Meteorologisk institutt
met.no

KLIMA

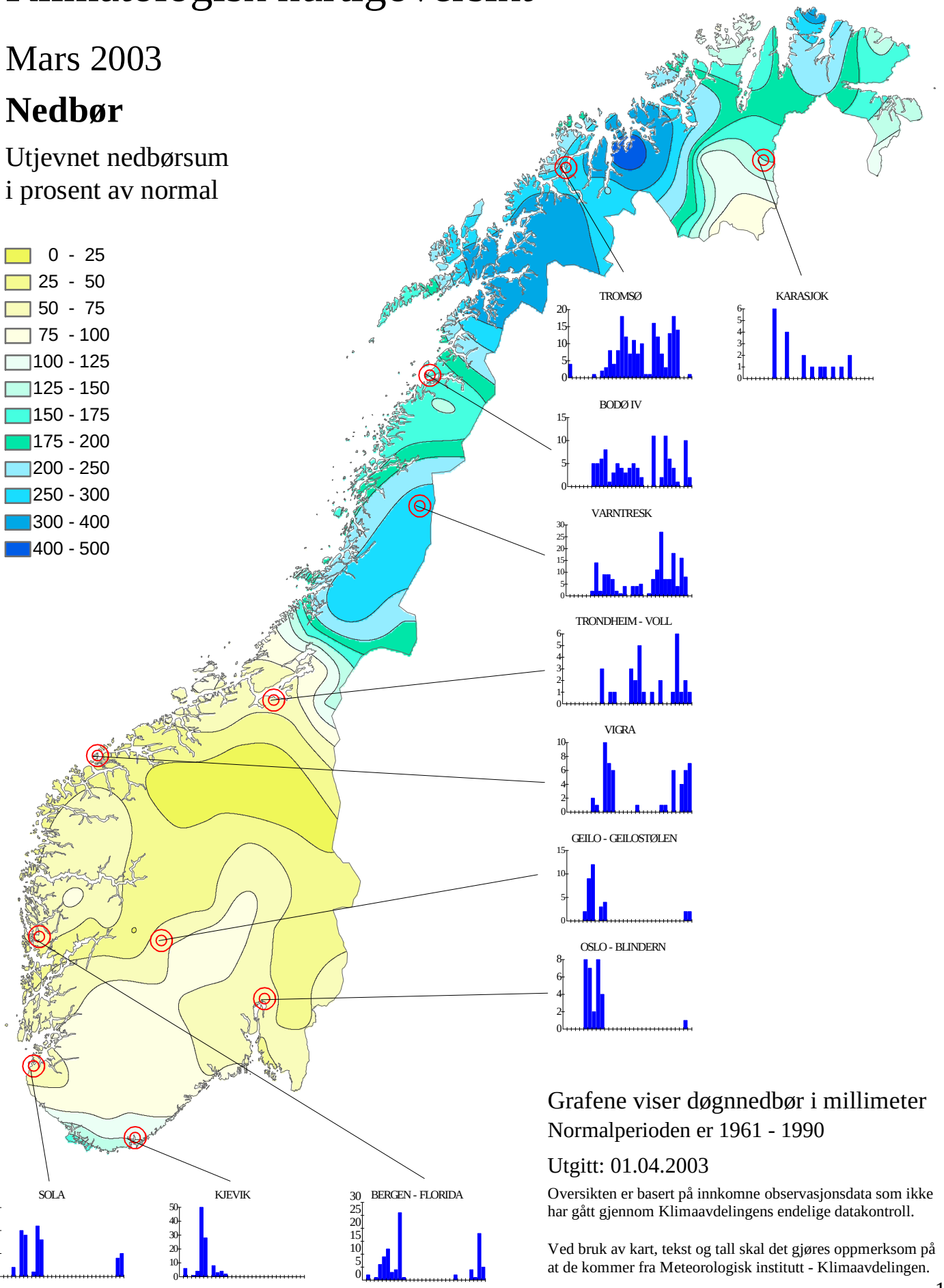
ISSN 0808 -3681
Nr 3, 2003

Klimatologisk hurtigoversikt

Mars 2003

Nedbør

Utjevnet nedbørsum
i prosent av normal



Grafene viser døgnnedbør i millimeter

Normalperioden er 1961 - 1990

Utgitt: 01.04.2003

Oversikten er basert på innkomne observasjonsdata som ikke har gått gjennom Klimaavdelingens endelige datakontroll.

