



Meteorologisk  
institutt

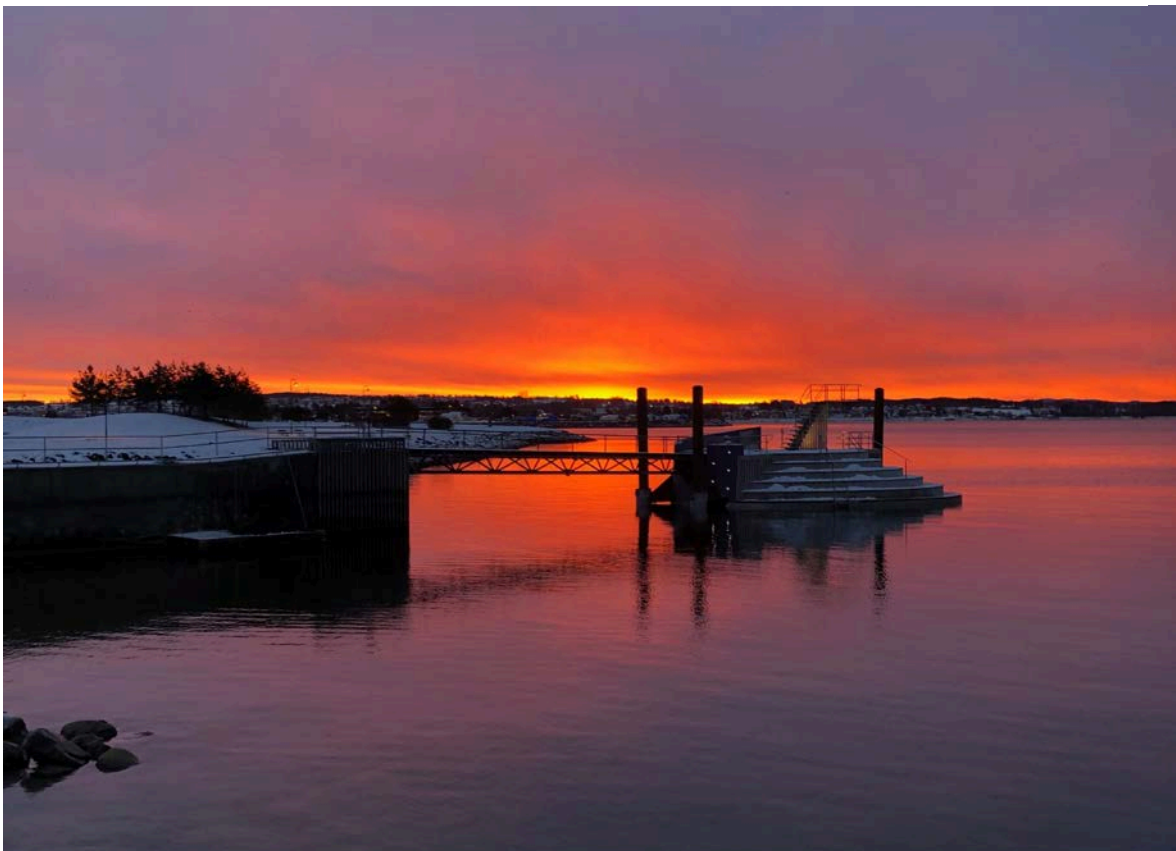
**MET info**

no. 01/2019  
ISSN 1894-759X  
KLIMA  
Oslo, 08.02.2019

# Været i Norge

Klimatologisk månedsoversikt  
Januar 2019

Lars Grinde, Hanne Heiberg, Jostein Mamen, Reidun Gangstø Skaland,  
Helga Therese Tilley Tajet og Ketil Tunheim



