



Meteorologisk
institutt

MET info

no. 15/2024
ISSN 1894-759X
KLIMA
Oslo, 03.06.2024

Været i Norge

Klimatologisk månedsoversikt
Vårsesongen 2024

Lars Grinde, Jostein Mamen, Ketil Tunheim



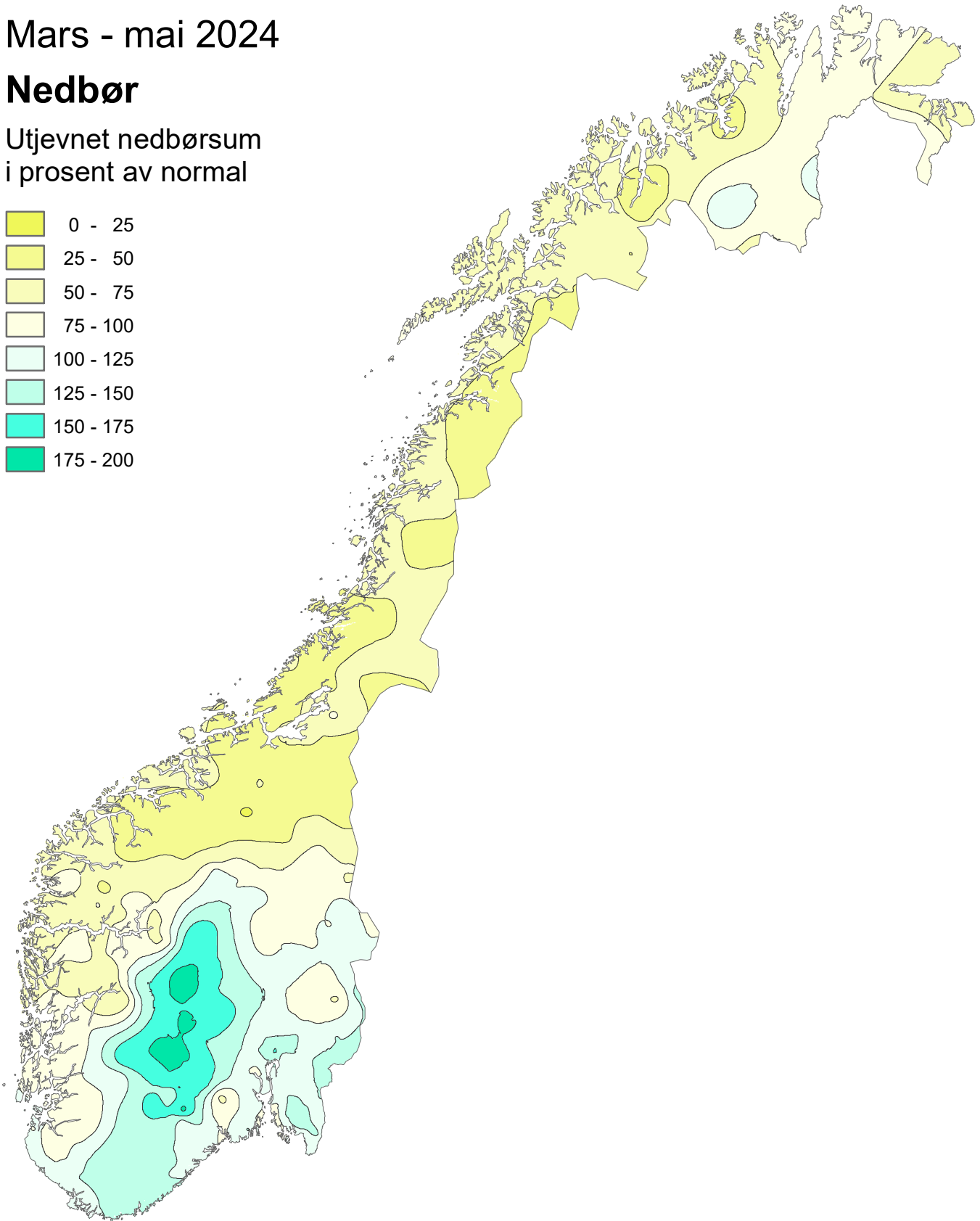
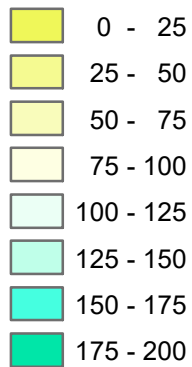
På Modum kunne man skue dette flotte nordlyset 11. mai
Foto: Mai-Linn Finstad Svehagen/MET

Klimatologisk oversikt sesong

Mars - mai 2024

Nedbør

Utjevnet nedbørsum
i prosent av normal



Normalperioden er 1991 - 2020.