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

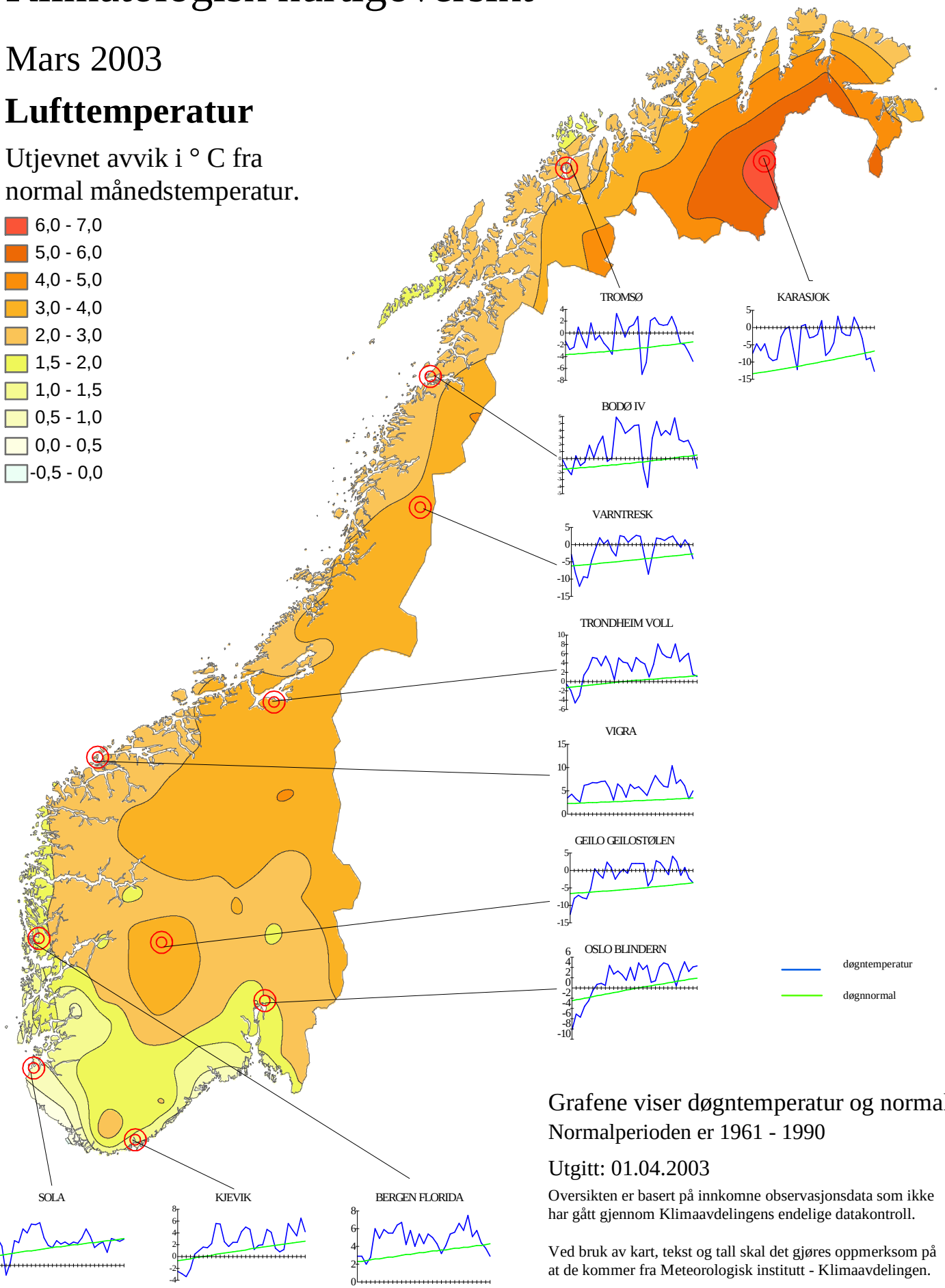
Klimatologisk hurtigoversikt

Mars 2003

Lufttemperatur

Utjevnet avvik i ° C fra normal månedstemperatur.