Soloppgang ved stupetårnet på Hamar 15. januar 2019. Foto: Joakim Solhaug

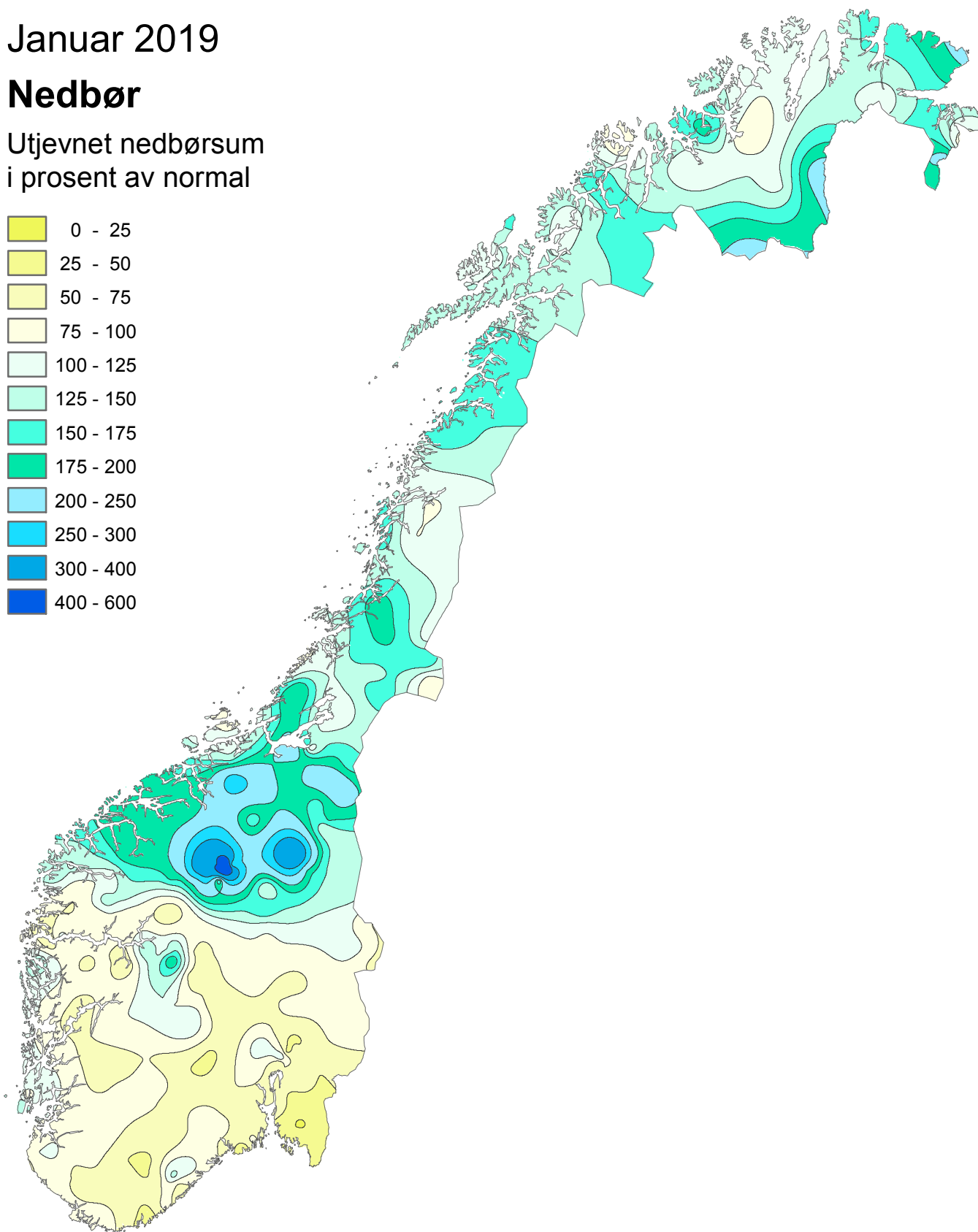
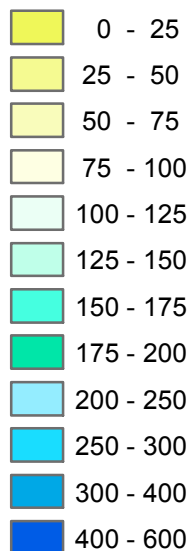
**Månedstemperaturen for hele landet lå 1,2 grader over normalen. Over normalen for Sør-Norge og det meste av Finnmark og under normalen i Nordland og Troms. Månedsnedbøren var 125 % av normalen. Over normalen fra Stadt, Dovrefjell og nordover, under normalen for det meste sør for Stadt og Dovre. Januar 2019 i Norge ender blant de 30 våteste og 50 varmeste januar månedene observert siden 1900.**

