



Nr. 08/2011  
ISSN 1503-8017  
KLIMA  
Oslo, 01.09.2011

## Været i Norge Klimatologisk månedsoversikt August 2011

Knut Iden, Ketil Isaksen, Stein Kristiansen, Jostein Mamen, Hanna Szewczyk-Bartnicka



Cumulus - og Cumulonimbus skyer over Hallingskarvet 2. august. Foto: Einar Egeland

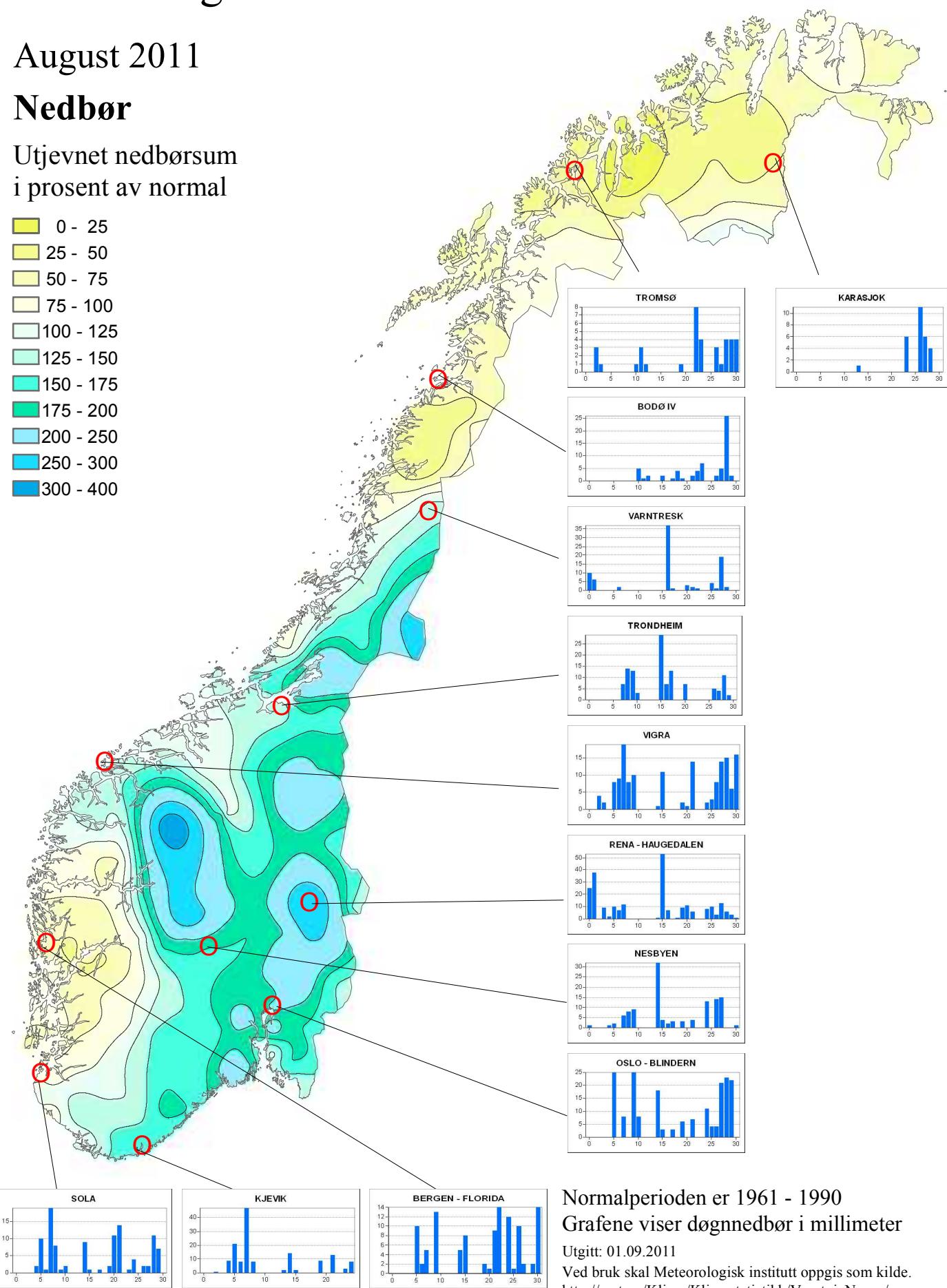
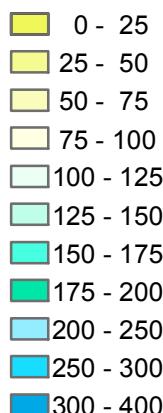
**Månedstemperaturen for Norge i august var 1,1 °C over normalen. Bortsett fra på en stasjon i Finnmark, var månedstemperaturen over normalen i hele landet. I deler av Trøndelag og Nordland var den 2-2,5 grader over normalen. Månedsnedbøren for landet som helhet var 130 % av normalen og måneden ble dermed den 13. våteste i serien som går tilbake til 1900. Store deler av Østlandet fikk 2-3 ganger normalen for august og flere stasjoner i Sør-Norge og Nordland satte ny rekord for månedsnedbør og døgnnedbør.**