Utgitt: 01.06.2024

Ved bruk skal Meteorologisk institutt oppgis som kilde.
<https://www.met.no/publikasjoner/met-info>

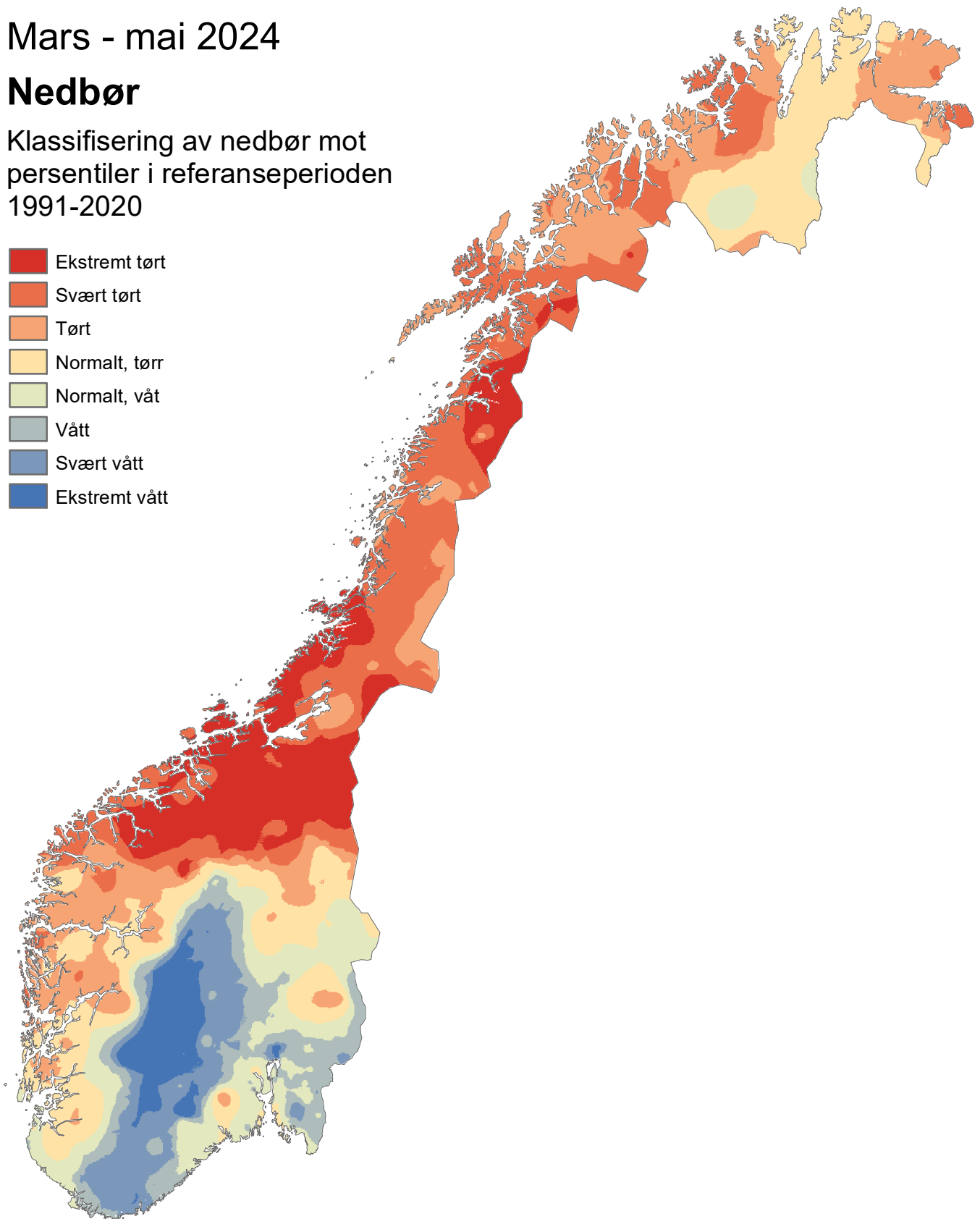
Klimatologisk oversikt sesong

Mars - mai 2024

Nedbør

Klassifisering av nedbør mot persentiler i referanseperioden 1991-2020

-  Ekstremt tørt
-  Svært tørt
-  Tørt
-  Normalt, tørt
-  Normalt, våt
-  Vått
-  Svært vått
-  Ekstremt vått