# Klimatologisk månedsoversikt

Januar 2019

## Nedbør

Utjevnet nedbørsum  
i prosent av normal



Normalperioden er 1961 - 1990

Utgitt: 01.02.2019

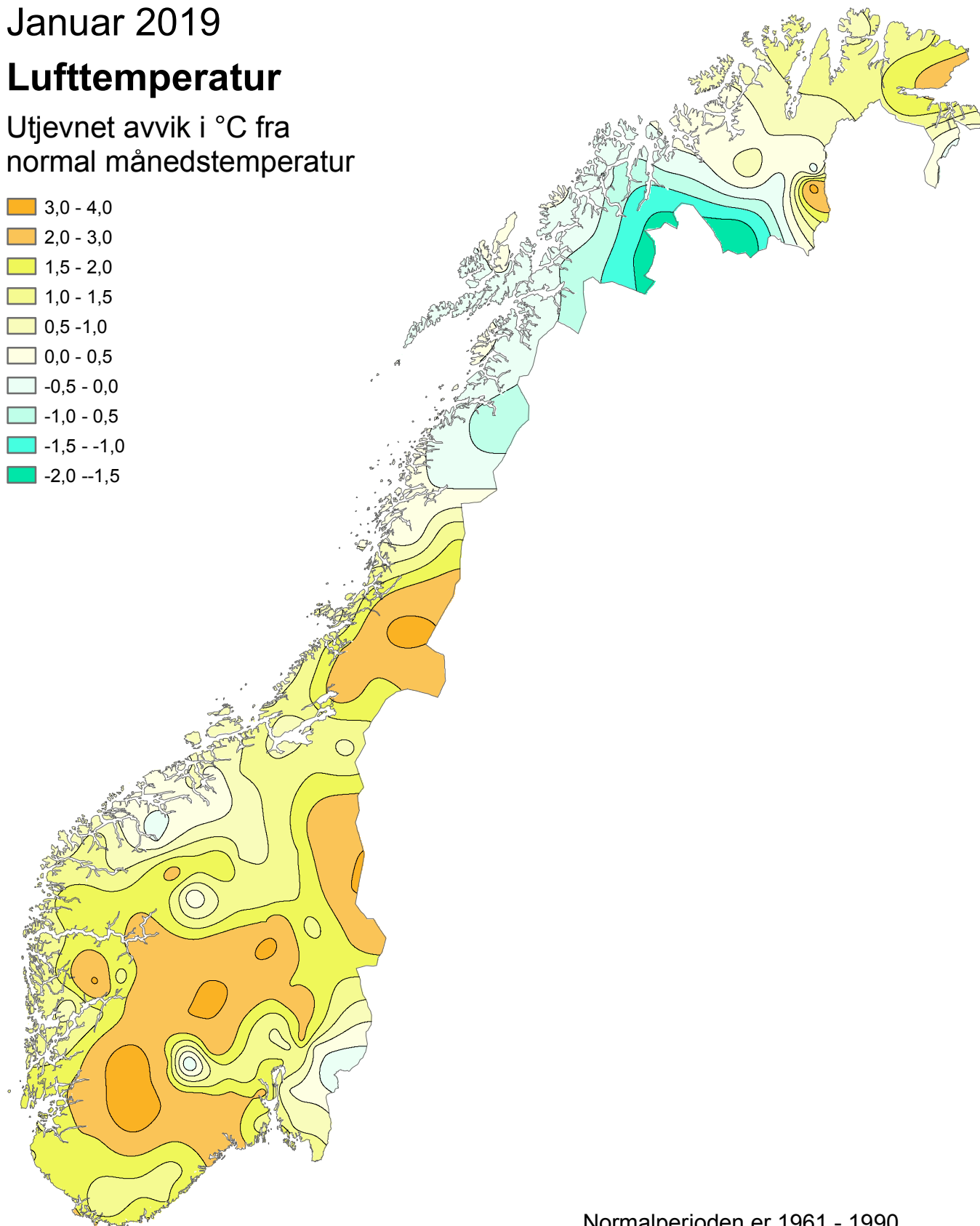
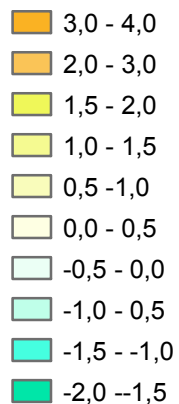
Ved bruk skal Meteorologisk institutt oppgis som kilde.  
<https://www.met.no/publikasjoner/met-info>

# Klimatologisk månedsoversikt

Januar 2019

## Lufttemperatur

Utjevnet avvik i °C fra  
normal månedstemperatur



Normalperioden er 1961 - 1990.