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



Grafene viser døgntemperatur og normal

Normalperioden er 1961 - 1990

Utgitt: 01.04.2003

Oversikten er basert på innkomne observasjonsdata som ikke har gått gjennom Klimaavdelingens endelige datakontroll.

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

Lufttemperatur og nedbør i mars 2003

Mars var varmere enn normalt i hele Norge, spesielt i indre deler av Finnmark. Det kom betydelig mer nedbør enn normalt fra Trøndelag og nordover. Enkelte stasjoner i Troms og Finnmark satt ny rekord for månedsnedbør i mars.

Lufttemperatur

Månedstemperaturen for Norge er 3,0 °C *høyere* enn normalt. Månedstemperaturen i indre deler av Finnmark ble 4-6 °C *høyere* enn normalt. Størst positivt temperaturavvik hadde Karasjok (FI) med 6,1 °C *høyere* lufttemperatur enn det normale for måneden. De høyeste månedstemperaturene kom i kyst- og fjordstrøkene på Møre. Vigra (MR) og Sunndalsøra (MR) fikk henholdsvis 5,7 °C og 5,4 °C (2,9 °C og 3,2 °C over normalen). De laveste månedstemperaturene kom på Finnmarksvidda, hvor Sihcajavri (FI) hadde –6,9 °C (4,4 °C over normalen) og Kautokeino (FI) –6,1 °C (4,8 °C over normalen).

Høyeste maksimumstemperatur kom på Gvarv (TE) med 15,2 °C 23. mars. Tynset - Hansmoen (HE) hadde landets laveste minimumstemperatur –28,6 °C 1. mars.

Nedbør

Basert på observasjoner fra værstasjonene er månedsnedbøren for Norge 125 % av normalen. Det var store forskjeller mellom Nord- og Sør-Norge. I deler av Troms og de ytre kyststrøkene i Finnmark kom det 300-500% av normal nedbør for mars. På Nordreisa – Øyeng (TR) kom det 169 mm (483 % av normalen) og på Slettnes Fyr (FI) kom det 122 mm (349 % av normalen), noe som er den største månedsnedbøren som er blitt målt for mars på disse stasjonene siden målingene startet i henholdsvis 1895 og 1927.

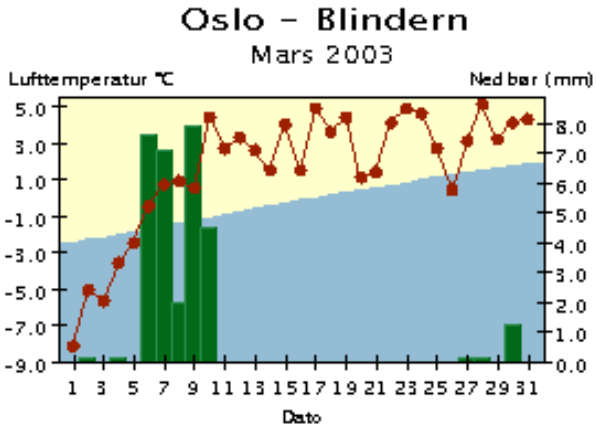
I Sør-Norge var det meget tørt i deler av Hedmark, Sør-Trøndelag, Oppland og Møre og Romsdal. Det kom mindre enn 25 % av normal nedbør på flere av værstasjonene.

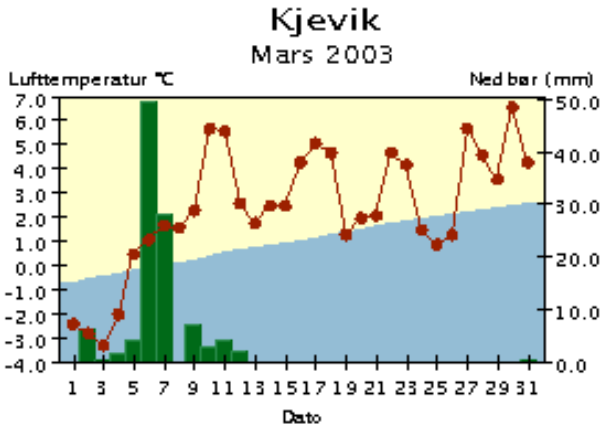
Fiplingvatn (SF) fikk størst månedsnedbør av værstasjonene med 401 mm etterfulgt av Sortland (NO) som fikk 283 mm. Tynset – Hansmoen (HE) fikk minst nedbør av værstasjonene med 1 mm (7 % av normalen) etterfulgt av Røros (ST) som fikk 4 mm (14 %).