Normalperioden er 1991 - 2020

Utgitt: 01.06.2024

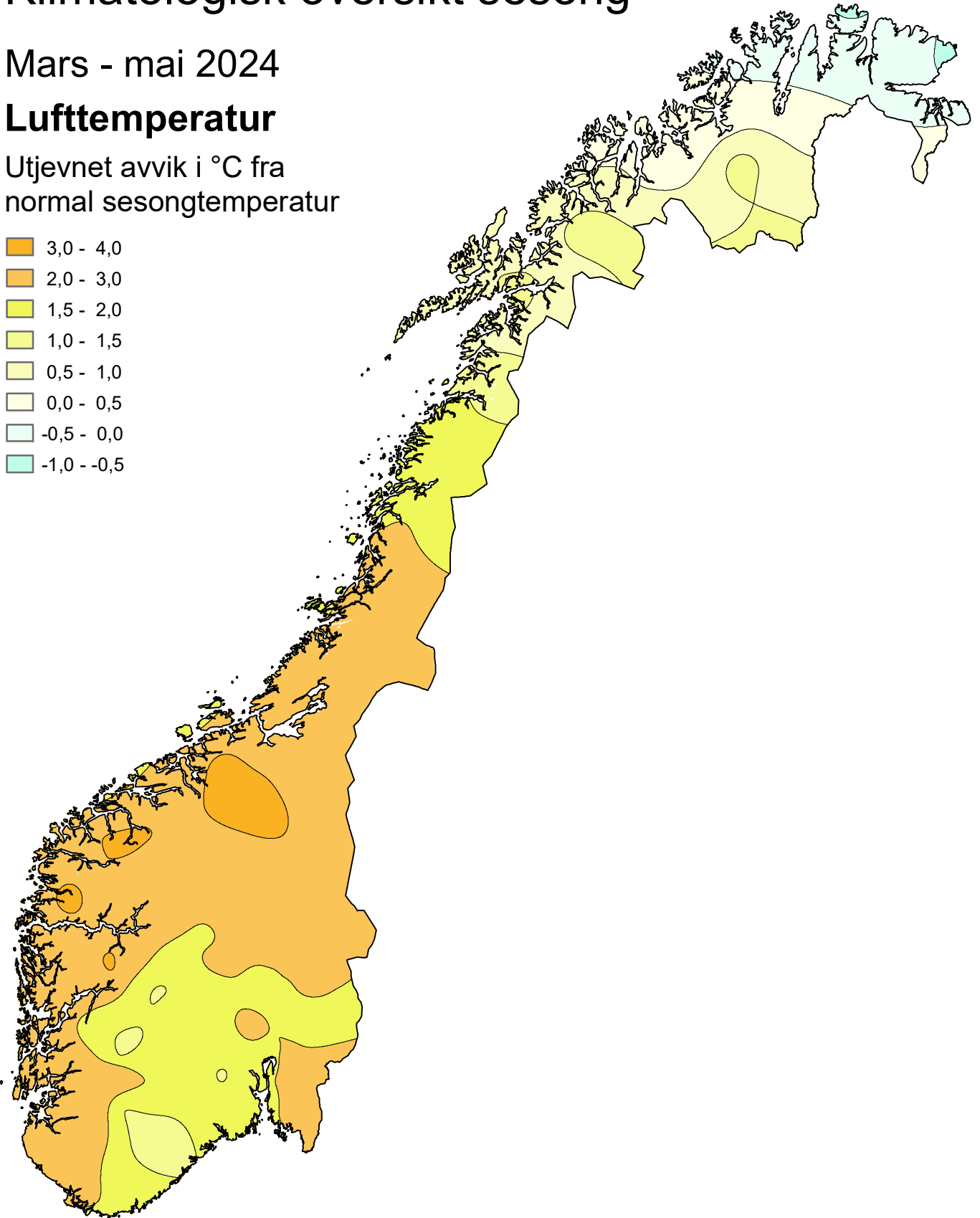
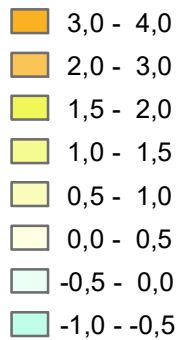
Ved bruk skal Meteorologisk institutt oppgis som kilde.
<https://www.met.no/publikasjoner/met-info>

Klimatologisk oversikt sesong

Mars - mai 2024

Lufttemperatur

Utjevnet avvik i °C fra normal sesongtemperatur



Normalperioden er 1991 - 2020.

