

# Været i Norge

Klimatologisk månedsoversikt  
Oktober 2015

Stein Kristiansen,  
Jostein Mamen, Hanna Szewczyk-Bartnicka



Stemningsbilde fra Eidfjord på den siste dagen i oktober. Foto: Anne Vestli

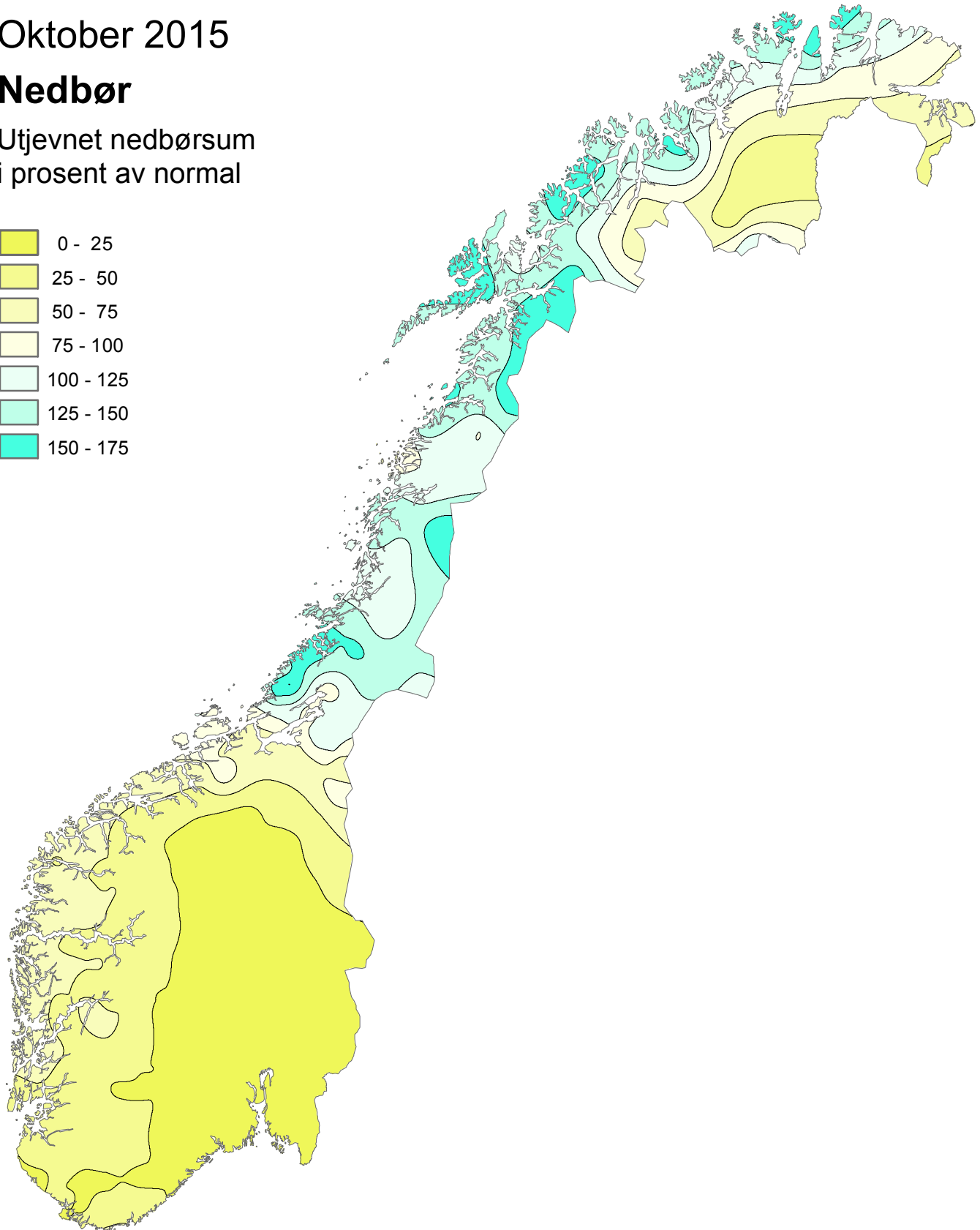
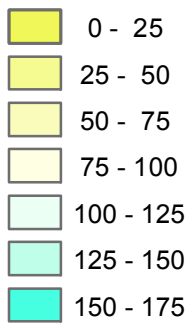
**Månedstemperaturen for hele landet lå 1,2 °C over normalen. Relativt varmest var det i Møre og Romsdal og Sør-Trøndelag med 2-3 graders avvik. Månedsnedbøren for hele landet var 65 % av normalen. Mange stasjoner i Sør-Norge fikk under 25 %. Flere stasjoner i Nord-Trøndelag, Nordland og Troms fikk omkring halvannen gang den normale nedbøren**