Utgitt: 01.02.2019

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

# Været i Norge i januar 2019

Månedstemperaturen for hele landet lå 1,2 grader over normalen. Over normalen for Sør-Norge og det meste av Finnmark og under normalen i Nordland og Troms. Månedsnedbøren var 125 % av normalen. Over normalen fra Stadt, Dovrefjell og nordover, under normalen for det meste sør for Stadt og Dovre. Januar 2019 i Norge ender blant de 30 våteste og 50 varmeste januar månedene observert siden 1900.

## Lufttemperatur

Månedstemperaturen for hele landet lå 1,2 grader over normalen. Det er blant de 50 varmeste januar månedene siden 1900. Over normalen for Sør-Norge og det meste av Finnmark og under normalen i Nordland og Troms.

De varmeste stasjonene var

- Ytterøyane fyr (Flora, Sogn og Fjordane) 3,9 °C (1,1 °C over normalen)
- Kvitsøy – Nordbø (Rogaland), Utsira fyr (Rogaland) og Røvær (Haugesund, Rogaland) alle med 3,8 °C (hhv. 1,6 °C og 1,5 °C over normalen og ingen normal)
- Slåtterøy fyr (Bømlo, Hordaland) og Svinøy fyr (Herøy, Møre og Romsdal) begge med 3,6 °C (1,1 °C og 0,6 °C over normalen)

De kaldeste stasjonene var

- Kautokeino (Finnmark) -17,6 °C (1,6 °C under normalen)
- Karasjok – Markanjarga (Finnmark) -17,4 °C (0,3 °C under normalen)
- Sihccajavri (Kautokeino, Finnmark) -17,3 °C (1,4 °C under normalen)

Høyeste maksimumstemperatur, 13,0 °C, ble registrert 1. januar på Ullensvang forsøksgård (Hordaland). Laveste minimumstemperatur var -41,2 °C, og ble målt på Cuovddatmohkki (Karasjok, Finnmark) 28. januar.

## Nedbør

Månedsnedbøren var 125 % av normalen. Det er blant de 30 våteste januar månedene observert siden 1900. Over normalen fra Stadt, Dovrefjell og nordover, under normalen for det meste av Sør-Norge sør for Stadt og Dovre.

De våteste stasjonene var

- Innerdalen (Sunndal, Møre og Romsdal) 420,2 mm (307 % av normalen)
- Ørsta – Eitrefjell (Møre og Romsdal) 381,0 mm (ingen normal)
- Eide på Nordmøre (Møre og Romsdal) 378,7 mm (190 % av normalen)

De tørreste stasjonene var

- Nesodden – Tangenåsen (Akershus) 8,8 mm (17 % av normalen)
- Drammen (Jarlsbergveien (Buskerud) 9,1 mm (ingen normal)
- Blekslitjern (Nesodden, Akershus) 9,9 mm (19 % av normalen)

Høyeste døgnnedbør var 116,7 mm, og ble målt på Samnanger II (Hordaland) 1. januar.

## Arktis – januar 2019

Jan Mayen var den varmeste stasjonen, med en gjennomsnittstemperatur på  $-3,4\text{ °C}$ ,  $2,3\text{ °C}$  over normalen. Svalbard lufthavn hadde en middeltemperatur på  $-10,3\text{ °C}$ ,  $5,0\text{ °C}$  over normalen. Svalbard lufthavn har ikke hatt en eneste månedstemperatur under normalen fra og med desember 2010, dvs. 98 måneder på rad. Kvitøya var kaldest med  $-13,5\text{ °C}$  i gjennomsnitt (ingen normal ennå). Ny-Ålesund hadde en middeltemperatur på  $-9,2\text{ °C}$  ( $4,7\text{ °C}$  over normalen). På Hopen var månedstemperaturen  $-7,0\text{ °C}$ , ( $7,2\text{ °C}$  over normalen). Jan Mayen endte  $2,3\text{ °C}$  over normalen, med en middeltemperatur på  $-3,4\text{ °C}$ .

Månedens høyeste maksimumstemperatur ble målt på Jan Mayen  $8,4\text{ °C}$  den 9. januar. Den laveste minimumstemperaturen ble målt i Sveagruva med  $-29,4\text{ °C}$  den 20. januar.

