelig under.

Størst avvik fra normalen hadde indre deler av Vestlandet og deler av Sør-Trøndelag og Hedmark, der middeltemperaturen for perioden var 5-7 °C *under* normalen. For Vestlandet som helhet er året til nå det 6. kaldeste med 3,8 grader *under* normalen. Kaldest er her 1942 med 5,6 grader *under* normalen

Høyest middeltemperatur for perioden januar-februar kom langs kysten fra Møre og Romsdal til Rogaland. Svinøy fyr var varmest med 1,2 °C (1,7 °C *under* normalen), etterfulgt av Ytterøyane fyr med 0,9 °C (1,7 °C *under*) og Kråkenes 0,8 °C (1,7 °C *under*).

Lavest middeltemperatur kom på Finnmarksvidda. Karasjok - Markannjarga var kaldest med –18,0 °C (1,8 °C *under* normalen), etterfulgt av Kautokeino med –17,3 °C (1,9 °C *under*) og Cuovddatmohkki og Tynset - Hansmoen begge med –17,1 °C (hhv 2,0 °C og 4,8 °C *under*).

Den høyeste maksimumstemperaturen hittil i år er målt på Sunndalsøra III med 11,4 °C 27. januar. Den laveste minimumstemperaturen hadde Tynset - Hansmoen med –42,4 °C 8. januar.

Nedbør

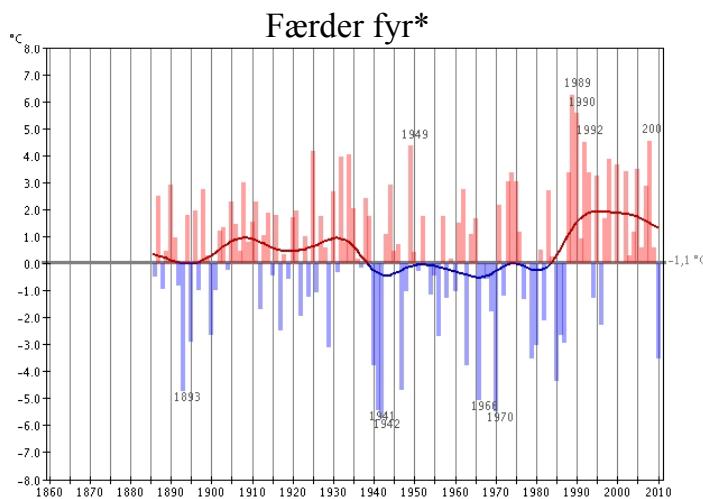
Basert på observasjoner fra værstasjonene var nedbøren i Norge som helhet 55 % av normalen for perioden januar-februar. Dette er det 5. tørreste for Norge som helhet. Tørrest er 1972 med 35 % av normalen. Nedbøren var under normalen for det meste av landet og bare i deler av Finnmark og i Lofoten-området var nedbøren over normalen. Ellers var nedbøren tildels betydelig under normalen. Store deler av Vestlandet fikk under 25 % av normalen. Som helhet fikk Vestlandet 27 % av normalen og det er det nest tørreste i serien, bare 1972 var tørrere med 22 %. Størstedelen av Østlandet, Trøndelag, og Finnmark fikk 50-75 % av normalen.

Sortland har med 268 mm (109 %) fått *nest* nedbør hittil i år av stasjonene som er med i tabellen, etterfulgt av Reipå med 243 mm (99 %), Alsvåg i Vesterålen med 241 mm (100 % av normalen) og Åfjord - Momyr med 240 mm (75 %). Lærdal IV har fått *minst* nedbør hittil i år med 4 mm (6 % av normalen), etterfulgt av Skjåk II med 9 mm (27 %) og Mandal III, Kvitsøy - Nordbø og Sølendet alle med 20 mm (hhv. foreløpig ingen normal, 12 % av normal og foreløpig ingen normal).

