

Været i Norge

Klimatologisk månedsoversikt
August 2025

Lars Grinde, Jostein Mamen, Ketil Tunheim, Signe Aaboe



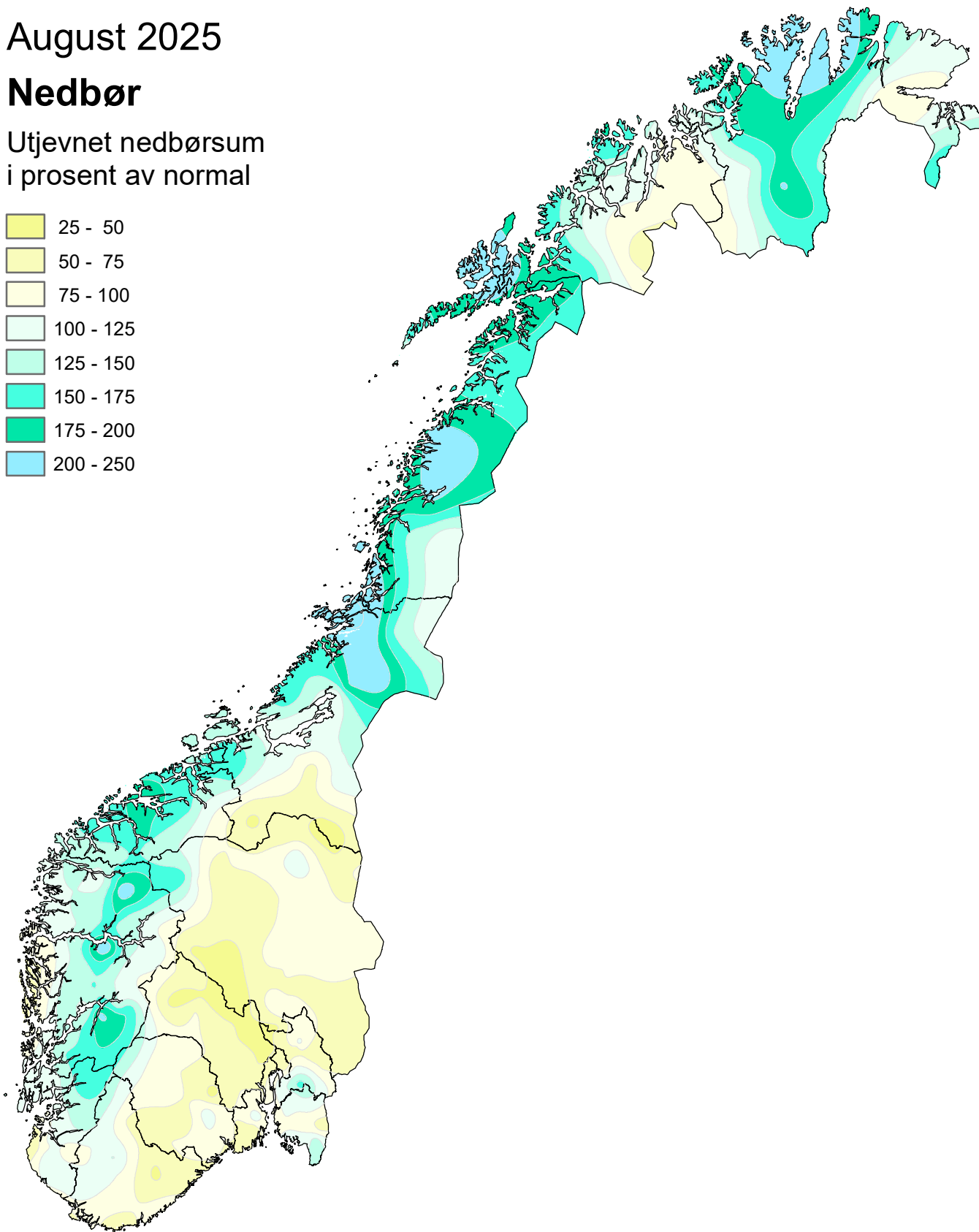
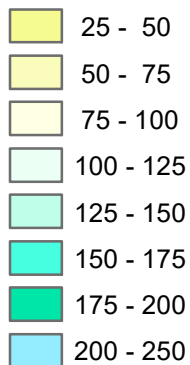
Pause fra sykkelsetet med Rondvassbu i bakgrunnen. Foto: Mai Britt Finstad