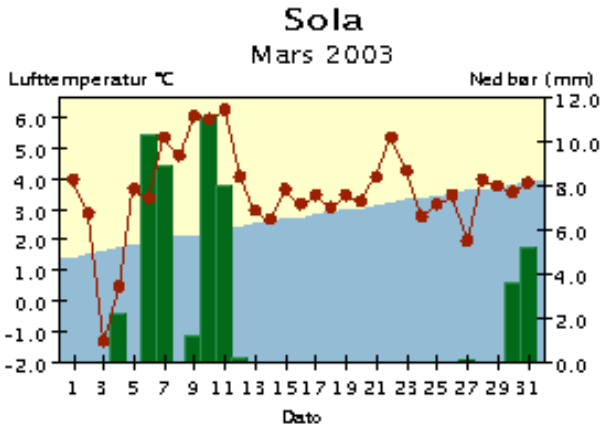
Lindesnes Fyr (VA) målte størst døgnnedbør av værstasjonene med 88,4 mm 6. mars. Dette er den største døgnnedbøren som er blitt målt i mars på Lindesnes Fyr siden målingene startet i 1936. Forrige rekord var fra 1985, med 48,0 mm.

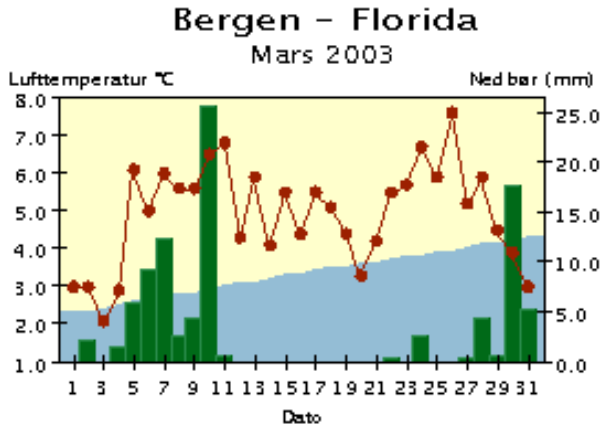
Døgntemperatur og døgnnedbør

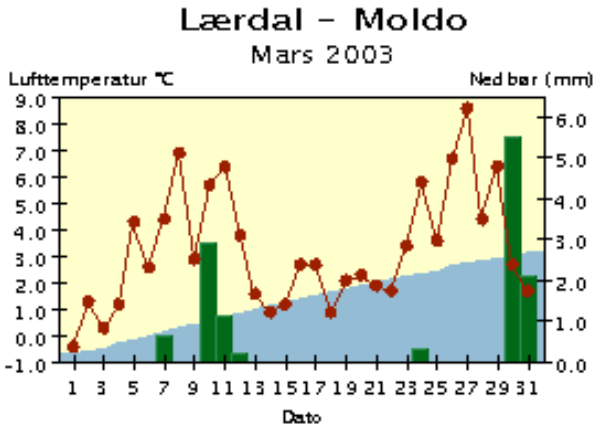
Mars 2003

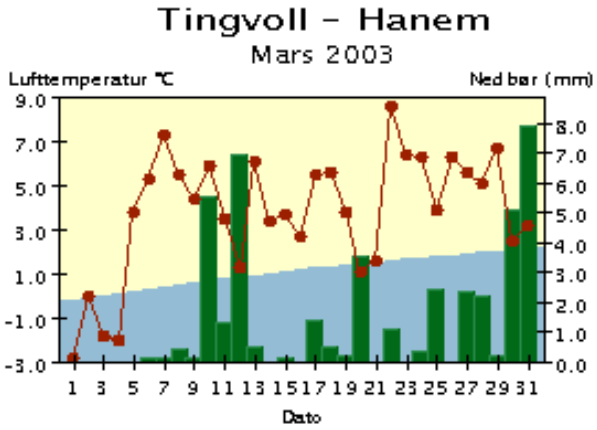










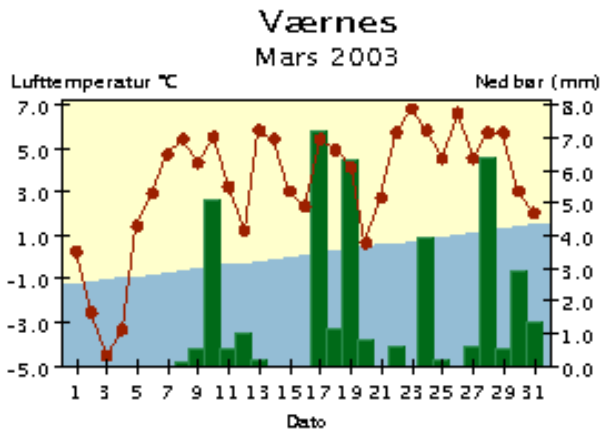