Utgitt: 01.06.2024

Ved bruk skal Meteorologisk institutt oppgis som kilde.
<https://www.met.no/publikasjoner/met-info>

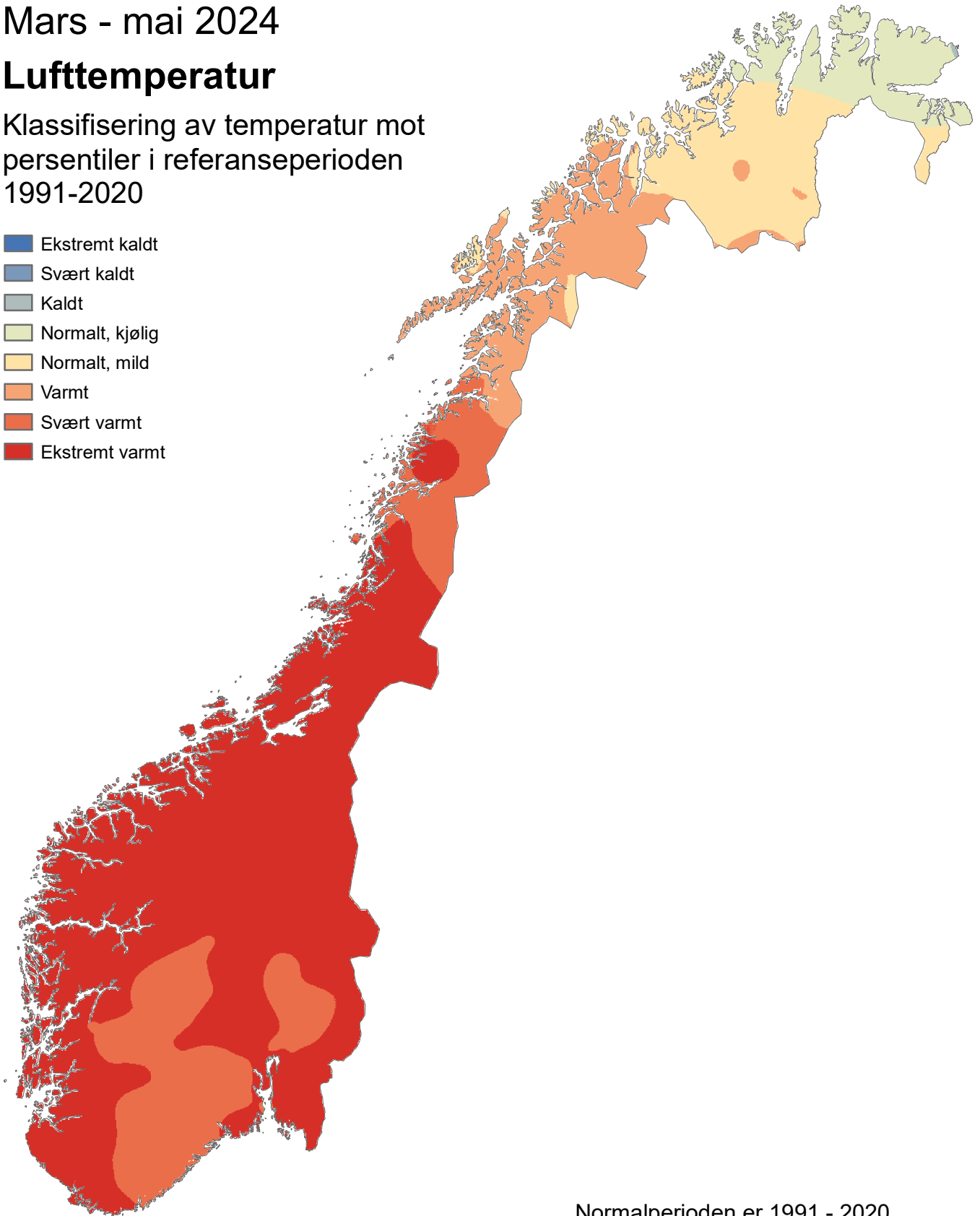
Klimatologisk oversikt sesong

Mars - mai 2024

Lufttemperatur

Klassifisering av temperatur mot
persentiler i referanseperioden
1991-2020

-  Ekstremt kaldt
-  Svært kaldt
-  Kaldt
-  Normalt, kjølig
-  Normalt, mild
-  Varmt
-  Svært varmt
-  Ekstremt varmt