# Klimatologisk månedsoversikt

August 2011

## Nedbør

Utjevnet nedbørsum  
i prosent av normal



Normalperioden er 1961 - 1990  
Grafene viser døgnnedbør i millimeter

Utgitt: 01.09.2011  
Ved bruk skal Meteorologisk institutt oppgis som kilde.  
[http://met.no/Klima/Klimastatistikk/Varet\\_i\\_Norge/](http://met.no/Klima/Klimastatistikk/Varet_i_Norge/)

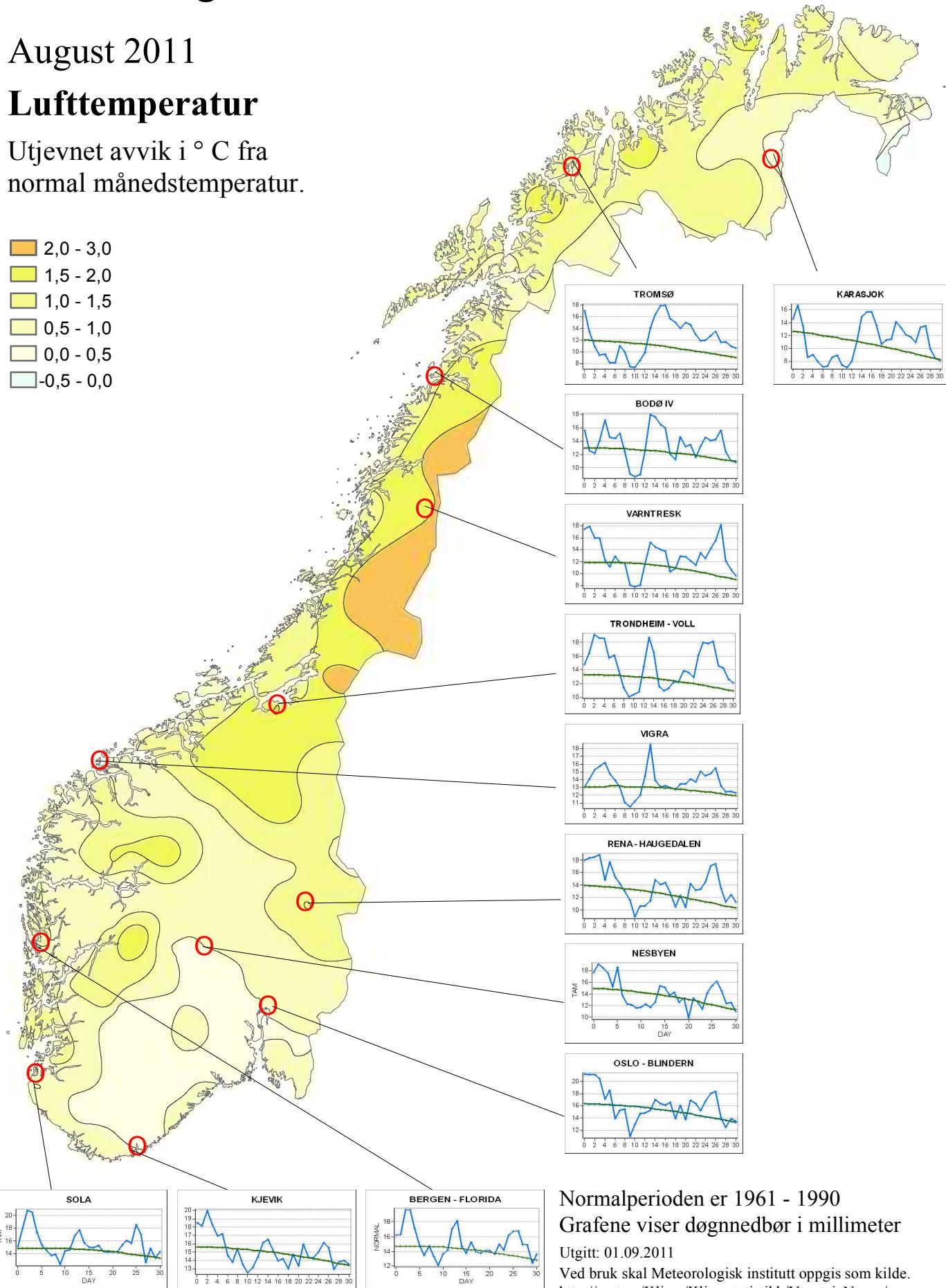
# Klimatologisk månedsoversikt

August 2011

## Lufttemperatur

Utjevnet avvik i ° C fra  
normal månedstemperatur.

- 2,0 - 3,0
- 1,5 - 2,0
- 1,0 - 1,5
- 0,5 - 1,0
- 0,0 - 0,5
- -0,5 - 0,0



# Været i Norge - august 2011

Månedstemperaturen for Norge i august var 1,1 °C *over* normalen. Bortsett fra på en stasjon i Finnmark, var månedstemperaturen *over* normalen i hele landet. I deler av Trøndelag og Nordland var den 2-2,5 grader *over* normalen. Månedsnedbøren for landet som helhet var 130 % av normalen og måneden ble dermed den 13. våreste i serien som går tilbake til 1900. Store deler av Østlandet fikk 2-3 ganger normalen for august og flere stasjoner i Sør-Norge og Nordland satte ny rekord for månedsnedbør og døgnnedbør.