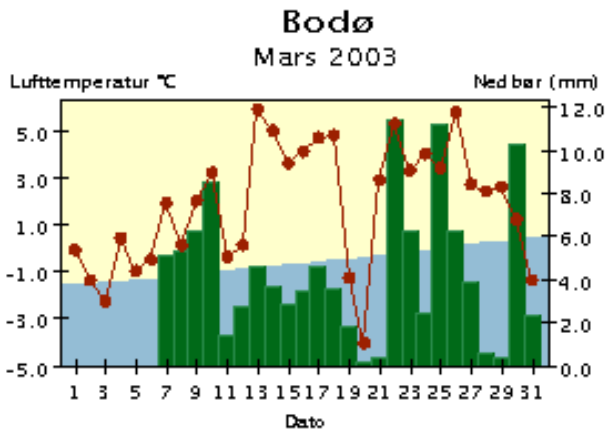
Døgntemperatur | Varmere enn normalen | Kaldere enn normalen | Døgnnedbør

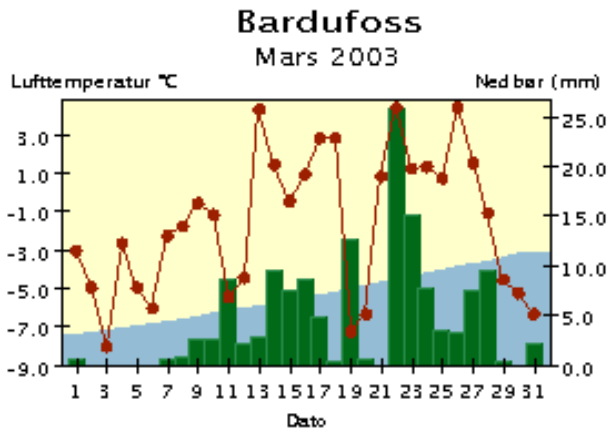
Nedbøren er målt kl. 07 normaltid og er falt i løpet av foregående 24 timer. Døgntemperaturen er middeltemperaturen for temperaturdøgnet (kl. 19-19).
Med normalen menes her middel for perioden 1961-1990. Merk at skalaen for temperatur- og nedbøraksene varierer fra graf til graf.
Ved bruk av diagrammene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