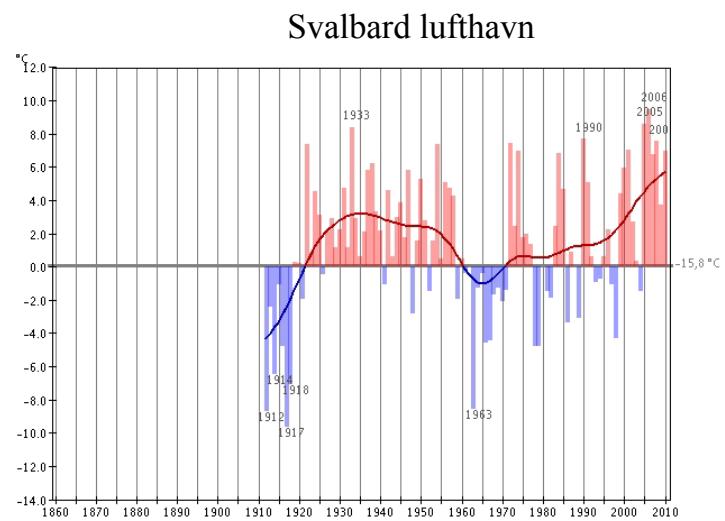
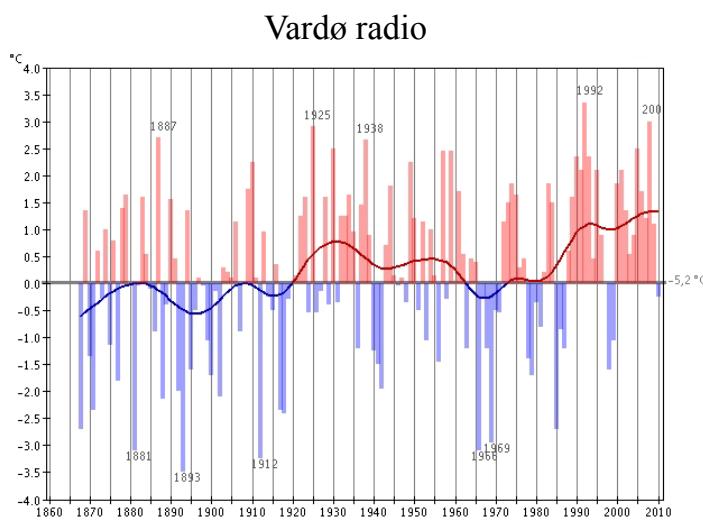
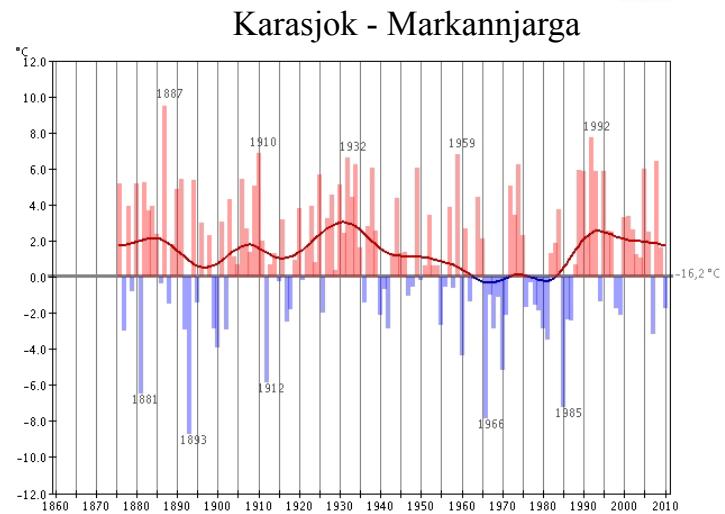
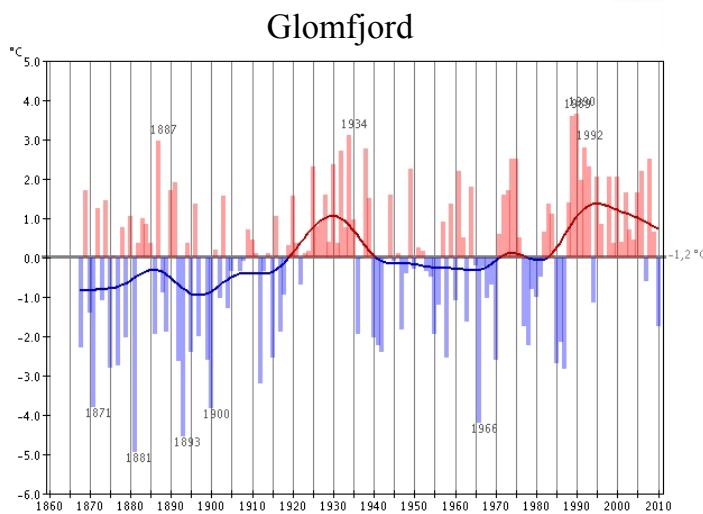
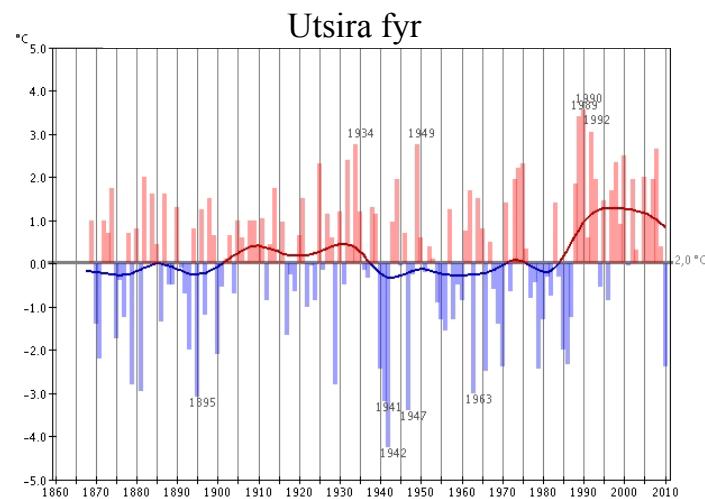
Alsvåg i Vesterålen har målt den største døgnnedbøren hittil i år av stasjonene som er med i tabellen med 60,5 mm 27. januar, men samme dag målte nedbørstasjonen Lurøy 125,6 mm.