Klimatologisk månedsoversikt

August 2025

Nedbør

Utjevnet nedbørsum
i prosent av normal



Normalperioden er 1991 - 2020

Utgitt: 01.09.2025

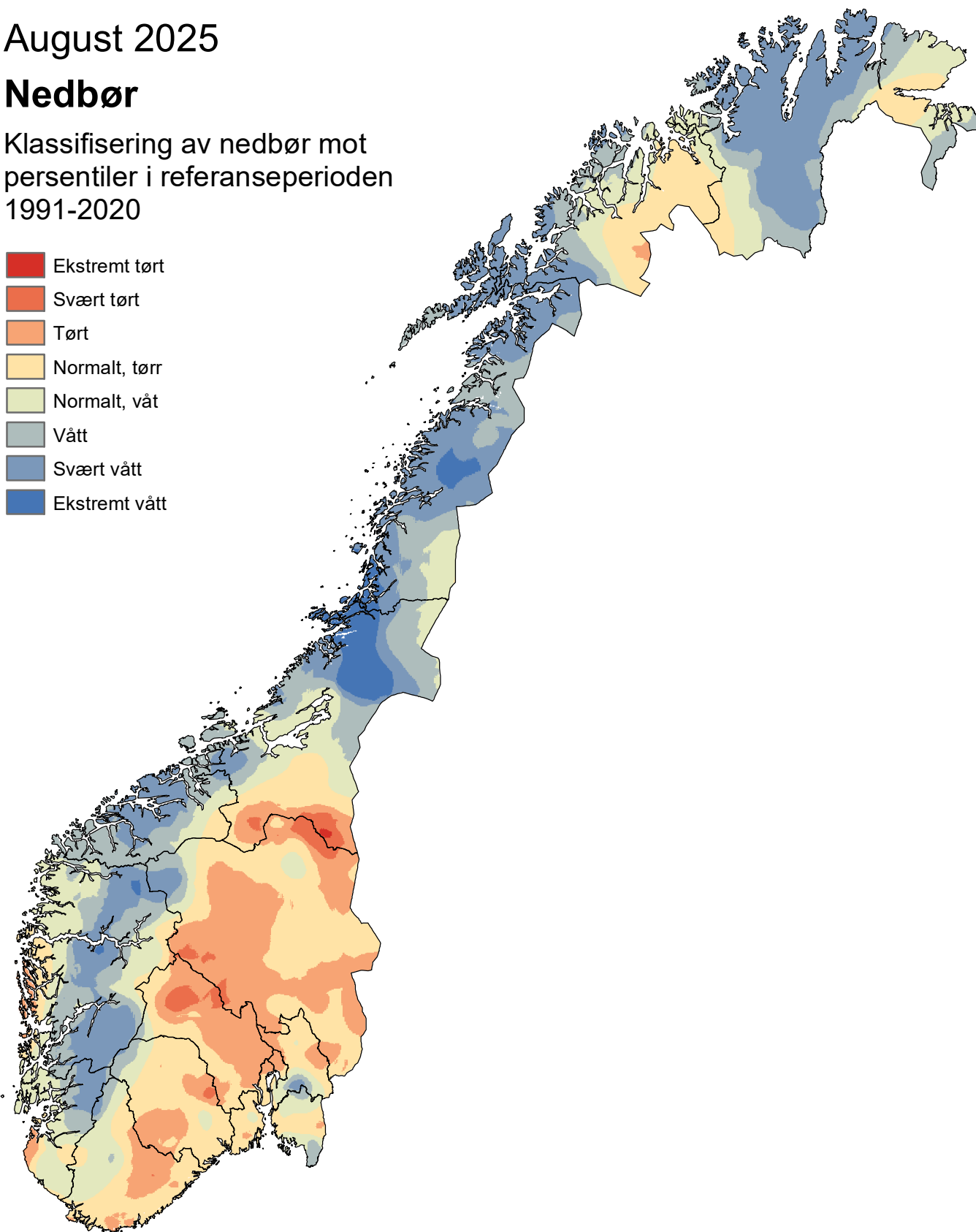
Ved bruk skal Meteorologisk institutt oppgis som kilde.
<https://www.met.no/publikasjoner/met-info>

Klimatologisk månedsoversikt

August 2025

Nedbør

Klassifisering av nedbør mot
persentiler i referanseperioden
1991-2020



Normalperioden er 1991 - 2020

Utgitt: 01.09.2025

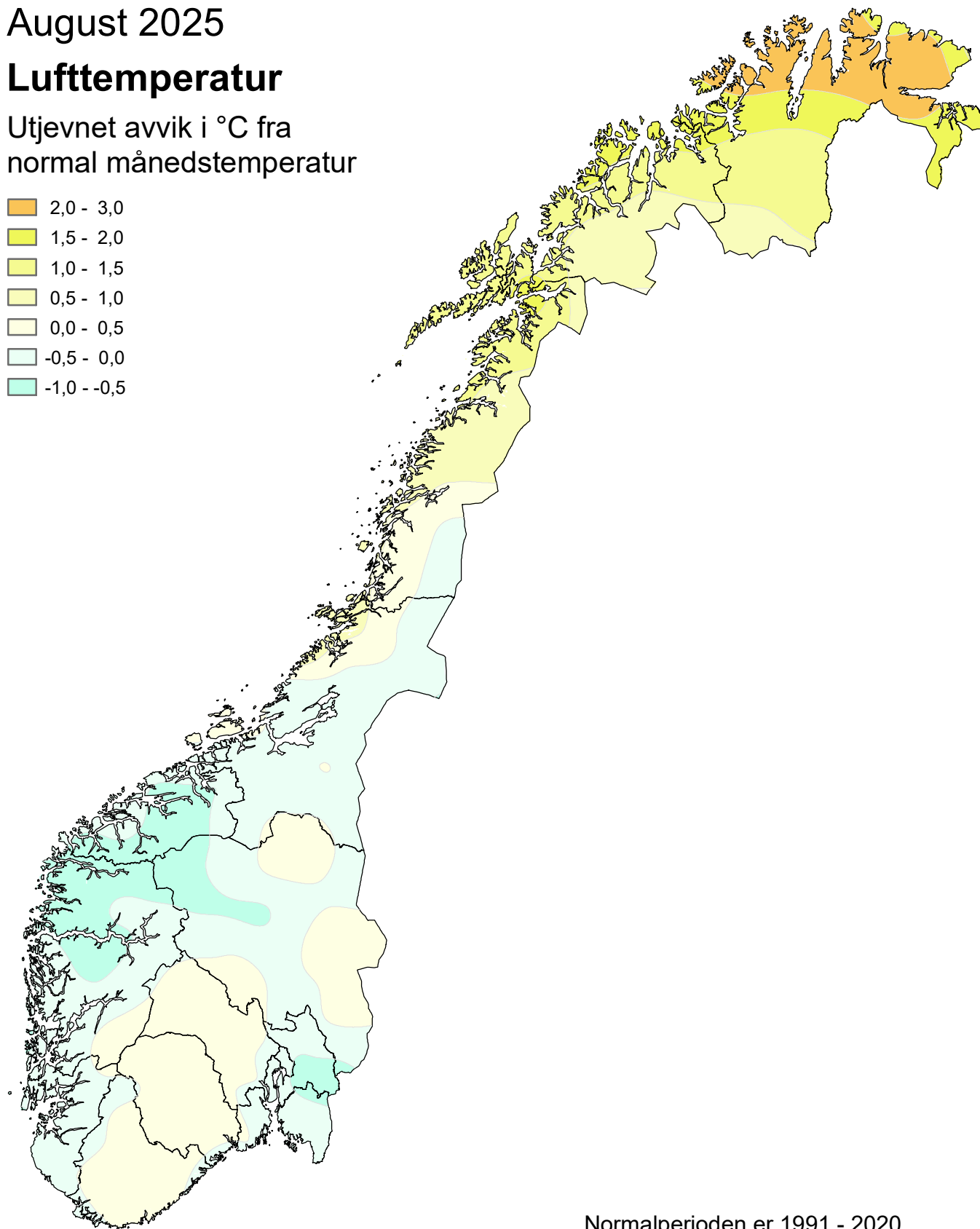
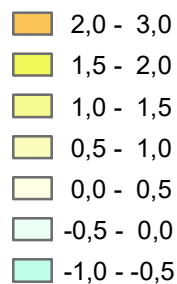
Ved bruk skal Meteorologisk institutt oppgis som kilde.
<https://www.met.no/publikasjoner/met-info>