# Klimatologisk månedsoversikt

Oktober 2015

## Nedbør

Utjevnet nedbørsum  
i prosent av normal



Normalperioden er 1961 - 1990

Utgitt: 02.11.2015

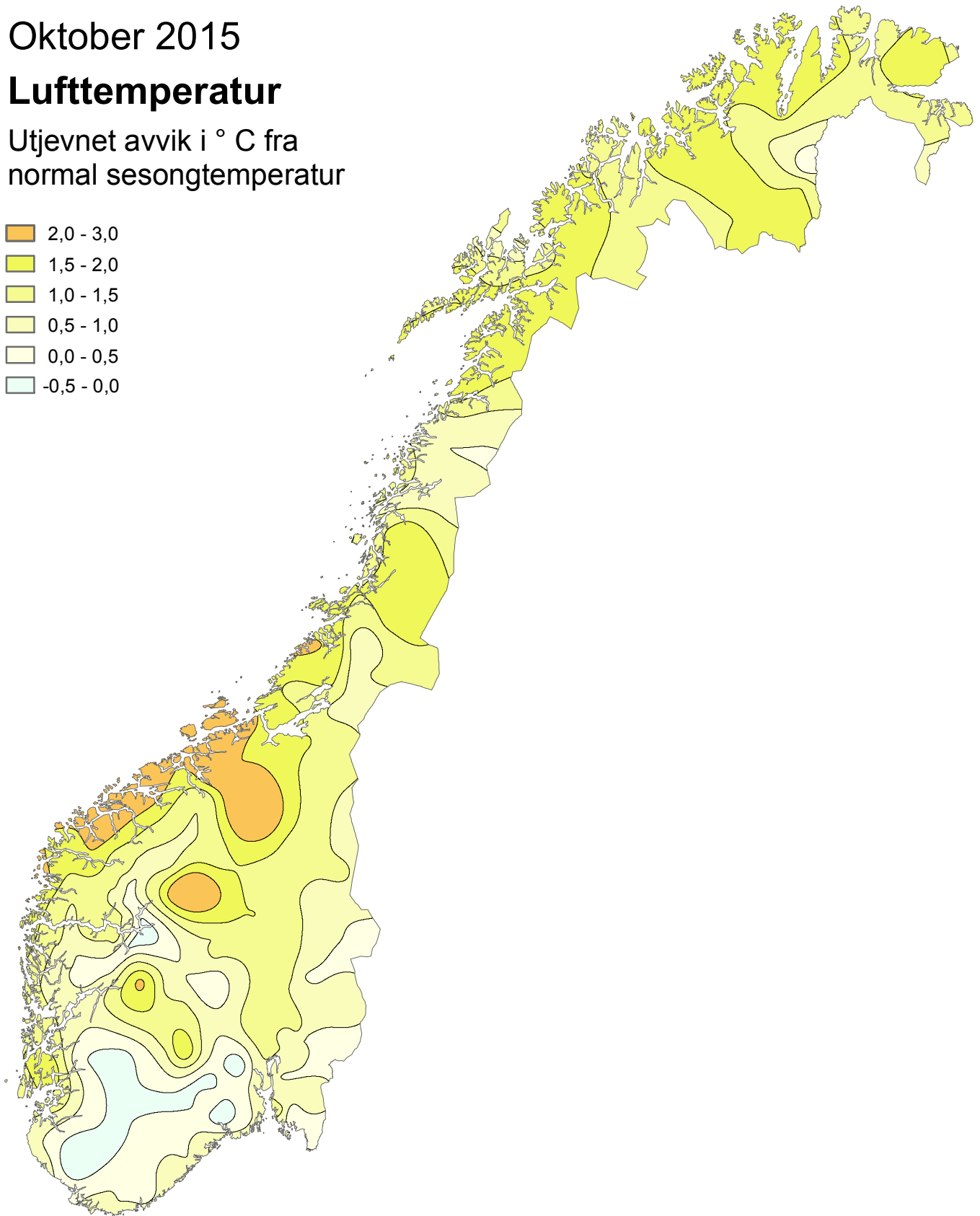
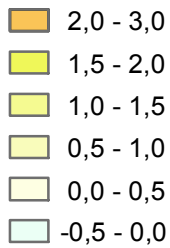
Ved bruk skal Meteorologisk institutt oppgis som kilde.  
[http://met.no/Klima/Klimastatistikk/Varet\\_i\\_Norge/](http://met.no/Klima/Klimastatistikk/Varet_i_Norge/)