Normalperioden er 1991 - 2020

Utgitt: 01.06.2024

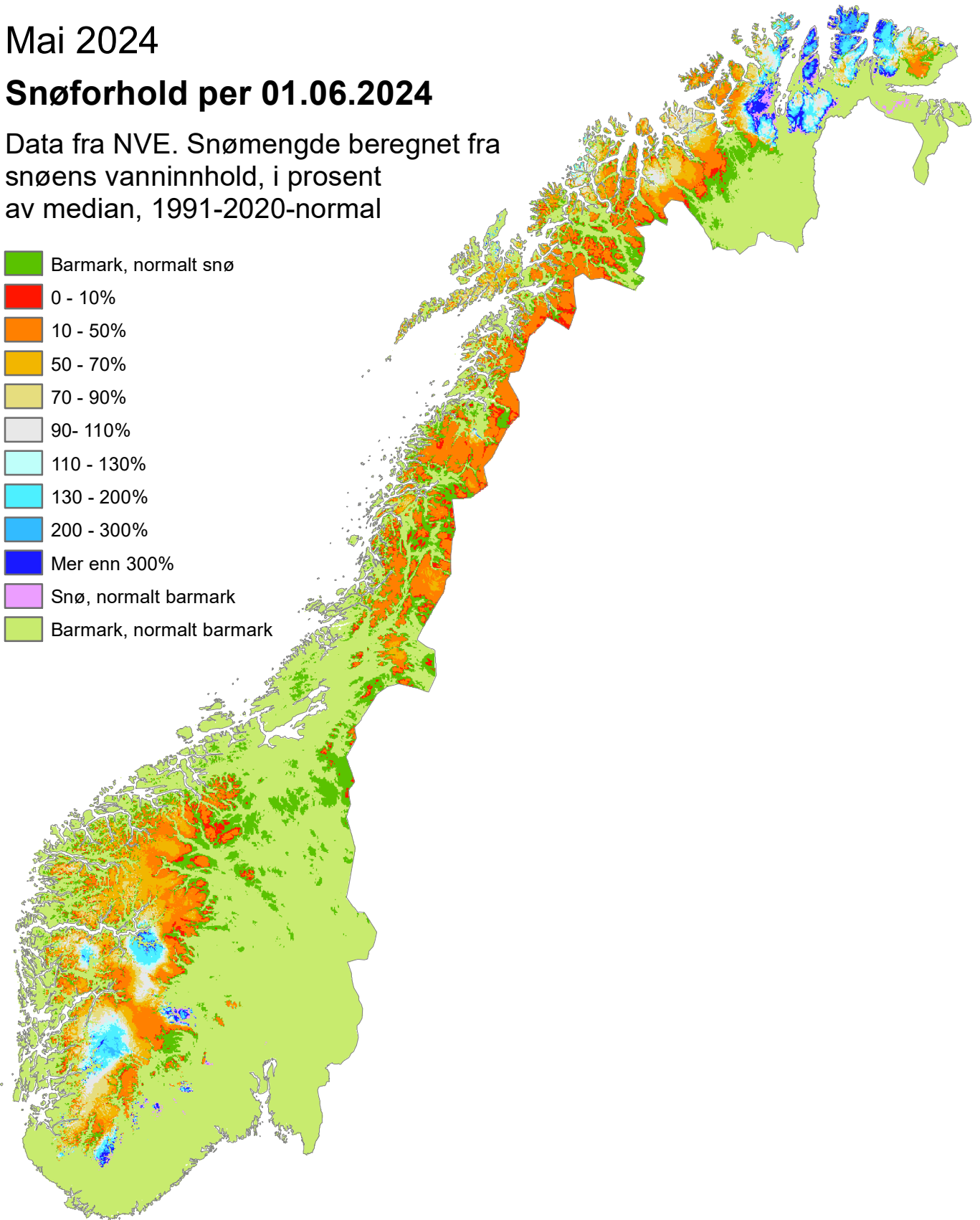
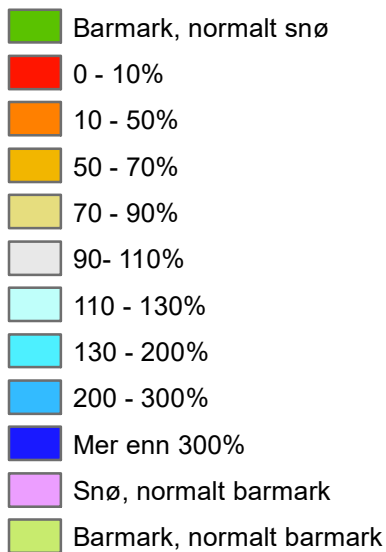
Ved bruk skal Meteorologisk institutt oppgis som kilde.
<https://www.met.no/publikasjoner/met-info>