Klimatologisk månedsoversikt

August 2025

Lufttemperatur

Utjevnet avvik i °C fra
normal månedstemperatur



Normalperioden er 1991 - 2020

Utgitt: 01.09.2025

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

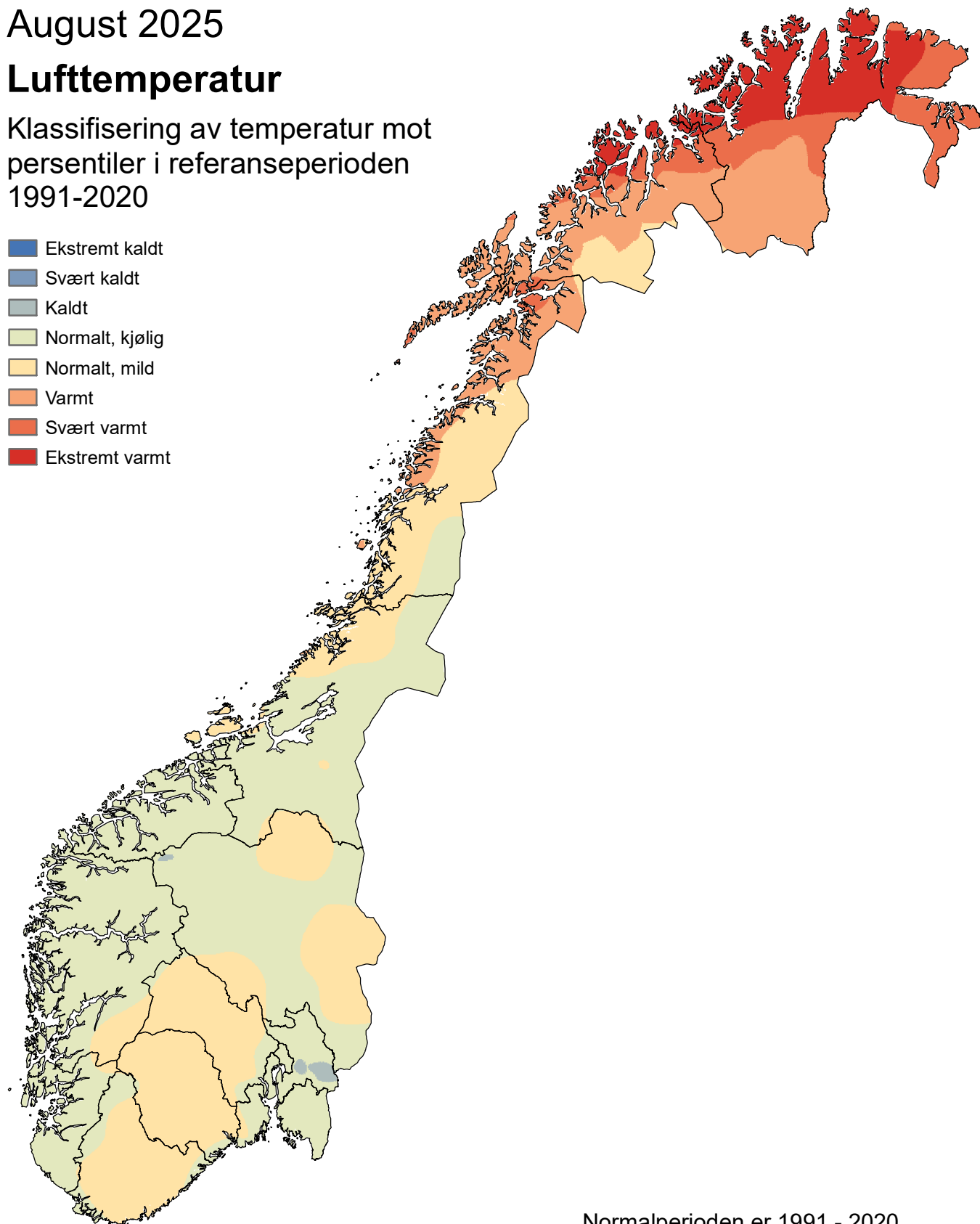
Klimatologisk månedsoversikt

August 2025

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: 01.09.2025

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

August 2025: varm start og kjølig avslutning

Klassifikasjonen av temperatur viste at måneden var «Normal» i hele Sør-Norge, hovedsakelig på den kalde siden. I Nord-Norge var august «Ekstremt varm» i de ytre strøkene av Nord-Troms og Finnmark, og for det meste «Varm» eller «Normal, mild» ellers. Landstemperaturen lå 0,3 °C over normalen. I Sør-Norge varierte klassifikasjonen av nedbør mellom «Svært tørt» i deler av Buskerud, Innlandet og Sør-Trøndelag, til for det meste «Normal» på resten av Østlandet, hovedsakelig «Vått» eller «Svært vått» på Vestlandet, og til dels «Ekstremt vått» i deler av Nord-Trøndelag. I Nord-Norge hadde Nordland en overveiende «Våt» eller «Svært våt» måned. I det meste av Troms var nedbøren «Normal», mens store områder av Finnmark hadde en «Svært våt» august. Landsnedbøren lå 20 % over normalen.

Lufttemperatur

Klassifikasjonen viste at måneden var «Normal» i hele Sør-Norge, hovedsakelig på den kalde siden. I Nord-Norge var august «Ekstremt varm» i de ytre strøkene av Nord-Troms og Finnmark, og for det meste «Varm» eller «Normal, mild» ellers. Se kartet side 4. Landstemperaturen endte 0,3 grader over normalen, og måneden ble den 27. varmeste som er registrert i en måleserie som går tilbake til 1901. I denne serien er august 2002 varmest med 2,8 grader over normalen, mens 1907 er kaldest med 3,3 grader under normalen. Avvikene i årets august varierte fra 2-2,4 grader over det normale på et par stasjoner i Finnmark, til rundt 1 grad under normalen på noen stasjoner i Vestland, Møre og Romsdal og Innlandet.

Tidlig i måneden ble det satt 21 stasjonsrekorder for maksimumstemperatur. Noen kjølige dager mot slutten ga seks stasjonsrekorder for minimumstemperatur, hvorav én var ny fylkeskulderecord i Rogaland. Se rekordtabellen bakerst i rapporten.

De varmeste stasjonene var

- 27500 Færder fyr (Færder, Vestfold) 17,2 °C (0,3 °C under normalen)