# Klimatologisk månedsoversikt

Oktober 2015

## Lufttemperatur

Utjevnet avvik i ° C fra  
normal sesongtemperatur



Normalperioden er 1961 - 1990.

Utgitt: 02.11.2015

Ved bruk skal Meteorologisk institutt oppgis som kilde.  
[http://met.no/Klima/Klimastatistikk/Varet\\_i\\_Norge/](http://met.no/Klima/Klimastatistikk/Varet_i_Norge/)

# Været i Norge – oktober 2015: rekordtørr mange steder i Sør-Norge

Månedstemperaturen for hele landet lå 1,2 °C over normalen. Relativt varmest var det i Møre og Romsdal og Sør-Trøndelag med 2-3 graders avvik. Månedsnedbøren for hele landet var 65 % av normalen. Mange stasjoner i Sør-Norge fikk under 25 %. Flere stasjoner i Nord-Trøndelag, Nordland og Troms fikk omkring halvannen gang den normale nedbøren.

## Lufttemperatur

Månedstemperaturen for hele landet lå 1,2 °C over normalen. Relativt varmest var det i Møre og Romsdal og Sør-Trøndelag med 2-3 graders avvik. Et knippe stasjoner i Sør-Norge hadde månedstemperaturer nær normalen.

De varmeste stasjonene var

- Bingsa (Ålesund, Møre og Romsdal) 11,7 °C (ingen normal ennå)
- Ytterøyane fyr (Flora, Sogn og Fjordane) og Svinøy fyr (Herøy, Møre og Romsdal) 11,4 °C (hhv 2,3 °C og 2,4 °C over normalen)
- Ona II (Sandøy, Møre og Romsdal) 11,3 °C (2,5 °C over normalen)
- Ålesund IV (Møre og Romsdal) og Kråkenes (Vågsøy, Sogn og Fjordane) 10,9 °C (hhv ingen normal og 2,0 °C over normalen)

De kaldeste stasjonene var

- Langfjordjøkulen (915 moh, Kvænangen, Troms) –2,8 °C (ingen normal ennå)
- Sju fjellet (1020 moh, Balsfjord, Troms) –1,9 °C (ingen normal ennå)
- Kistefjell (982 moh, Lenvik, Troms) –1,8 °C (ingen normal ennå)
- Arnøya – Trolltinden (850 moh, Skjervøy, Troms) –1,3 °C (ingen normal ennå)
- Iskoras II (Karasjok, Finnmark) –1,2 °C (1,4 °C over normalen)

Høyeste maksimumstemperatur og laveste minimumstemperatur ble pussig nok registrert samme dag, nemlig 31. oktober. På Bingsa (Ålesund, Møre og Romsdal) ble det målt 21,5 °C, mens Cuovddatmohkki (Karasjok, Finnmark) noterte –14,1°C.