Langtidsvariasjon av temperatur på utvalgte RCS-stasjoner

Hittil i år (januar-februar)



*Erstatter Kjøremsgrende denne måneden



Utjevnet, 10 år

Varmere enn normalen



Kaldere enn normalen

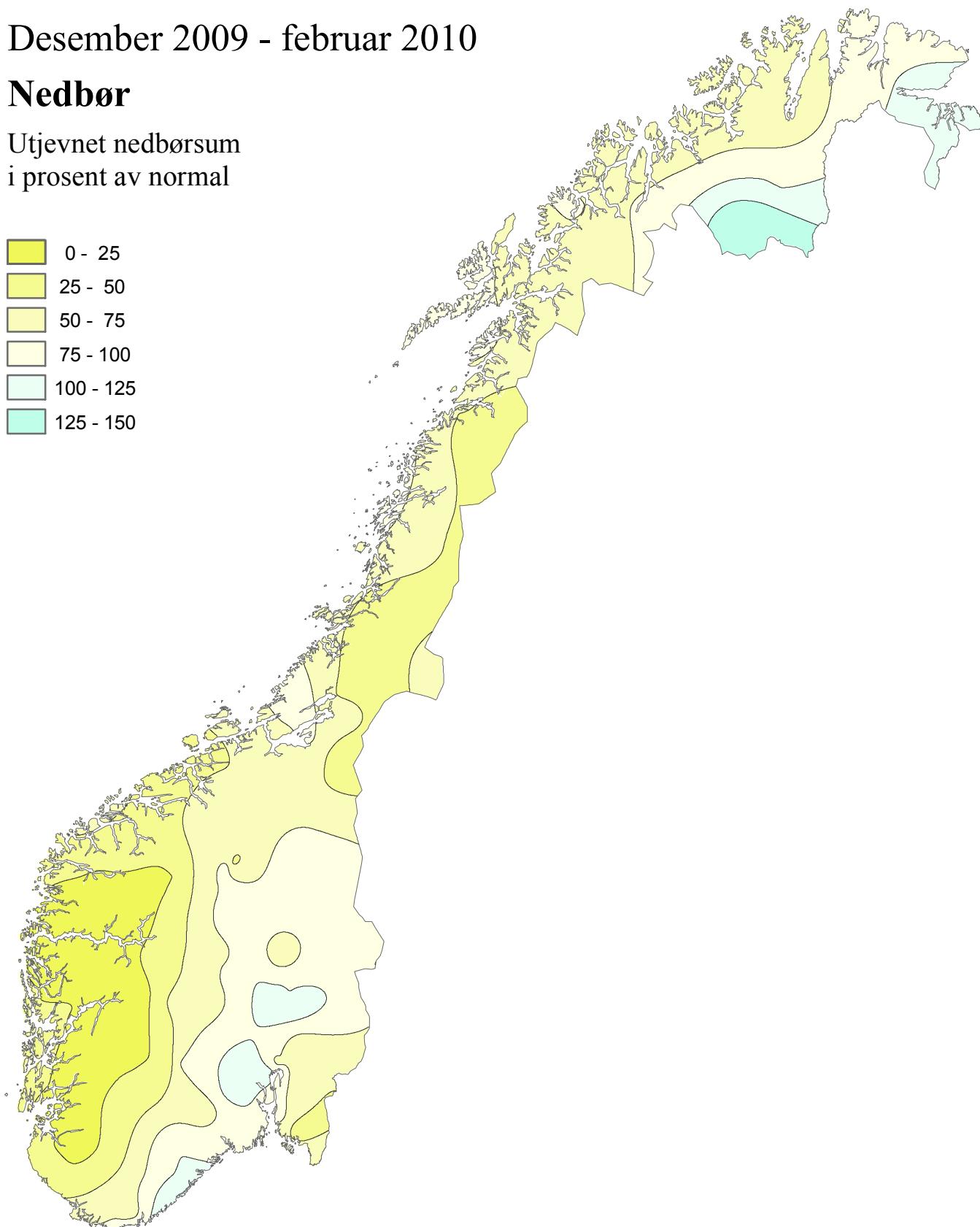
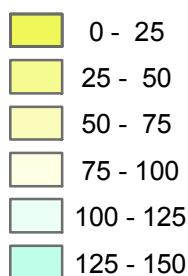
RCS-stasjoner (Reference Climate Stations) tilhører det WMO-definerte nettet av verdensomspennende stasjoner med lange, homogene dataserier. Med normalen menes her middel for perioden 1961-1990. Merk at skalaen for temperaturaksene varierer fra graf til graf. Ved bruk av diogrammene skal det gjøres oppmerksom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