Jan Mayen registrerte mest nedbør av de arktiske stasjonene med  $48,7\text{ mm}$  (87 % av normalen). Hopen hadde nest mest med  $19,4\text{ mm}$  (50 % av normalen). Svalbard lufthavn var tørrest med  $6\text{ mm}$  (40 % av normalen).

Jan Mayen målte størst døgnnedbør av de arktiske stasjonene med  $16,1\text{ mm}$  den 10. januar.













FY	STASJON	Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T0	T20	Rd	Rd1	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek
HO	51470 BULKEN	-1.6		0.8	-3.6	7.1	1	-9.3	18	85	162.4	89	44.4	1	28	0	18					578	0
HO	51530 VOSSEVANGEN	-1.6	3.1	0.9	-3.9	8.0	1	-13.5	22	87	105.4	83	24.4	1	27	0	17					578	0
HO	51800 MJØLFJELL UH	-3.7	1.3	-1.0	-6.8	4.7	1	-15.2	28	80	115.7	77	30.5	1	29	0	20					643	0
HO	51990 MYRKDALEN-VETLEBOTN	-3.6		-1.1	-5.7	5.4	5	-12.4	28	86	204.7		51.7	1	29	0	19					638	0
HO	52170 EKSGEDAL										188.4	73	43.4	1			26	24					
HO	52310 MODALEN III	-0.9		1.6	-2.8	8.7	1	-10.7	28	86	168.6		54.6	1	25	0	18					554	0
HO	52400 EIKANGER - MYR										214.8	114	33.5	1			25	23					
HO	52475 BLOMVGÅG - SELE										150.7		28.9	5			26	22					
HO	52535 FEDJE	3.5	1.1	5.2	1.6	8.9	1	-2.5	14	78					7	0						417	7
HO	52750 FRØYSET										250.7	133	38.1	5			25	24					
HO	53160 JORDALEN - NÅSEN										137.0	77	38.8	1			25	20					
HO	53530 MIDTSTOVA	-6.8		-4.4	-9.2	3.3	5	-15.9	28	84	70.0		25.1	1	30	0	14					738	0
SF	52860 TAKLE	2.2	1.2	4.4	0.1	9.8	1	-6.4	28	77	186.7	57	64.1	1	16	0	22					458	6
SF	52930 BREKKE I SOGN										268.1	77	55.4	1			26	23					
SF	52970 SØREBØ										115.6		35.2	1			23	17					
SF	52990 ORTNEVIK										110.5	80	35.0	1			19	12					
SF	53130 FRESVIK										58.5	65	21.1	1			14	9					
SF	53480 KLEVAVATNET	-5.4		-2.8	-8.0	3.6	5	-15.9	28	81	198.0		27.6	1	29	0	29					694	0
SF	53680 FLÅM - JOASETBERGI	-4.1		-1.9	-6.3	4.5	5	-12.0	28	79	87.9		25.1	1	29	0	11					655	0
SF	53700 AURLAND										44.2	67	20.2	1			10	8					
SF	54110 LÆRDAL IV	-0.5	2.4							74	54.0	146	14.9	1			8					543	0
SF	54320 BORGUND - LO										55.5	123	19.1	1			15	12					
SF	54420 ØLJUSJØ PUMPEKRAFTVERK										58.7	196	22.5	2			22	11					
SF	54600 MARISTOVA										96.1	133	30.1	1			22	13					
SF	54780 ØVRE ÅRDAL										57.5	90	28.8	1			15	11					
SF	55300 SKIOLDEN										103.9		43.7	1			21	15					
SF	55420 JOSTEDALEN - BREHEIMSE	-5.0		-1.4	-8.3	6.7	1	-18.1	20	89	124.9		40.4	1	28	0	16					683	0
SF	55425 SPØRTEGGBU	-9.7		-7.7	-11.4	-0.6	4	-16.4	20						31	0						827	0
SF	55550 HAFSLO										97.3	89	38.9	1			19	10					
SF	55670 VEITASTROND										156.8	92	55.0	1			24	15					