## Nedbør

Månedsnedbøren for hele landet var 65 % av normalen. Mange stasjoner i Sør-Norge fikk under 25 %. Flere stasjoner i Nord-Trøndelag, Nordland og Troms fikk omkring halvannen gang den normale nedbøren. Mye av dette falt i forbindelse med ekstremværet *Roar* i begynnelsen av måneden.

De våteste stasjonene var

- Åfjord - Momyr (Sør-Trøndelag) 451,9 mm (175 % av normalen)
- Lurøy (Nordland) 428,5 mm (108 % av normalen)
- Sortland – Kleiva (Nordland) 348,3 mm (170 % av normalen)

De tørreste stasjonene var

- Drammen – Solumstrand (Buskerud) 1,2 mm (ingen normal ennå)
- Drammen – Øren skole (Buskerud) 1,9 mm (ingen normal ennå)
- Dombås - Nordigard (Dovre, Oppland) 2,1 mm (6 % av normalen)

Høyeste døggnedbør var 182,3 mm, og ble målt på Åfjord – Momyr 2. oktober. Dette er den høyeste døggnedbøren som er registrert i Sør-Trøndelag uansett måned.

## Arktis –oktober 2015

### Arktis

Svalbard lufthavn hadde en gjennomsnittstemperatur på  $-1,8\text{ °C}$  ( $3,7\text{ °C}$  over normalen). Bjørnøya registrerte  $1,5\text{ °C}$  ( $2,0\text{ °C}$  over). Hopen hadde  $0,2\text{ °C}$  ( $3,5\text{ °C}$  over). Sveagruva hadde  $-2,3\text{ °C}$  i gjennomsnitt, noe som er  $3,4\text{ °C}$  over normalen. Månedstemperaturen på Barentsburg var  $-1,5\text{ °C}$  ( $3,4\text{ °C}$  over). Ny-Ålesund fikk  $-2,1\text{ °C}$  ( $3,6\text{ °C}$  over). Isfjord Radio registrerte  $-0,6\text{ °C}$  ( $3,4\text{ °C}$  over). Crozierpynten var kaldest med  $-4,3\text{ °C}$ . Stasjonen har ingen normal foreløpig. Jan Mayen hadde en middeltemperatur på  $2,6\text{ °C}$  ( $2,5\text{ °C}$  over normalen).

Høyeste maksimumstemperatur ble målt på Jan Mayen med  $8,1\text{ °C}$  7. oktober. Månedens laveste minimumstemperatur var  $-17,7\text{ °C}$ , og ble registrert 28. oktober på Sveagruva.

Jan Mayen fikk mest nedbør av de arktiske stasjonene med  $74,4\text{ mm}$  ( $91\%$  av normalen), etterfulgt av Barentsburg med  $69,3\text{ mm}$  ( $112\%$ ). Ny-Ålesund målte størst døgnet nedbør av de arktiske stasjonene med  $16,2\text{ mm}$  den 19. oktober.

## Utvalgte stasjoner på yr.no

Se nettsiden til Været i Norge [http://met.no/Klima/Varet\\_i\\_Norge/2015/](http://met.no/Klima/Varet_i_Norge/2015/)

for liste med lenker til utvalgte stasjoner på yr.no. Stasjonene var tidligere inkludert med grafer eller omtalt i månedsoversikten, men er nå i stedet tilgjengelige på yr.

Lenkene gir oversikt over

- Siste år og siste 30 dager med døgnerverdier av nedbør og temperatur.
- Langtidsvariasjon av temperatur på utvalgte referansestasjoner som benyttes i klimastudier.
- Hvordan man henter ut den store datatabellen for en periode med måned(er) og mulighet for å få den fast tilsendt på e-post.



