Klimatologisk månedsoversikt

Desember 2009 - februar 2010

Nedbør

Utjevnet nedbørsum
i prosent av normal



Normalperioden er 1961 - 1990

Utgitt: 01.03.2010

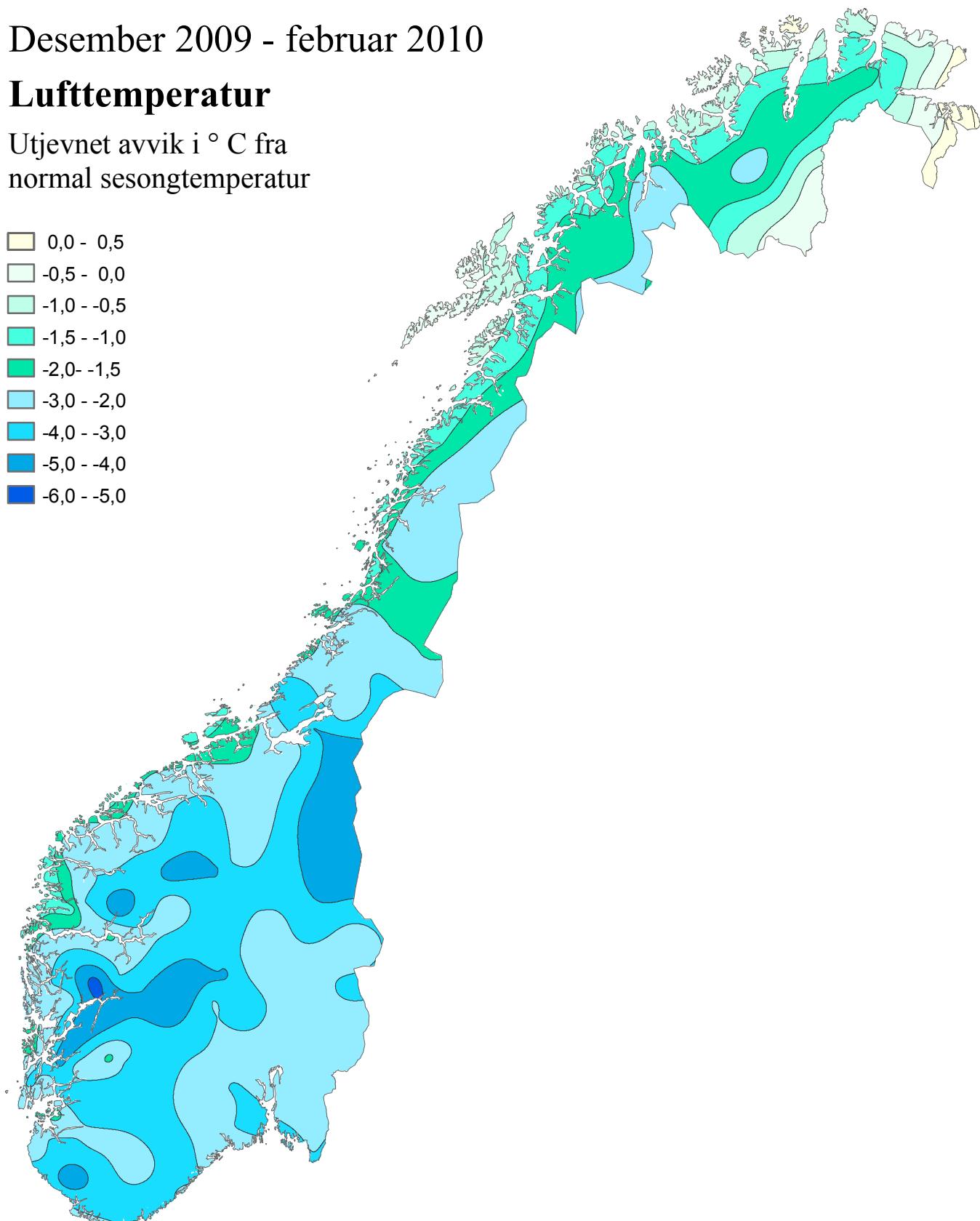
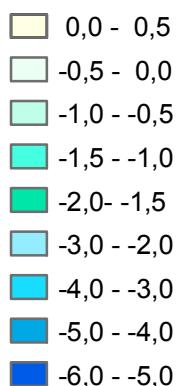
Ved bruk skal Meteorologisk institutt oppgis som kilde.
http://met.no/Klima/Klimastatistikk/Varet_i_Norge/