- 29950 Svenner fyr (Larvik, Vestfold) 17,0 °C (0,1 °C under normalen)
- 17280 Gullholmen (Moss, Østfold) 16,9 °C (0,2 °C under normalen)
 - 34130 Jomfruland (Kragerø, Telemark) 16,9 °C (0,1 °C under normalen)

De kaldeste stasjonene var

- 15270 Juvvasshøe (Lom, Innlandet, 1894 moh) 3,7 °C (0,6 °C under normalen)
- 15262 Juvflye - Klimapark 2469 (Lom, Innlandet, 1844 moh) 4,1 °C (0,7 °C under normalen)
- 31970 Gaustatoppen (Tinn, Telemark) 4,6 °C (likt med normalen)

Høyeste maksimumstemperatur var 31,3 °C, og ble registrert den 1. på 82000 Setså (Saltdal, Nordland). Gjennomsnittet av høyeste maksimumstemperatur i august i normalperioden 1991-2020 er 29,5 °C. Laveste minimumstemperatur var -5,2 °C, og ble registrert den 26. på 54710 Filefjell - Kyrkjestølane (Vang, Innlandet, 956 moh). Gjennomsnittet av laveste minimumstemperatur i august i normalperioden 1991-2020 er -4,2 °C.

Nedbør

I Sør-Norge varierte klassifikasjonen mellom «Svært tørt» i deler av Buskerud, Innlandet og Sør-Trøndelag, til for det meste «Normal» på resten av Østlandet, hovedsakelig «Vått» eller «Svært vått» på Vestlandet, og til dels «Ekstremt vått» i deler av Nord-Trøndelag. I Nord-Norge hadde Nordland en overveiende «Våt» eller «Svært våt» måned. I det meste av Troms var nedbøren «Normal», mens store områder av Finnmark hadde en «Svært våt» august. Se kartet side 3. Det falt 20 % mer nedbør enn normalt, og måneden ble den 12. våteste som er registrert i måleserien som går tilbake til 1901. Her er august 2017 våtest med 25 % mer nedbør enn normalt, mens 1937 er tørrest med 60 % mindre nedbør enn normalt. Et par stasjoner i Nordland, Trøndelag og Finnmark fikk fra 100 til nærmere 200 % mer nedbør enn normalt. Noen stasjoner på Østlandet fikk fra 70 til 80 % mindre nedbør enn normalt.

Det ble satt 18 stasjonsrekorder for døgnnedbør, de fleste i Vestland, tre rekorder for høy månedsnedbør i Trøndelag, Nordland og Finnmark, og tre rekorder for lav månedsnedbør i Trøndelag og Innlandet. Se rekordtabellen bakerst i rapporten.

De våteste stasjonene var

- 80200 Lurøy (Lurøy, Nordland) 413,4 mm (89 % mer nedbør enn normalt)
- 80705 Glomfjord - Skihytta (Meløy, Nordland) 374,8 mm (188 % mer nedbør enn normalt)
- 51990 Myrkdalen-Vetlebotn (Voss, Vestland) 361,0 mm (68 % mer nedbør enn normalt)

Gjennomsnittet av største månedsnedbør i august i normalperioden 1991-2020 er 377 mm.