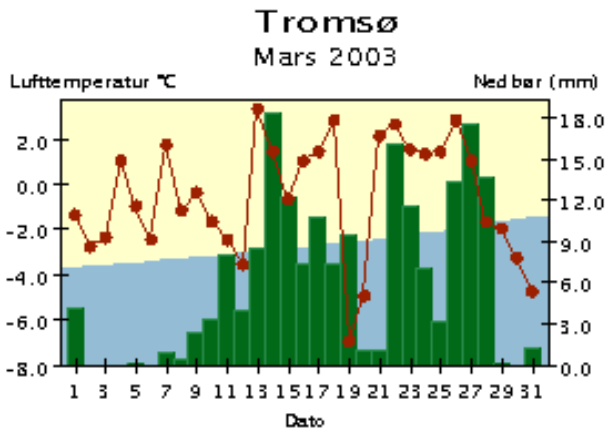
Døgntemperatur og døgnnedbør

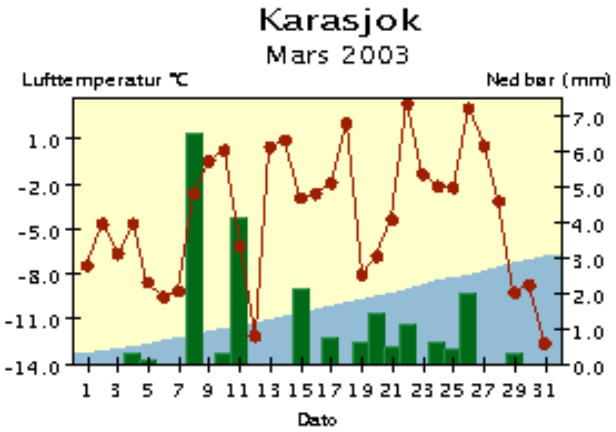
Mars 2003

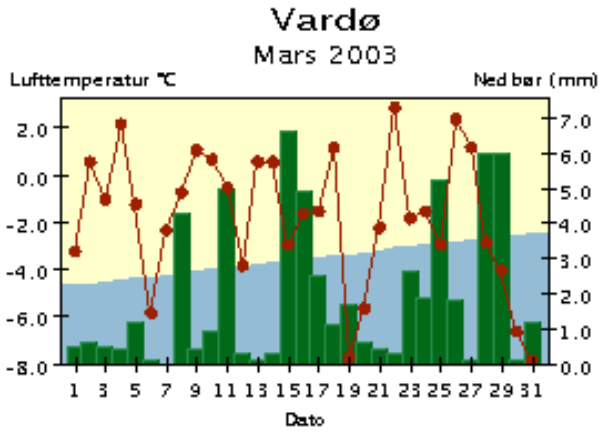












Døgntemperatur | Varmere enn normalen | Kaldere enn normalen | Døgnnedbør

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

Tabell for mars 2003 er nå tatt ut.

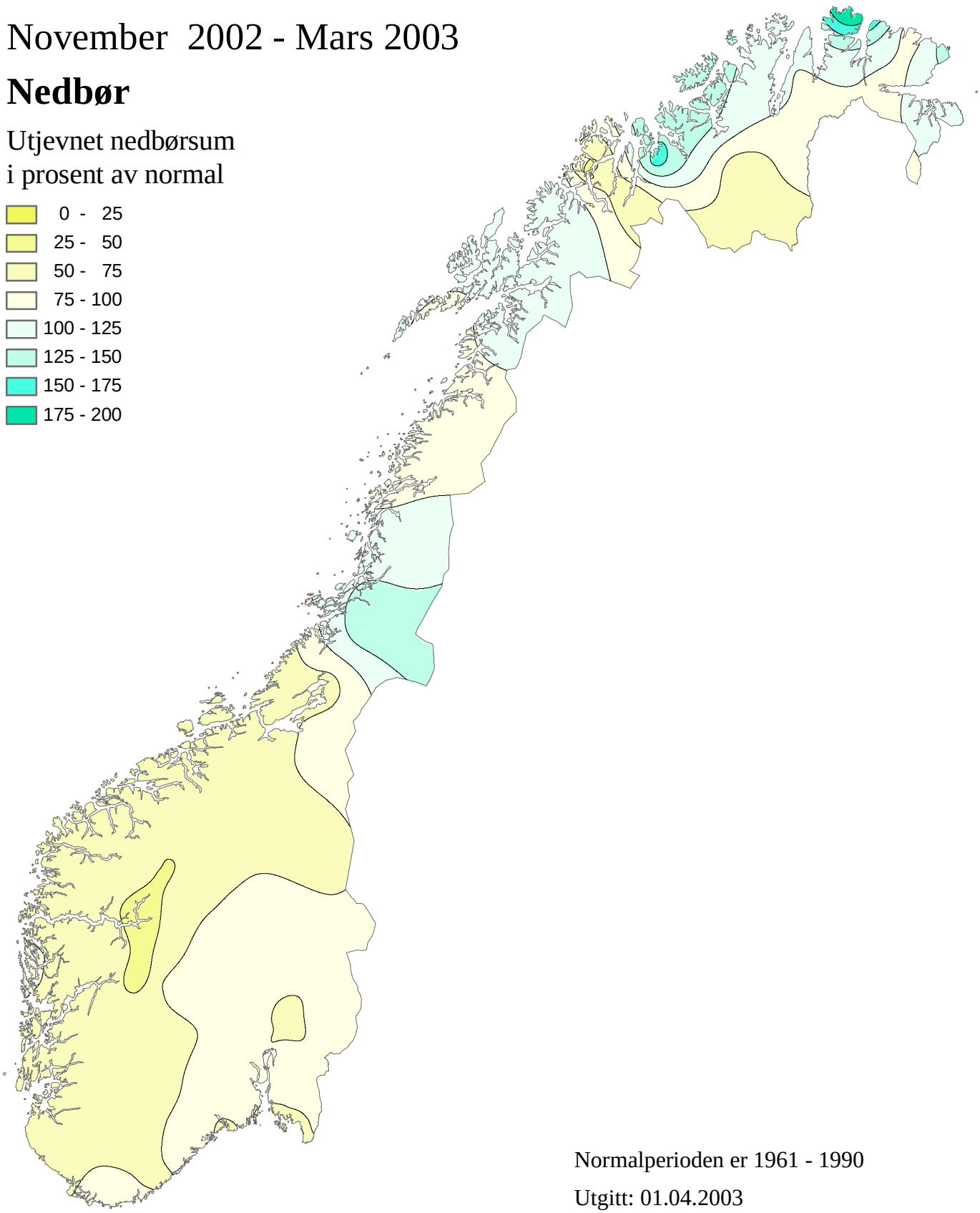
Tabell for mars 2003 er nå tatt ut.