Klimatologisk månedsoversikt

Desember 2009 - februar 2010

Lufttemperatur

Utjevnet avvik i ° C fra
normal sesongtemperatur



Normalperioden er 1961 - 1990.

Utgitt: 01.03.2010

Ved bruk skal Meteorologisk institutt oppgis som kilde.
http://met.no/Klima/Klimastatistikk/Varet_i_Norge/

Lufttemperatur og nedbør for vintersesongen

Desember 2009 - februar 2010

Middeltemperaturen for Norge vinteren 2009/2010 var 2,5 °C under normalen. Det er den 11. kaldeste vinteren som er registrert for hele landet sett under ett. Nedbøren i Norge som helhet var 52 % av normalen. Vinteren ble dermed den nest tørreste noensinne, bare slått av 1899/1900. For Vestlandet ble årets vinter rekord-tørr. Den forrige rekorden var fra 1947.

Lufttemperatur

Middeltemperaturen for Norge for vinteren 2009/2010 var 2,5 °C under normalen. Det er den 11. kaldeste vinteren som er registrert for landet som helhet siden 1900. Kaldest var det i 1965/1966, da middeltemperaturen for Norge var 4,7 °C under normalen, etterfulgt av 1978/1979 med et avvik på 3,6 °C.

For Vestlandet var årets vinter den 8. kaldeste siden 1900. Både Agder og Trøndelag/Midt-Norge opplevde den 9. kaldeste vinteren, mens den for Østlandet havnet på 10. plass og i Nord-Norge på 17. plass over kalde vintre.

Størst avvik hadde Dagali lufthavn med 5,6 °C under normalen, som er −9,6 °C.

Den høyeste middeltemperaturen for vinteren kom langs kysten fra Møre og Romsdal til Sogn og Fjordane. Varmest var det på Svinøy fyr med 2,1 °C (1,1 °C under normalen), etterfulgt av Ytterøyane fyr med 1,9 °C (1 grad under) og Kråkenes fyr med 1,7 °C (1,1 °C under normalen). Den laveste middeltemperaturen kom på Finnmarksvidda. Kaldest var det i Karasjok -Markannjarga med −16,4 °C (0,5 °C under normalen), etterfulgt av Kautokeino med −16,0 °C (1,0 °C under) og Couvddathohkki −15,9 (1,2 °C under).

Den høyeste maksimumstemperaturen i vinter kom på Kråkenes med 12,2 °C 6. desember. Den laveste minimumstemperaturen kom på Tynset - Hansmoen med −42,4 °C 8. januar.