SF	55700 SOGNDAL LUFTHAMN	-2.9	2.3	-0.4	-5.2	6.2	5	-11.8	28	86					28	0						617	0
SF	55730 SOGNDAL - SELSENG										120.9	79	35.3	1			22	15					
SF	55770 NJØS	1.0		3.3	-0.9	9.8	1	-5.8	28	72	80.0		20.8	1	20	0	14					494	6
SF	55820 FLÆRERLAND - BREMUSEET	-1.3	1.8	1.4	-3.9	8.2	1	-14.1	28	88	158.5	91	51.2	1	25	0	18					566	0
SF	55928 BALESTRAND - BALE									82													
SF	55930 BALESTRAND BRANNSTASJON										124.0		41.1	1			22	15					
SF	56010 HØYANGER VERK										183.3	80	71.0	1			21	17					
SF	56320 LAVIK										195.8	101	39.7	1			25	19					
SF	56400 YTRE SOLUND										168.4	88	27.7	5			27	22					
SF	56420 FURENESET	1.9		4.1	-0.2	8.3	4	-5.9	28	78	234.7		38.0	5	15	0	24					467	4
SF	56520 HOVLANDSDAL										243.0	78	67.8	1			24	24					
SF	56850 VIKSDALEN I GAULAR										167.0		56.1	1			23	19					
SF	56960 HAUKEDAL	-1.6		0.9	-3.9	6.6	1	-13.4	28	83	198.2	91	52.4	1	27	0	21					578	0
SF	57000 FØRDE LH - BRINGELAND	-0.8	1.9	1.4	-3.0	6.5	1	-9.8	28	82					27	0						552	0
SF	57340 JØLSTER - KVAMSFJELLET	-5.3		-3.5	-7.0	2.1	4	-11.1	14					30	0							691	0
SF	57390 SKEI I JØLSTER										225.0	139	67.5	1			22	20					
SF	57480 BOTNEN I FØRDE										240.3	90	77.2	1			26	19					
SF	57660 EIMHJELLEN										217.2	78	62.5	1			26	22					
SF	57710 FLORØ LUFTHAMN	2.7	1.2	4.6	0.6	8.3	4	-3.6	18	78					10	0						443	5
SF	57770 YTTERØYANE FYR	3.9	1.1	5.5	2.0	8.7	1	-1.2	18	76					6	0						405	10
SF	57790 MYKLEBUSTFJELLET	-3.1		-1.4	-4.6	4.2	4	-8.6	14					30	0							622	0
SF	57810 SVELGEN II	2.3		4.5	0.2	8.6	1	-4.4	28		321.2	140	49.1	1	12	0	24					454	5
SF	57850 DAVIKNES										273.4	123	66.0	1			24	23					
SF	57940 ÅLFOTEN II										287.8	125	61.3	1			24	21					
SF	57990 GJENGEDAL										201.7	82	61.5	1			26	22					
SF	58070 SANDANE										129.1	103	33.2	1			20	16					
SF	58100 SANDANE LUFTHAMN	0.7	1.2	2.7	-1.0	9.7	1	-7.3	28	82					18	0						507	0
SF	58320 MYKLEBUST I BREIM										181.1	114	67.7	1			22	19					
SF	58390 INNVIK - HEGGDAL										126.8		25.1	1			23	17					
SF	58480 OLDEDALEN										187.3	139	71.3	1			21	19					
SF	58780 NORDFJORDEID - NYMARK										250.2	130	50.0	1			24	22					
SF	58860 TROLLEDALSEGGA	-5.4		-3.8	-6.9	2.2	4	-11.0	14					30	0							694	0
SF	58900 STRYN - KROKEN	-1.6	0.9	0.6	-4.0	5.8	1	-12.2	28	91	191.9	128	57.6	1	27	0	22					576	0
SF	58960 HORNINDAL										325.9	167	62.5	1			23	21					
SF	59110 KRÅKENES	3.2	0.7	4.8	1.2	8.6	10	-3.2	13	76				10	0							427	8
SF	59250 REFVIK										250.5		54.5	5			23	23					
SF	59450 STADLANDET	2.4		4.3	0.2	8.5	4	-4.4	27	74	306.8	166	55.6	5	11	0	24					453	7