Klimatologisk hurtigoversikt

November 2002 - Mars 2003

Nedbør

Utjevnet nedbørsum
i prosent av normal



Normalperioden er 1961 - 1990

Utgitt: 01.04.2003

Oversikten er basert på innkomne observasjonsdata som ikke har gått gjennom Klimaavdelingens endelige datakontroll.

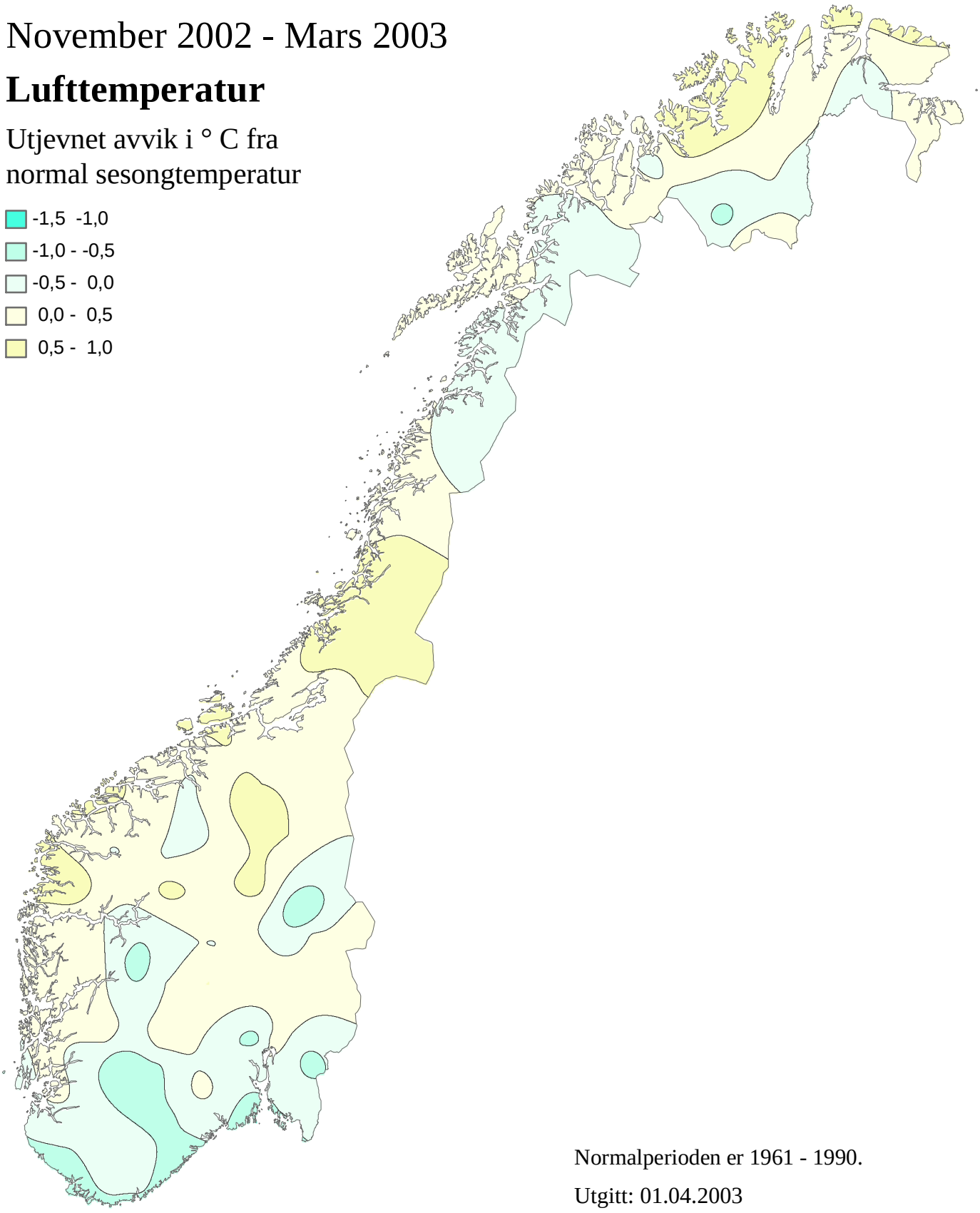
Ved bruk av kart, tekst og tall skal det gjøres oppmerksom på at de kommer fra Meteorologisk institutt - Klimaavdelingen.