De tørreste stasjonene var

- 10380 Røros Lufthavn (Røros, Trøndelag) 27,5 mm (66 % mindre nedbør enn normalt)
- 23420 Fagernes (Nord-Aurdal, Innlandet) 28,6 mm (69 % mindre nedbør enn normalt)
- 12210 Arstadtalet (Stange, Innlandet) 31,3 mm (ingen normal ennå)

Høyeste døgnnedbør var 130,9 mm, som ble registrert den 6. på 45740 Nilsebuvatnet (Sandnes, Rogaland). Gjennomsnittet av største døgnnedbør i august i normalperioden 1991-2020 er 105 mm.

Snøforhold

Kartet med snøforhold tas ikke med om sommeren, men finnes på senorge.no.

Arktis – august 2025

Lufttemperatur

99857 Longyeardalen – Central var den varmeste stasjonen med en gjennomsnittstemperatur på 9,1 °C (ingen normal ennå). 99884 Klauva var kaldest med 4,3 °C i gjennomsnitt (ingen normal ennå).

99910 Ny-Ålesund hadde en gjennomsnittstemperatur på 7,6 °C, noe som er 3,0 °C over normalen. Middeltemperaturen på 99840 Svalbard lufthavn var 9,0 °C, som er 3,0 °C over normalen. 99950 Jan Mayen hadde en månedstemperatur på 8,2 °C, 1,9 °C over normalen. På både Svalbard lufthavn, Ny-Ålesund og Jan Mayen var årets august den nest varmeste som er registrert. På 99720 Hopen var månedstemperaturen 5,6 °C, som er 1,8 °C over normalen. 99710 Bjørnøya endte 1,9 °C over normalen, med en middeltemperatur på 7,6 °C. Både Bjørnøya og Hopen registrerte den 3. varmeste august-måned. Værstatistikk finnes på seklima.met.no.

Månedens høyeste maksimumstemperatur ble målt 5. august, da 99710 Bjørnøya registrerte 18,8 °C, som er den 5. høyeste temperaturen som er målt på stasjonen i august. Bjørnøya har målt temperaturer over 20 grader i august i 1989 og 2024, med 22,5 °C fra 8. august 2024 som rekord. Den laveste minimumstemperaturen ble målt 20. august, da 99884 Klauva registrerte -0,8 °C.

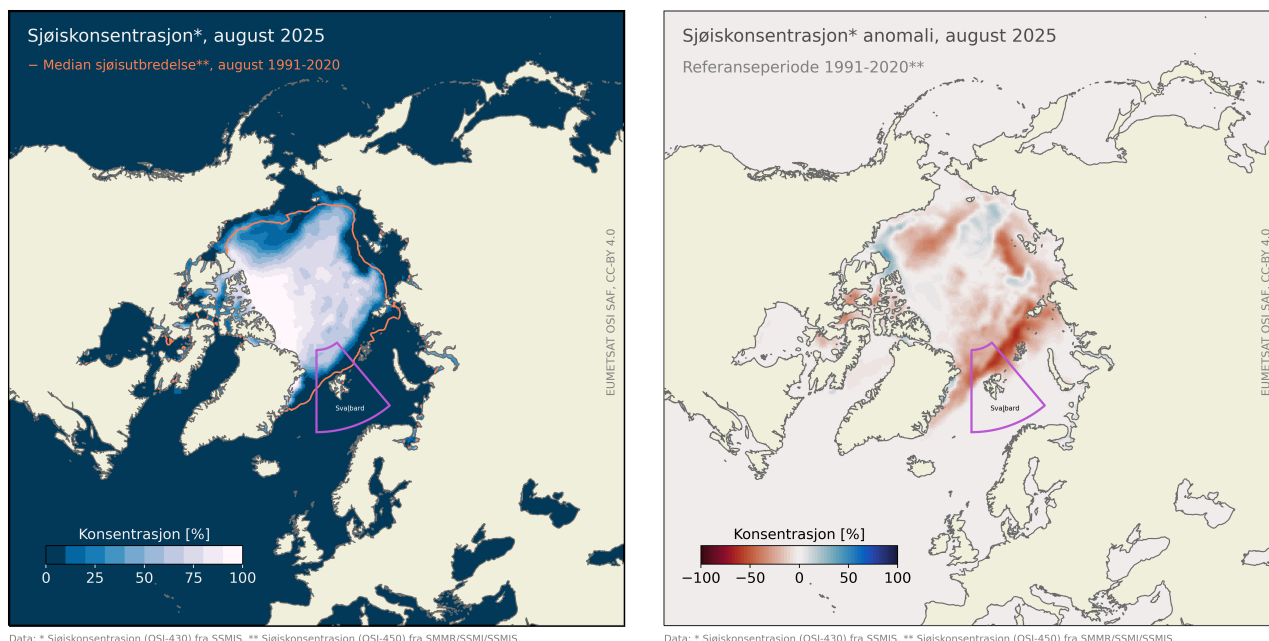
Nedbør

99950 Jan Mayen registrerte mest nedbør av de arktiske stasjonene med 67,1 mm (18 % mer nedbør enn normalt). 99754 Hornsund fikk nest mest med 43,5 mm (ingen normal ennå). 99857 Longyeardalen – Central var tørrest med 9,5 mm (ingen normal ennå).