FY	STASJON	Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T0	T20	Rd	Rd1	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek	
FI	97251 KARASJOK - MARKANNJA	-17.4	-0.3	-11.8	-22.7	4.7	7	-40.3	28	85	38.4	213	6.3	13	31	0	14	5.5	5	16	1068	0		
FI	97350 CUOVDDATMOHKKI	-16.0	-0.2	-10.6	-22.0	4.1	6	-41.2	28	83	24.4	122	4.0	4	31	0	16	10	6.3	0	14	1022	0	
FI	97710 ISKORAS II	-10.8	3.4	-8.8	-12.8	1.6	6	-24.8	28	90					31	0						862	0	
FI	98090 BERLEVÅG LUFTHAVN	-4.1	1.3	-1.3	-7.2	6.3	6	-17.5	27	79					30	0						653	0	
FI	98360 BÅTSFJORD - STRAUMSNE	-6.4	1.3							85												727	0	
FI	98400 MAKKAUR FYR	-3.6	1.4	-1.0	-6.4	6.2	6	-16.7	27	76					30	0						638	0	
FI	98550 VARDØ RADIO	-3.1	2.0	-0.9	-5.5	5.9	6	-15.6	29	80	117.2	213	14.9	11	30	0	28					623	0	
FI	98580 VARDØ LUFTHAVN	-3.8		-1.1	-7.2	5.7	6	-16.7	29	79					30	0						645	0	
FI	98790 VADSØ LUFTHAVN	-5.8	2.3	-2.9	-9.0	4.2	7	-19.2	27	85					30	0						706	0	
FI	99340 ØVRE NEIDEN										70.8		14.5	22			15	13						
FI	99370 KIRKENES LUFTHAVN	-10.7	1.1	-6.6	-14.8	3.8	7	-26.5	27	86					31	0						860	0	
FI	99460 PASVIK - SVANVIK	-14.6	-0.1	-9.7	-19.7	3.4	7	-34.3	27	87	27.1	97	6.1	11	31	0		11				981	0	
FI	99500 SKOGFOSS										50.8	195	8.5	12			24	12						
FI	99540 NYRUD	-15.0		-9.6	-20.4	3.1	7	-34.7	27	84	27.2		5.2	11	31	0		8				993	0	
SV	99710 BJØRNØYA	-4.0	4.1	-2.5	-5.8	2.8	6	-10.7	16	80	65.7	219	32.4	11	30	0	21	12	6.2	0	15	650	0	
SV	99720 HOPEN	-7.0	7.2	-5.4	-8.9	-0.2	4	-16.9	21	85	19.4	50	2.7	19	31	0	24	8	6.9	0	20	744	0	
SV	99735 EDGEØYA - KAPP HEUGLIN	-10.8		-8.7	-13.5	-1.5	31	-22.2	21	84					31	0						860	0	
SV	99740 KONGSØYA	-11.6		-9.8	-13.7	-2.3	31	-21.0	21	82					31	0						888	0	
SV	99752 SØRKAPPØYA	-5.5								76												698	0	
SV	99754 HORNSUND	-8.2		-6.1	-10.5	0.4	6	-18.6	20	71	14.3		5.9	11	31	0	13	4	4.7	10	9	780	0	
SV	99760 SVEAGRUBA	-12.9	3.2	-9.4	-17.1	0.1	31	-29.4	20	76					31	0						927	0	
SV	99765 AKSELØYA	-8.4		-6.8	-10.2	1.0	31	-17.9	21	74					31	0						788	0	
SV	99790 ISFJORD RADIO	-7.9	4.2	-5.8	-10.4	0.4	31	-17.7	1	76	10.3	25	4.3	9	31	0	4					771	0	
SV	99840 SVALBARD LUFTHAVN	-10.3	5.0	-8.0	-13.0	0.2	31	-21.7	21	69	6.0	40	2.0	5	31	0	5	3	3.8	12	5	847	0	
SV	99870 ADVENTDALEN	-12.3		-8.5	-16.2	1.0	31	-25.2	20	76	7.0		1.7	11	31	0	2					907	0	
SV	99880 PYRAMIDEN	-11.2		-8.8	-14.3	0.0	31	-22.8	21	64					31	0						875	0	
SV	99910 NY-ÅLESUND	-9.2	4.7	-6.9	-12.3	0.3	4	-22.8	20	63	9.8	31	3.4	9	31	0	7	4	4.1	10	5	813	0	
SV	99927 VERLEGENHUKEN	-10.0		-7.7	-12.7	-1.3	31	-19.7	1	75					31	0						836	0	
SV	99935 KARL XII-ØYA	-10.0		-8.1	-12.2	-0.2	31	-21.2	1	78					31	0						838	0	
SV	99938 KVITØYA	-13.5		-11.2	-16.1	-3.2	31	-25.0	18	81					31	0						944	0	
XX	99950 JAN MAYEN	-3.4	2.3	-0.8	-5.8	8.4	9	-12.4	14	77	48.7	87	16.1	10	27	0	26	10	6.4	1	20	632	0	
XX	99990 TROLL I ANTARKTIS	-7.0		-4.2	-9.6	-1.7	12	-13.8	2	51					31	0		5	5	12		745	0	

\* Det er ikke fullstendig datadekning i perioden. For detaljer, velg Datadekningsrapport under Månedsverdier.