Klimatologisk månedsoversikt

Mai 2024

Snøforhold per 01.06.2024

Data fra NVE. Snømengde beregnet fra snøens vanninnhold, i prosent av median, 1991-2020-normal



Normalperioden er 1991 - 2020

Utgitt: 01.06.2024

Kartunderlag fra Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE)

Ved bruk skal Meteorologisk institutt oppgis som kilde.

<https://www.met.no/publikasjoner/met-info>

Vårsesongen 2024: rekordvarm

Klassifikasjonen av temperatur viste at hele Sør-Norge og Nordland nord til Saltfjorden hadde en «Ekstremt varm» eller «Svært varm» vår. Troms og Nordland nord for Saltfjorden hadde hovedsakelig en «Varm» vår. I Finnmark kunne sesongen klassifiseres som «Normal». Landstemperaturen lå 1,8 °C over normalen, og 2024 ble den varmeste vårsesongen som er registrert i en måleserie som går tilbake til 1901. Nord for Stad og Dovre var våren hovedsakelig «Tørr» eller «Svært tørr», med unntak av mesteparten av Finnmark som hadde en «Normal» vår. I Sør-Norge falt det lite nedbør vest for Langfjella, ellers var sesongen hovedsakelig på den våte siden av normalen, med innslag av «Svært våte» og «Ekstremt våte» områder også i vestlige strøk østafjells. På landsbasis falt det 20 % mindre nedbør enn normalt.

Lufttemperatur

Klassifikasjonen viste at hele Sør-Norge og Nordland nord til Saltfjorden hadde en «Ekstremt varm» eller «Svært varm» vår. Troms og Nordland nord for Saltfjorden hadde hovedsakelig en «Varm» vår. I Finnmark kunne sesongen klassifiseres som «Normal». Landstemperaturen lå 1,8 °C over normalen, og våren ble den varmeste som er registrert i en måleserie som går tilbake til 1901. Den gamle rekorden var fra 2014 med et avvik på 1,4 °C . Avvikene i de tre månedene var 1,9 °C i mars, -0,6 °C i april og +4,6 °C i mai.

De varmeste stasjonene var

- Lysebotn (Sandnes, Rogaland), Eidfjord III (Vestland) og Tafjord (Fjord, Møre og Romsdal) 9,7 °C (henholdsvis 2,7 °C over normalen, ingen normal ennå og 3,0 °C over normalen)
- Bergen – Florida (Vestland) 9,6 °C (2,4 °C over normalen)
- Fister – Sigmundstad (Hjelmeland, Rogaland) og Korgåsen (Nesseby, Finnmark) 9,5 °C (henholdsvis 2,4 °C over normalen og ingen normal ennå)

De kaldeste stasjonene var

- Reinhaugen (Nesseby, Finnmark) -4,6 °C (0,3 °C under normalen)
- Ragnarokk (Båtsfjord, Finnmark) -4,3 °C (ingen normal ennå)
- Sju fjellet (Balsfjord, Troms) -3,8 °C (1,7 over normalen)

Høyeste maksimumstemperatur, 31,1 °C, ble registrert 26. mai på Frosta (Trøndelag). Laveste minimumstemperatur var -34,7 °C, og ble målt på Cuovddatmohkki (Karasjok, Finnmark) 26. mars.