Nedbør

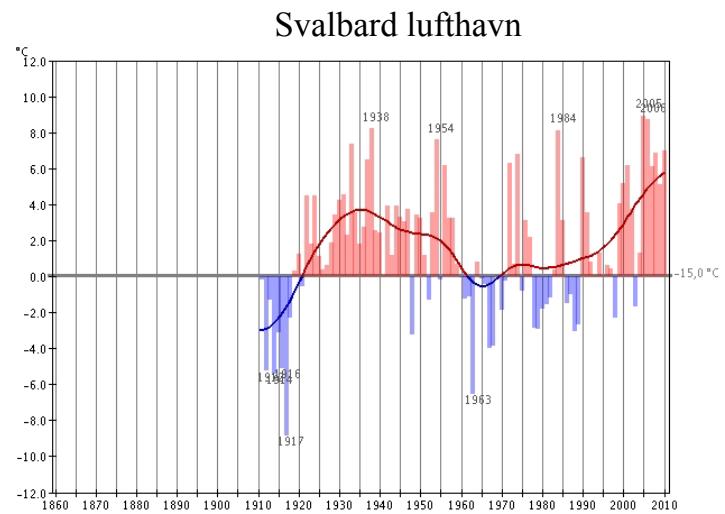
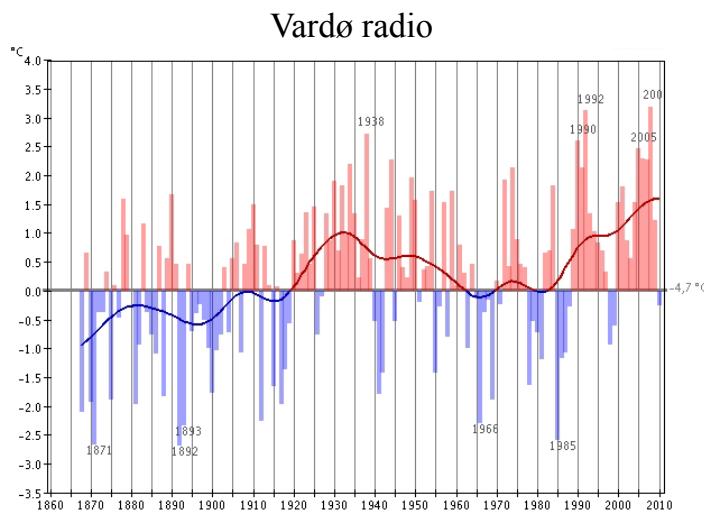
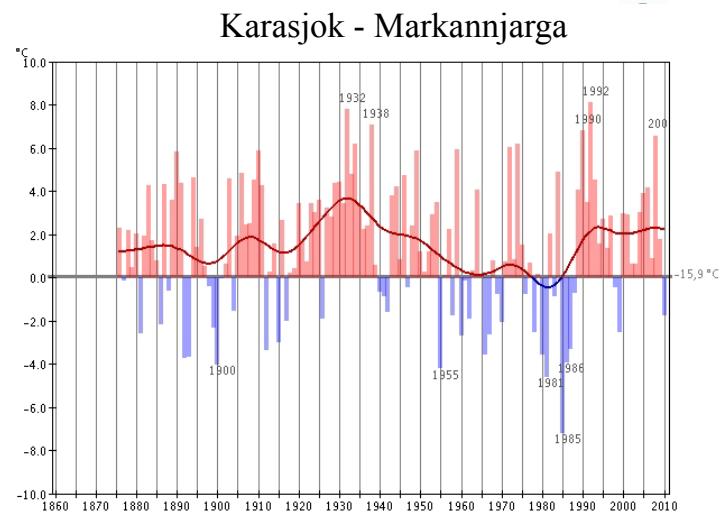
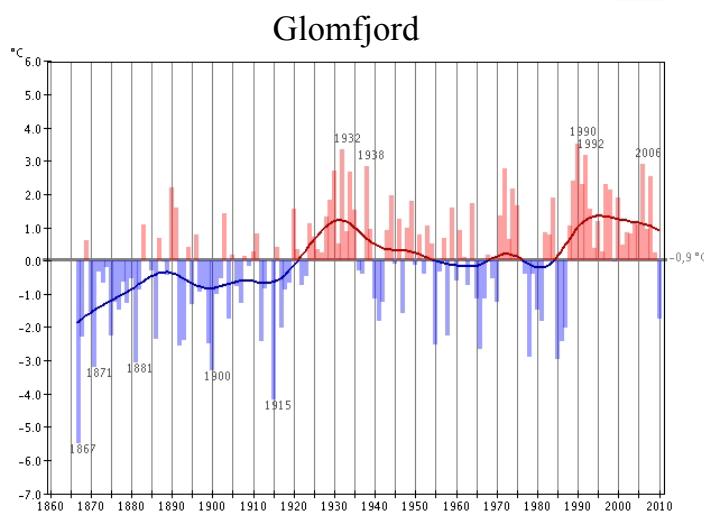
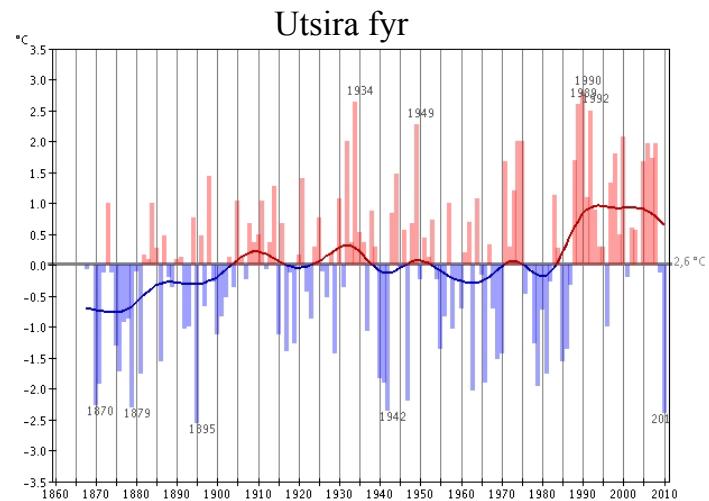
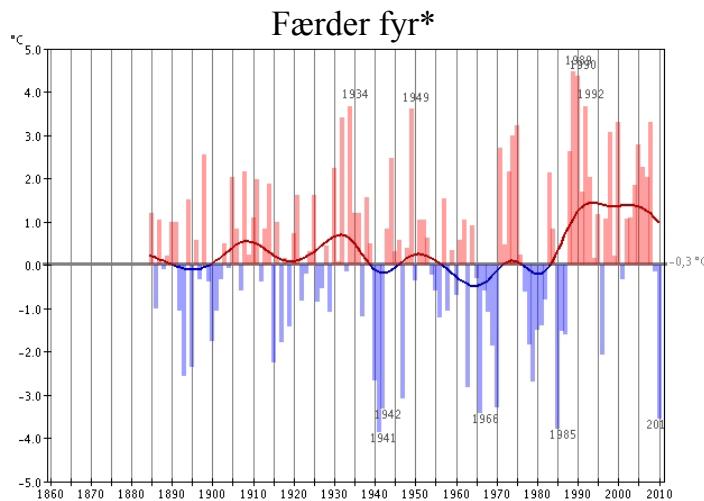
Basert på observasjoner fra værstasjonene var nedbøren i Norge 52 % av normalen for vinteren. Dette er den nest tørreste vinteren for landet som helhet, bare slått av vinteren 1899/1900. Relativt minst nedbør fikk Vestlandet med bare 28 % av det normale, noe som gjør årets vinter til den tørreste noen gang. På Østlandet var årets vinter den 10. tørreste, mens den var den 14. tørreste i Trøndelag/Midt-Norge, og den 20. tørreste i Nord-Norge. Relativt mest nedbør fikk Agder med 89 %.