Tm: Middelttemperatur

Av: Middelttemperatur, avvik fra normaltemperatur

Txm: Middelt av maksimumtemp.

Tnm: Middelt av minimumtemp.

Txa: Absolutt maksimumtemperatur

dt: Dato som Txa er målt

Tna: Absolutt minimumtemp.

dt: Dato som Tna er målt

Rf: Relativ fuktighet

RR: Nedbør totalt

RR%: Nedbør, prosent av normalnedbør

Rxa: Største døgnsnedbør

dt: Dato som Rxa er målt

T0: Antall døgn med Tmin < 0°C

T20: Antall døgn med Tmax >= 20°C

Rd: Antall døgn med nedbør >= 0.1 mm

Rd1: Antall døgn med nedbør >= 1.0 mm

Skd: Samla skydekke i 8-deler

Pe: Antall penværsdager

Ov: Antall overskyede dager

Fyr: Fyringsgraddager, base 17°C

Vek: Vekstgraddager, base 5°C

## Rekorder

Data fra vær- og nedbørstasjoner som rapporterer daglig, og som har vært i drift 15 år eller mer. "Start" angir første år med lokale januar-målinger. \* betyr tangering av rekord.

### Stasjoner med ny januar-rekord for døgnnedbør

Stnr	Navn	Kommune	mm	Dato	Start	Forrige	mm
9580	Tynset - Hansmoen	Tynset (Hedmark)	15,3	02	2003	17.01.2008	12,9
15730	Bråtå - Slettom	Skjåk (Oppland)	40,9	01	1999	12.01.2009	38,9
16790	Lesja - Svanborg	Lesja (Oppland)	26,0	19	1976	02.01.2019	25,0
54710	Filefjell - Kyrkjestølane	Vang (Oppland)	14,6	01	1967	13.01.2015	13,2
58900	Stryn - Kroken	Stryn (Sogn og Fjordane)	57,6	01	2003	12.01.2009	55,3
59250	Refvik	Vågsøy (Sogn og Fjordane)	54,5	05	1997	08.01.2000	51,3
65230	Hemne - Lenes	Hemne (Trøndelag)	61,6	01	1999	31.01.2006	44,0
71000	Steinkjer - Søndre Egge	Steinkjer (Trøndelag)	21,8	01	2003	26.01.2016	19,2
78800	Varntresk	Hattfjeldal (Nordland)	39,5	01	2000	29.01.2011	33,9
96600	Gamvik - Skjånes	Gamvik (Finnmark)	22,0	22	2000	06.01.2009	19,4
99710	Bjørnøya	Svalbard (Svalbard)	32,4	11	1921	15.01.1933	23,5

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

Stnr	Navn	Kommune	mm	Start	Forrige	mm
9580	Tynset - Hansmoen	Tynset (Hedmark)	82,8	2003	2007	58,4
16790	Lesja - Svanborg	Lesja (Oppland)	109,0	1976	1981	72,1
96600	Gamvik - Skjånes	Gamvik (Finnmark)	105,8	2000	2009	100,4

### Stasjoner med ny januar-rekord for lav månedsmiddeltemperatur

Stnr	Navn	Kommune	°C	Start	Forrige	°C
85840	Værøy Heliport	Værøy (Nordland)	0,6	2005	2016	0,7

### Stasjoner med ny januar-rekord for maksimumstemperatur

Stnr	Navn	Kommune	°C	Dato	Start	Forrige	°C
33890	Vågsli	Vinje (Telemark)	6,7	05	2003	04.01.2019	6,2
34130	Jomfruland	Kragerø (Telemark)	11,7	04	2003	07.01.2005	11,2
71000	Steinkjer - Søndre Egge	Steinkjer (Trøndelag)	8,2	04	2003	26.01.2017	7,5