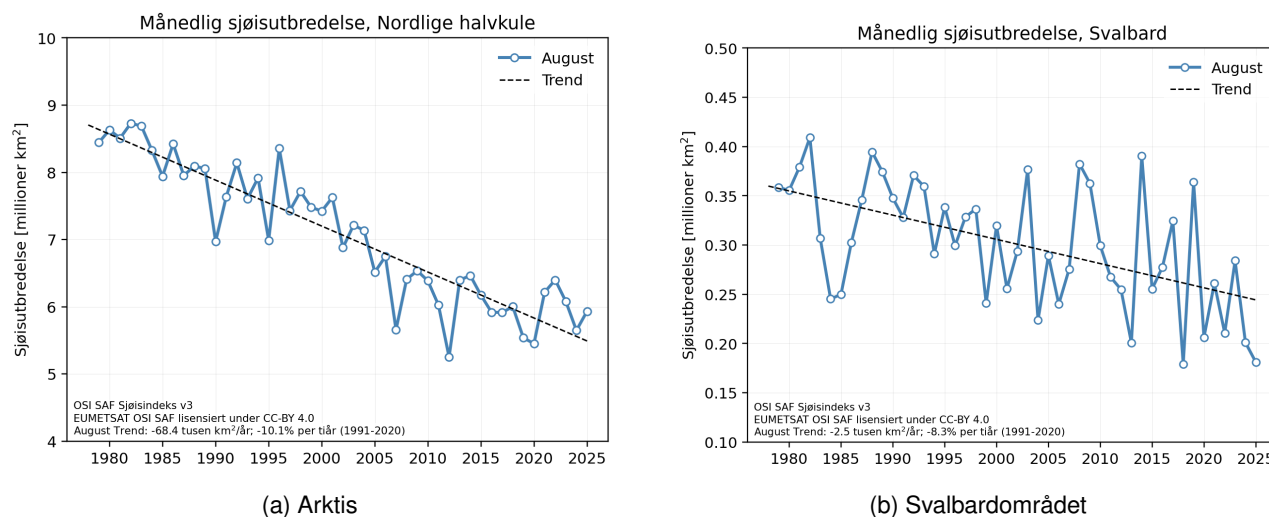
99754 Hornsund målte størst døgnnedbør av de arktiske stasjonene med 20,5 mm den 27. august.

Sjøis

I august ble sjøisens utbredelse i Arktis (figur 1) målt til 5.92 millioner km², hvilket er den 8. laveste utbredelsen for august registrert med satellittmålinger¹ (figur 2a). Sammenlignet med referanseperioden defineres dette som en lav utbredelse. Rundt Svalbard er isutbredelsen nå 0.18 millioner km², hvilket er den nest laveste utbredelse i dette området for august (figur 2b).



Figur 1: Til venstre: Sjøiskonsentrasjonen i Arktis for august 2025, hvor blått representerer åpent hav og hvitt representerer 100% isdekke. Den oransje konturen markerer den midterste isutbredelsen (medianen) for perioden 1991–2020. Til høyre: Avvik i prosent av iskonsentrasjonen fra referanseperioden 1991–2020. Røde områder har mindre is enn normalt mens blå har mer. Den lilla boksen indikerer Svalbardregionen som vises i figur 2b.



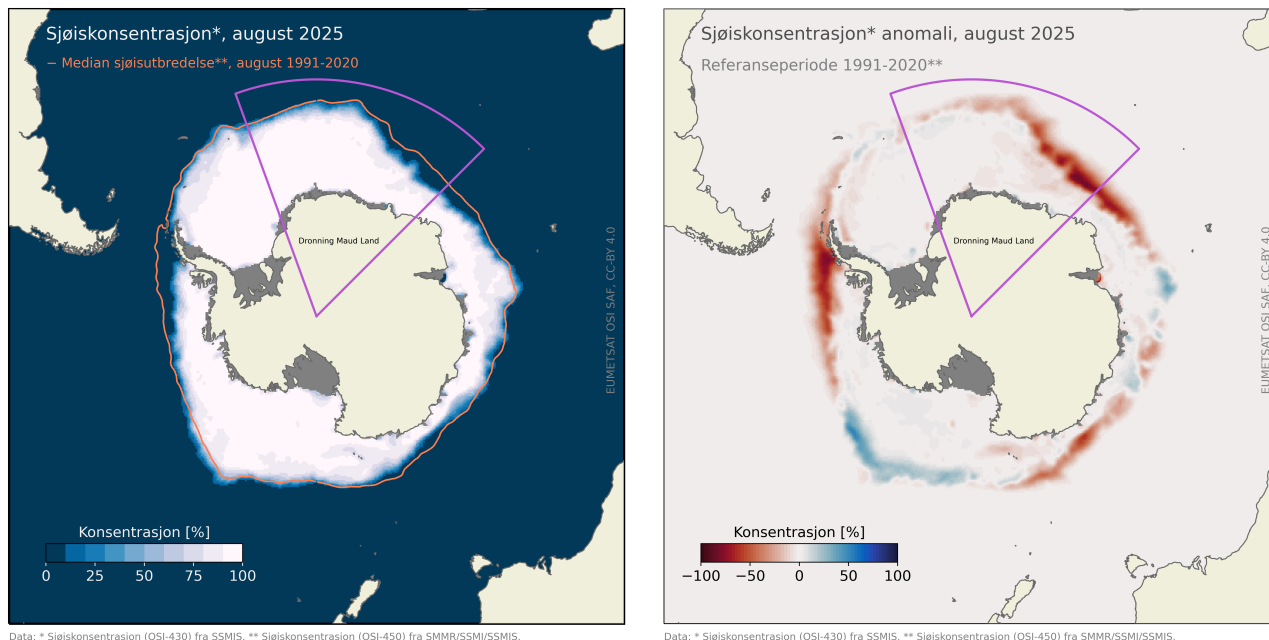
Figur 2: Sjøisutbredelsen (a) i Arktis og (b) for Svalbardområdet for august i perioden 1979–2025. Trenden er beregnet i forhold til referanseperioden 1991–2020. Svalbardområdet er markert på kartet i figur 1.