## 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 oktober-målinger. \* betyr tangering av rekord.

### Stasjoner med ny oktober-rekord for døgnedbør

Stnr	Navn	Kommune	mm	Dato	Start	Forrige	mm
70150	Verdal - Reppe	Verdal (Nord-Trøndelag)	48,0	2	1993	26.10.1993	36,0
70850	Snåsa - Kjevlia	Snåsa (Nord-Trøndelag)	75,3	2	1895	07.10.1971	51,9
70930	Snåsa - Nagelhus	Snåsa (Nord-Trøndelag)	75,7	2	1994	05.10.2011	40,7
71200	Mosvik - Trøahaugen	Inderøy (Nord-Trøndelag)	46,3	2	1991	30.10.2014	28,2
71750	Breivoll	Åfjord (Sør-Trøndelag)	107,0	2	1966	07.10.1971	77,5
71810	Åfjord - Momyr	Åfjord (Sør-Trøndelag)	182,3	2	1975	08.10.1992	92,8
71990	Buholmråsa fyr	Osen (Sør-Trøndelag)	48,9	2	1966	07.10.1971	32,6
72650	Overhalla - Unnset	Overhalla (Nord-Trøndelag)	76,9	2	1977	16.10.1985	48,7
73250	Sørli	Lierne (Nord-Trøndelag)	43,2	2	1914	07.10.1971	37,1
73500	Nordli - Holand	Lierne (Nord-Trøndelag)	56,0	2	1988	14.10.1994	24,9
74320	Trones - Tromsstad	Namsskogan (Nord-Trøndelag)	82,6	2	1992	07.10.1994	63,6
74350	Namsskogan	Namsskogan (Nord-Trøndelag)	70,5	2	1895	28.10.1958	41,8
75020	Otterøy	Namsos (Nord-Trøndelag)	117,0	2	1974	26.10.1993	73,5
75100	Liafoss	Nærøy (Nord-Trøndelag)	101,0	2	1909	07.10.1971	83,0
76100	Øksningøy	Bindal (Nordland)	71,0	2	1951	20.10.1978	70,9
76380	Sausvatn - Skogmo	Brønnøy (Nordland)	102,8	2	1991	07.10.1994	89,5
78610	Tustervatnet II	Hemnes (Nordland)	72,0	2	1955	30.10.1985, 14.10.1994	58,0
78770	Famvatnet	Hattfjelldal (Nordland)	60,5	2	1968	30.10.1985	42,0
78800	Vartresk	Hattfjelldal (Nordland)	45,5	2	1999	30.10.1999	45,2

### Stasjoner med ny oktober-rekord for høy månedsnedbør

Stnr	Navn	Kommune	mm	Start	Forrige	mm
88200	Senja - Laukhella	Lenvik (Troms)	198,1	1997	2005	195,