Klimatologisk hurtigoversikt

November 2002 - Mars 2003

Lufttemperatur

Utjevnet avvik i ° C fra
normal sesongtemperatur



Normalperioden er 1961 - 1990.

Utgitt: 01.04.2003

Oversikten er basert på innkomne observasjonsdata som ikke har gått gjennom Klimaavdelingens endelige datakontroll.

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

Lufttemperatur og nedbør for vintersesongen november 2002 – mars 2003

Middeltemperaturene for vintersesongen november – mars er over normalene i deler av Sør-Norge og i deler av Nordland, Troms og Finnmark. Det kom mindre nedbør enn normalt i hele Sør-Norge, bortsett fra i Trøndelag. I Nord-Norge har det kommet mer nedbør enn normalt i spesielt deler av kyst- og fjordstrøkene.

Lufttemperatur

Middeltemperaturen for Norge for de fem første månedene av vintersesongen 2002/2003 er 0,1°C *over* normalen. Størst avvik fra normalen er det i Agder fylkene, der sesongtemperaturen flere steder er 1,0-1,5 °C *under* normalen.

De høyeste middeltemperaturene kom i de ytre kystområdene fra Sogn og Fjordane til Møre. Ytterøyane fyr (SF) og Svinøy fyr (MR) har begge 4,2 °C etterfulgt av Kråkenes (SF) som har 4,1 °C. De laveste middeltemperaturene kom på Finnmarksvidda hvor Kautokeino (FI) har –13,7 °C, etterfulgt av Karasjok (FI) med –13,6 °C.

Den høyeste maksimumstemperaturen hittil i vintersesongen er på Gvarv (TE) med 15,2 °C 23. mars. Den hittil laveste minimumstemperaturen er i Karasjok (FI) med –42,5 °C 1. februar.

Nedbør

Basert på observasjoner fra værstasjonene er nedbøren for Norge 85 % av normalen for sesongen. Vestlandet har fått betydelig mindre nedbør enn normalt. Der har det kun kommet 40-75 % av den normale nedbøren for sesongen. I Nord-Trøndelag, sørlige Nordland og i kyst- og fjordstrøkene av Troms og Finnmark har det falt mer nedbør enn normalt. Størst prosent av den normale nedbøren for sesongen hadde Slettnes Fyr (FI) med 216 % etterfulgt av Nordreisa – Øyeng (TR) med 158 %.

Takle (SF) har med 1063 mm (68 % av normal) fått *mest* nedbør av værstasjonene hittil i vintersesongen, Modalen (HO) har fått 1017 mm (72 % av normal) og Kvamskogen (HO) 950 mm (65 %). Saltdal (NO) har med 35 mm (23 % av normal) fått *minst* nedbør av værstasjonene hittil i vintersesongen, Sihcajavri (FI) har fått 50 mm (62 % av normal) og Tynset - Hansmoen (HE) 53 mm (56 %).

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