¹Vi har satellittobservasjoner av sjøis tilbake til oktober 1978.

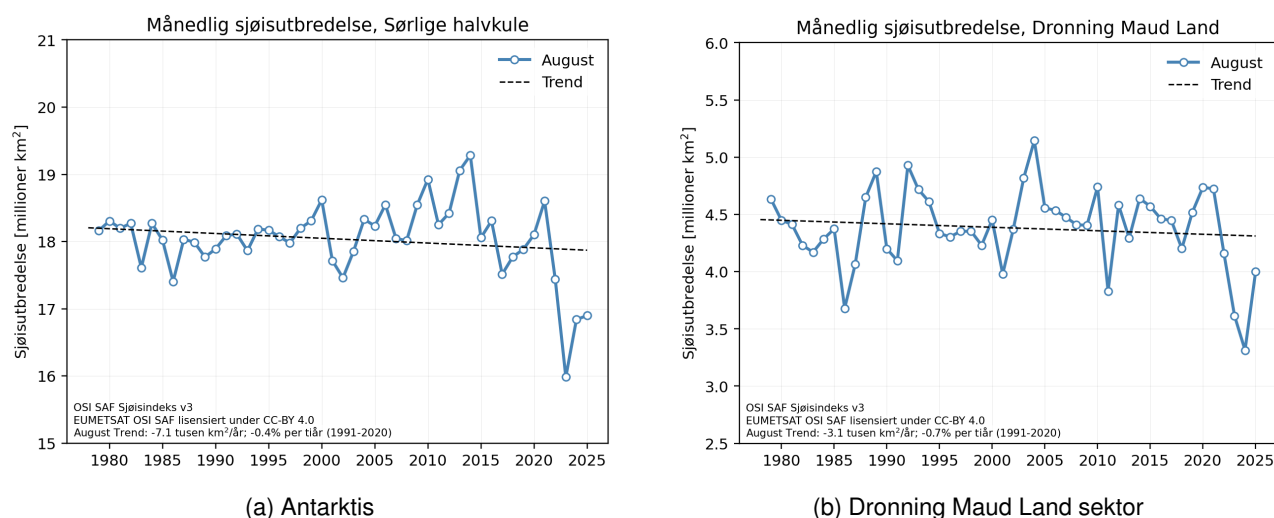
Antarktis

Sjøis

På den sørlige halvkule (figur 3) ble sjøisutbredelsen for august målt til 16.91 millioner km², som er den 3. laveste utbredelsen som har blitt registrert for august, og definert som ekstremt lav sammenlignet med referanseperioden (figur 4a). I havområdet utenfor Dronning Maud Land er isutbredelsen på 4.00 millioner km², hvilket er den 6. laveste utbredelse i dette området for august (figur 4b).



Figur 3: Til venstre: Sjøiskonsentrasjonen i Antarktis for august 2025, hvor blått representerer åpent hav og hvitt representerer 100% isdekke. Den oransje konturen markerer den midterste isutbredelsen (medianen) for perioden 1991–2020. Til høyre: Avvik i prosent av iskonsentrasjonen fra referanseperioden 1991–2020. Røde områder har mindre is enn normalt mens blå har mer. De grå områder inn mot land representerer isbremmer. Den lille boksen indikerer havområdet utenfor Dronning Maud Land som vises i figur 4b.



Figur 4: Sjøisutbredelsen (a) i Antarktis og (b) for en sektor utenfor Dronning Maud Land (b) for august i perioden 1979–2025. Trenden er beregnet i forhold til referanseperioden 1991–2020. Dronning Maud Land sektoren er markert på kartet i figur 3.

Se flere oppdaterte grafer for sjøis på METs webside om kryosfæren <https://cryo.met.no/nb/sjoe-is-indeks>.

Rekorder

Data fra vær- og nedbørstasjoner som rapporterer daglig, og som har vært i drift femten år eller mer. "Start" angir første år med lokale august-målinger. * betyr tangering av rekord.

Stasjoner med ny august-rekord for døgnsnedbør

Stnr	Navn	Kommune	mm	Dato	Start	Forrige	mm
15660	Skjåk	Skjåk (Innlandet)	44,1	4	1895	31.08.1938	41,0
32060	Gvarv - Nes	Midt-Telemark (Telemark)	63,6	30	2010	29.08.2019	47,9
32890	Høydalsmo II	Tokke (Telemark)	39,2	30	2006	11.08.2010	39,0
39201	Kristiansand - Bråvann	Kristiansand (Agder)	47,6	3	2005	15.08.2006	42,7
47600	Litledal	Etne (Vestland)	93,1	6	1926	15.08.1979	85,3
49351	Tyssedal la	Ullensvang (Vestland)	66,9	6	2001	17.08.2013	52,8
49631	Eidfjord III	Eidfjord (Vestland)	29,3	4	2003	17.08.2013	28,9
51250	Øvstedal	Voss (Vestland)	106,5	6	1944	31.08.1984	96,3
51440	Evanger	Voss (Vestland)	56,4	6	2011	11.08.2024	49,7
52970	Sørebø	Høyanger (Vestland)	56,6	6	1996	16.08.2006	45,1
52990	Ortnevik	Høyanger (Vestland)	47,9	6	1973	16.08.1983	40,3
53101	Vangsnes	Vik (Vestland)	52,9	4	1997	19.08.2012	44,7
56320	Lavik	Høyanger (Vestland)	92,3	6	1895	30.08.1979	74,6
56780	Sygna	Sunnfjord (Vestland)	78,4	6	1996	27.08.2016	50,2
57810	Svelgen II	Bremanger (Vestland)	72,2	6	1973	31.08.2009, 17.08.2013	66,6
57940	Ålfoten II	Bremanger (Vestland)	74,0	6	1944	31.08.1964	72,7
58390	Innvik - Heggdal	Stryn (Vestland)	43,1	6	2006	03.08.2020	43,0
85890	Røst lufthavn	Røst (Nordland)	27,5	16	2009	30.08.2019	26,5
87640	Harstad stadion	Harstad (Troms)	38,0	16	2003	21.08.2017	22,7