Åfjord - Momyr har med 367 mm (67 % av normalen) fått mest nedbør av værstasjonene i vinter, etterfulgt av Landvik med 343 mm (119 % av normalen), og Åfjord med 336 mm (92 % av normalen). Lærdal IV har med 10 mm (8 % av det normale) fått minst nedbør av værstasjonene i vinter, etterfulgt av Saltdal med 22 mm (27 %) og Skjåk II med 27 mm (49 %).

Alsvåg i Vesterålen målte størst døgnnedbør av stasjonene som er med i tabellen med 60,5 mm 27. januar, men samme dag målte nedbørstasjonen Lurøy 125,6 mm.

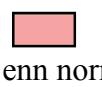
Langtidsvariasjon av temperatur på utvalgte RCS-stasjoner

Vintersesongen desember 2009 - februar 2010



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. 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/>

Rekorder

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

Stasjoner med ny februar-rekord for lav månedsnedbør

Stnr	Navn	Kommune	mm	Start	Forrige	mm
13140	Fåvang - Tromsnes	Ringebu (Oppland)	10,0	1997	2005	11,9
15730	Bråtå - Slettom	Skjåk (Oppland)	3,8	1999	2003	6,0
43010	Eik - Hove	Lund (Rogaland)	18,5	1999	2007	79,6
47090	Skjold - Frøvik	Vindafjord (Rogaland)	26,0	1987	1994	34,6
53101	Vangsnæs	Vik (Sogn og Fjordane)	17,7 ¹	1994	2003	30,2
55930	Balestrand brannstasjon	Balestrand (Sogn og Fjordane)	41,7	1995	2006	68,4
74530	Namsskogan - Bergli	Namsskogan (Nord-Trøndelag)	36,2 ²	2000	2007	65,7
76470	Høyholm	Vevelstad (Nordland)	54,2	2001	2007	60,8
77180	Mosjøen - Nyrud	Vefsn (Nordland)	46,7 ³	1998	2005	66,2
78370	Bjerka - Valla	Hemnes (Nordland)	48,1	1995	2007	62,3
78800	Varntresk	Hattfjelldal (Nordland)	29,2	2000	2007	34,8

¹53100 Vangsnæs 1,1 mm i februar 1977. ²74350 Namsskogan 4,0 mm i februar 1931.

³77190 Mosjøen - Mosal 16,3 mm i februar 1977.