Flere regioner registrerte den varmeste vårsesongen i måleserien som går tilbake til 1901:

Region	Temperaturavvik vår 2024	Gammel rekord	År
Østlandet	2,1 °C	1,8 °C	2014
Agder	1,9 °C	1,8 °C	2014
Vestlandet	2,5 °C	1,6 °C	2014
Trøndelag	2,6 °C	1,8 °C	2002

Rundt 25 værstasjoner med mer enn 50 års drift satte rekord for varmeste vårsesong. Se rekordtabellen bakerst i rapporten.

Nedbør

Nord for Stad og Dovre var våren hovedsakelig «Tørr» eller «Svært tørr», med unntak av mesteparten av Finnmark som hadde en «Normal» vår. I Sør-Norge falt det lite nedbør vest for Langfjella, ellers var sesongen hovedsakelig på den våte siden av normalen, med innslag av «Svært våte» og «Ekstremt våte» områder også i vestlige strøk østafjells. På landsbasis falt det 20 % mindre nedbør enn normalt. Avviket i mars var 5 % mindre nedbør enn normalt. Nedbøren i april var nær normalen, mens det i mai falt 35 % mindre nedbør enn normalt.

De våteste stasjonene var

- Gullfjellet (Bergen, Vestland) 541,2 mm (23 % mindre nedbør enn normalt)
- Eimhjellen (Gloppen, Vestland) 500,5 mm (14 % mindre nedbør enn normalt)
- Hundseid i Vikedal (Vindafjord, Rogaland) 472,0 mm (20 % mindre nedbør enn normalt)

De tørreste stasjonene var

- Skjåk (Innlandet) 23,2 mm (48 % mindre nedbør enn normalt)
- Oppdal - Sæter (Trøndelag) 24,2 mm (77 % mindre nedbør enn normalt)
- Skjåk II (Skjåk, Innlandet) 25,3 mm (32 % mindre nedbør enn normalt)

Høyeste døgnnedbør var 89,3 mm, og ble målt på Lurøy (Nordland) 13. april.

Stasjoner med mer enn 50 års drift med rekord for høy middeltemperatur for vårsesongen

"Start" angir første år med målinger. * betyr tangering av rekord. ** betyr at stasjonen ikke har en sammenhengende måleserie siden starten.

Stnr	Navn	Kommune	°C	Start	Forrige	°C
700	Drevsjø	Engerdal (Innlandet)	2,5	1947	1990	2,1
16610	Fokstugu	Dovre (Innlandet)	2,1	1968	2014	1,3
17150	Rygge	Moss (Østfold)	7,9	1955	2014	7,8
17850	Ås	Ås (Akershus)	7,6	1864	2014	7,3
18700	Oslo - Blindern	Oslo (Oslo)	8,2	1937	2014	8,0
23500	Løken i Volbu	Øystre Slidre (Innlandet)	4,4*	1956	2014	4,4
39100	Oksøy fyr	Kristiansand (Agder)	8,0*	1876	2014	8,0
41770	Lindesnes fyr	Lindesnes (Agder)	8,2	1969	2014	8,0
42160	Lista fyr	Farsund (Agder)	8,6	1867**	2014	8,2
44080	Obrestad fyr	Hå (Rogaland)	8,0	1918	2014	7,6
44560	Sola	Sola (Rogaland)	9,3	1935	2014	8,6
46610	Sauda	Sauda (Rogaland)	8,8	1928	2014	8,2
47300	Utsira fyr	Utsira (Rogaland)	8,0	1867	2014	7,5
48330	Slåtterøy fyr	Bømlo (Vestland)	8,6	1923	2014	7,8
50500	Flesland	Bergen (Vestland)	8,6	1955	2014	7,8
50540	Bergen - Florida	Bergen (Vestland)	9,6	1949	2014	8,8
52860	Takle	Gulen (Vestland)	8,2	1950	2014	7,4
58070	Sandane	Gloppen (Vestland)	8,5	1957	2014	7,6
59800	Svinøy fyr	Herøy (Møre og Romsdal)	7,3*	1955	2009	7,3
60500	Tafjord	Fjord (Møre og Romsdal)	9,7	1930	2009	8,4
60990	Vigra	Giske (Møre og Romsdal)	7,8	1958	2009	7,6
69100	Værnes	Stjørdal (Trøndelag)	7,8	1946	2002	6,7
70850	Snåsa - Kjevlia	Snåsa (Trøndelag)	5,2	1939	2002	4,8
71550	Ørland III	Ørland (Trøndelag)	7,7	1955	2009	7,0
71990	Buholmråsa fyr	Osen (Trøndelag)	7,3	1965	2002	7,0