## Stasjoner med ny oktober-rekord for lav månedsnedbør

Stnr	Navn	Kommune	mm	Start	Forrige	mm
420	Heggeriset - Nordstrand	Engerdal (Hedmark)	9,7	1968	1973	11,2
3200	Baterød	Sarpsborg (Østfold)	8,4	1942	1947	13,0
4040	Enebakk - Barbøl	Enebakk (Akershus)	17,4	1998	2003	27,6
4260	Skedsmo - Hellerud	Skedsmo (Akershus)	14,2	1972	1973	20,9
4740	Ukkestad	Nannestad (Akershus)	10,1	1965	1973	12,1
6440	Vermundsjøen	Åsnes (Hedmark)	3,8	1989	2003	20,1
7660	Åkrestrømmen	Rendalen (Hedmark)	3,7	1974	1992	8,3
9870	Blanktjernmoen i Kvikne	Tynset (Hedmark)	10,2	1953	1965	15,1
11500	Østre Toten - Apelsvoll	Østre Toten (Oppland)	2,5	1930	1947	3,0
11710	Einavatn	Vestre Toten (Oppland)	4,2	1968	1973	14,4
12180	Ilseng	Hamar (Hedmark)	4,2	1959	1962	17,4
12290	Hamar II	Hamar (Hedmark)	3,6	1992	2002	15,2
12550	Kise på Hedmark	Ringsaker (Hedmark)	2,6	1951	1978	9,5
12680	Lillehammer - Sætherengen	Lillehammer (Oppland)	6,2	1983	1985	24,5
13140	Fåvang - Tromsnes	Ringebu (Oppland)	7,2	1996	2003	14,3
13310	Søre Brekkom	Ringebu (Oppland)	7,5	1975	2003	13,8
13420	Venabu	Ringebu (Oppland)	13,3*	1980	1985	13,3
14050	Sjoa	Sel (Oppland)	5,5	1986	2007	8,0
14550	Preststulen	Vågå (Oppland)	4,5	1950	1965	5,1
14711	Grov - Solhaug	Vågå (Oppland)	2,7	1999	2003	19,1
16610	Fokstugu	Dovre (Oppland)	3,8	1968	1973	12,2
16790	Lesja - Svanborg	Lesja (Oppland)	2,8	1975	2013	11,7
18700	Oslo - Blindern	Oslo (Oslo)	8,3	1937	1947	10,6
22790	Grimsrud i Begnadalen	Sør-Aurdal (Oppland)	8,3	1998	2007	24,4
23500	Løken i Volbu	Øystre Slidre (Oppland)	5,9	1961	1972	8,2
24710	Gulsvik II	Flå (Buskerud)	19,5	1923	1939	21,0
25100	Hemsedal - Hølto	Hemsedal (Buskerud)	16,3	1982	2007	22,0
25540	Bakko i Hol	Hol (Buskerud)	14,3	1949	1951	20,0
26990	Sande - Galleberg	Sande (Vestfold)	8,0	1984	2007	20,0
27450	Melsom	Stokke (Vestfold)	13,2	1959	1973	13,8
27770	Stokke - Solli	Stokke (Vestfold)	12,4	1990	2007	29,5
29350	Uvdal kraftverk	Nore og Uvdal (Buskerud)	13,5	1985	1985	21,1
30260	Porsgrunn brannstasjon	Porsgrunn (Telemark)	14,0	1977	1985	38,3
30320	Skien - Elstrøm	Skien (Telemark)	12,1	1985	2007	16,5
31080	Tessungdalen - Bakkhus	Tinn (Telemark)	15,0	1983	2007	17,1
31620	Møsstrand II	Vinje (Telemark)	18,9	1980	2007	21,2
36490	Bøylefoss	Froland (Aust-Agder)	39,1	1977	1978	39,8
36560	Nelaug	Åmli (Aust-Agder)	24,2	1966	1972	25,3
37570	Borsæ	Tokke (Telemark)	30,4	1953	2007	41,2
38421	Senumstad	Birkenes (Aust-Agder)	63,4	1999	2007	72,1
41670	Konsmo - Høyland	Audnedal (Vest-Agder)	72,6	1992	1993	100,8

41860	Kvineshei - Sørhelle	Kvinesdal (Vest-Agder)	57,0	1986	1992	108,4
43010	Eik - Hove	Lund (Rogaland)	83,2	1998	2009	166,7
44900	Oltedal	Gjesdal (Rogaland)	74,7	1972	1992	75,4
53101	Vangsnes	Vik (Sogn og Fjordane)	46,5	1995	2000	53,0

### Stasjoner med ny oktober-rekord for høy månedsmiddeltemperatur

Stnr	Navn	Kommune	°C	Start	Forrige	°C
65310	Veiholmen	Smøla (Møre og Romsdal)	10,7	2002	2014	10,4
65940	Sula	Frøya (Sør-Trøndelag)	10,1	1975	1987,2001,2014	9,7