Stasjoner med ny februar-rekord for lav månedsmiddeltemperatur

Stnr	Navn	Kommune	°C	Start	Forrige	°C
15270	Juvvasshøe	Lom (Oppland)	-14,2*	2000	2001	-14,2
15730	Bråtå - Slettom	Skjåk (Oppland)	-12,3	1999	2001	-11,0
17000	Strømtangen fyr	Fredrikstad (Østfold)	-5,7	1995	1996	-5,2
32060	Gvarv - Nes	Sauherad (Telemark)	-6,5	1998	2009	-5,7
33890	Vågsli	Vinje (Telemark)	-11,4*	1995	2001	-11,4
34130	Jomfruland	Kragerø (Telemark)	-5,4 ¹	1995	1996	-4,0
40880	Hovden - Lundane	Bykle (Aust-Agder)	-12,5	1995	2003	-10,2
41670	Konsmo - Høyland	Audnedal (Vest-Agder)	-5,9 ²	1992	1994	-5,7
43010	Eik - Hove	Lund (Rogaland)	-6,8	1999	2001	-3,1
51800	Mjølfjell Uh	Voss (Hordaland)	-8,5	2000	2001	-7,7
53101	Vangsnæs	Vik (Sogn og Fjordane)	-2,3	1995	2001	-1,5
57420	Førde - Tefre	Førde (Sogn og Fjordane)	-6,7	1993	1994	-6,3
58900	Stryn - Kroken	Stryn (Sogn og Fjordane)	-6,5	1995	2001	-4,4
59110	Kråkenes	Vågsøy (Sogn og Fjordane)	0,5*	1995	2001	0,5
63420	Sunndalsøra III	Sunndal (Møre og Romsdal)	-4,3	1983	1986	-4,2
63705	Oppdal - Sæter	Oppdal (Sør-Trøndelag)	-8,0	2000	2001	-7,4
71000	Steinkjer - Søndre Egge	Steinkjer (Nord-Trøndelag)	-6,9	1992	1996	-6,4
71850	Halten fyr	Frøya (Sør-Trøndelag)	-1,5	1984	2001	-1,3
76450	Vega - Vallsjø	Vega (Nordland)	-3,9	1992	2001	-3,5
76530	Tjøtta	Alstahaug (Nordland)	-4,3	1994	2001	-3,9

78800	Varntresk	Hattfjelldal (Nordland)	-12,3	2000	2001,2007	-10,1
90400	Tromsø - Holt	Tromsø (Troms)	-6,5	1994	2007	-5,7

¹34120 Jomfruland fyr -10,6 °C i februar 1947. ²41660 Konsmo - Eikeland -7,2 °C i februar 1970. * Tangering av rekord

Stasjoner med ny februar-rekord for maksimumstemperatur

Stnr	Navn	Kommune	°C	Dato	Start	Forrige	°C
99754	Hornsund	Spitsbergen (Svalbard)	6,0	08	1996	17.02.2005	4,3

Stasjoner med ny februar-rekord for minimumstemperatur

Stnr	Navn	Kommune	°C	Dato	Start	Forrige	°C
13160	Kvitfjell	Ringebu (Oppland)	-23,5	01	1993	21.02.2007	-21,5
41670	Konsmo - Høyland	Audnedal (Vest-Agder)	-17,9 ¹	01	1992	04.02.2001	-17,2
53101	Vangsnes	Vik (Sogn og Fjordane)	-8,9 ²	01	2000	10.02.2007	-8,1
63420	Sunndalsøra III	Sunndal (Møre og Romsdal)	-18,9	23	1983	27.02.2001	-18,0
63705	Oppdal - Sæter	Oppdal (Sør-Trøndelag)	-26,1	23	1999	05.02.2001	-25,0
65940	Sula	Frøya (Sør-Trøndelag)	-12,7	22	1975	09.02.1985	-8,9
70150	Verdal - Reppe	Verdal (Nord-Trøndelag)	-22,5	24	1993	04.02.2001	-22,4
71850	Halten Fyr	Frøya (Sør-Trøndelag)	-15,3	23	1984	04.02.2001	-13,4
73500	Nordli - Holand	Lierne (Nord-Trøndelag)	-33,0 ³	23	1988	16.02.1997	-30,5

¹41660 Konsmo - Eikeland -21,7 °C 20.02.1986. ²53100 Vangsnes -12,0 °C 02.1953.

³73470 Nordli III -38,7 °C 12.02.1966.

Flere stasjoner på Vestlandet med målinger tilbake til 1895 fikk sin tørreste vinter noensinne.

Stnr	Navn	Kommune	mm	Forrige	mm
44800	Sviland	Sandnes (Rogaland)	135,3	1966	143,8
53070	Vik i Sogn III	Vik (Sogn og Fjordane)	61,0	1970	63,5
55550	Hafslø	Luster (Sogn og Fjordane)	59,7	1936	76,0
56320	Lavik	Høyanger (Sogn og Fjordane)	127,8	1947	140,0
56960	Haukedal	Førde (Sogn og Fjordane)	97,3	1947	139,0
58480	Briksdal	Stryn (Sogn og Fjordane)	47,5	1951	56,4