Stasjoner med ny august-rekord for høy månedsnedbør

Stnr	Navn	Kommune	mm	Start	Forrige	mm
70930	Snåsa - Nagelhus	Snåsa (Trøndelag)	195,7	1994	2014	184,9
76250	Sømna - Stein	Sømna (Nordland)	245,4	1985	2022	212,4
94280	Hammerfest lufthavn	Hammerfest (Finnmark)	155,5	2009	2017	141,6

Stasjoner med ny august-rekord for lav månedsnedbør

Stnr	Navn	Kommune	mm	Start	Forrige	mm
10380	Røros lufthavn	Røros (Trøndelag)	27,5	2004	2004	44,1
10800	Sølendet	Røros (Trøndelag)	42,9	2008	2015	43,4
13655	Skåbu	Nord-Fron (Innlandet)	42,4	2011	2022	46,0

Stasjoner med ny august-rekord for maksimumstemperatur

Stnr	Navn	Kommune	°C	Dato	Start	Forrige	°C
9160	Folldal - Fredheim	Folldal (Innlandet)	25,3	14	2010	12.08.2020	25,1
24890	Nesbyen - Todokk	Nesbyen (Buskerud)	30,3	18	2004	13.08.2022	30,2
28380	Kongsberg brannstasjon	Kongsberg (Buskerud)	30,0	18	2003	10.08.2004, 13.08.2022	29,9
32890	Høydalsmo II	Tokke (Telemark)	27,4	18	2006	15.08.2020	27,3
71990	Buholmråsa fyr	Osen (Trøndelag)	27,4	1	1966	02.08.1969, 04.08.1969, 01.08.2018	27,2
77230	Mosjøen lufthavn	Vefsn (Nordland)	29,7	1	2004	08.08.2007	29,1
77425	Majavatn V	Grane (Nordland)	28,4	2	2008	04.08.2014	27,3
79700	Storforshei	Rana (Nordland)	29,2	2	2011	28.08.2019	27,8
79764	Hjartåsen	Rana (Nordland)	28,5	2	2009	01.08.2018	27,6
82000	Setså	Saltdal (Nordland)	31,3	1	2009	08.08.2023	29,7
82290	Bodø VI	Bodø (Nordland)	28,5	1	1954	05.08.2004	28,2
82410	Helligvær II	Bodø (Nordland)	27,2	3	2005	08.08.2023	26,9
85380	Skrova fyr	Vågan (Nordland)	27,7	1	1933	08.08.2023	27,0
86740	Bø i Vesterålen III	Bø (Nordland)	28,5	3	2003	08.08.2023	28,4
90490	Tromsø - Langnes	Tromsø (Troms)	26,1*	5	1965	02.08.1994, 01.08.2018, 07.08.2024	26,1
90800	Torsvåg fyr	Karlsøy (Troms)	26,5	5	1933	09.08.2023	26,1
94280	Hammerfest lufthavn	Hammerfest (Finnmark)	29,3*	1	2002	01.08.2018	29,3
94680	Honningsvåg lufthavn	Nordkapp (Finnmark)	28,0	5	2002	11.08.2023	24,8
96310	Mehamn lufthavn	Gamvik (Finnmark)	29,9	2	2003	17.08.2022	28,4
96400	Slettnes fyr	Gamvik (Finnmark)	30,3	2	1956	17.08.2022	28,9
98090	Berlevåg lufthavn	Berlevåg (Finnmark)	30,1	2	2002	17.08.2022	28,9
98400	Makkaur fyr	Båtsfjord (Finnmark)	29,4	2	1954	17.08.2022	28,8
99460	Pasvik - Svanvik	Sør-Varanger (Finnmark)	30,8	1	2009	01.08.2018	30,7

Stasjoner med ny august-rekord for minimumstemperatur

Stnr	Navn	Kommune	°C	Dato	Start	Forrige	°C
24890	Nesbyen - Todokk	Nesbyen (Buskerud)	0,0	23	2004	29.08.2007	0,3
25110	Hemsedal II	Hemsedal (Buskerud)	-2,0	26	2006	12.08.2011	-1,4
29400	Sandhaug	Eidfjord (Vestland)	-1,3	23	2009	31.08.2012, 11.08.2016	-1,0
29720	Dagali Lufthavn	Hol (Buskerud)	-3,3*	23	2002	28.08.2003	-3,3
46220	Gullingen skisenter	Suldal (Rogaland)	2,1 ¹	23	2018	26.08.2018	3,3
51530	Vossavangen	Voss (Vestland)	2,8	23	2004	24.08.2004	3,1
51800	Mjølfjell Uh	Voss (Vestland)	-0,3	23	1999	27.08.2012	1,0

¹Ny fylkeskulderekord for Rogaland. Den gamle rekorden var 2,2 °C, og ble satt på 46610 Sauda 30.08.1952.