## Lufttemperatur

Månedstemperaturen for Norge i august var 1,1 °C *over* normalen. Dette er ca. den 25. varmeste augustmåned siden 1900 for Norge som helhet. Med unntak for stasjonen Pasvik - Svanvik (Finnmark) var månedstemperaturen *over* normalen i hele landet. Størst avvik fra normalen var det i deler av Trøndelag og Nordland med 2-2,5 grader *over*. Stasjonen Hornsund (Svalbard) satte ny august rekord for maksimumstemperatur med 11,2 °C 18. august (se egen liste).

Høyest månedstemperatur kom i Østfold og Vestfold. Færder fyr (Vestfold) var varmest med 16,9 °C (0,7 °C *over* normalen), etterfulgt av Strømtangen fyr (Østfold) og Svenner fyr (Vestfold) begge med 16,7 °C (hhv. 0,9 °C *over* normalen og foreløpig ingen normal). Laveste månedstemperatur kom i fjellet i Sør-Norge. Juvvasshøe (Oppland) var kaldest med 4,0 °C (0,7 °C *over* normalen), etterfulgt av Sognefjellhytta (Oppland) med 7,1 °C (1,7 °C *over*) og Mannen (Møre og Romsdal) med 7,5 °C (foreløpig ingen normal).

Høyeste maksimumstemperatur hadde Namskogan (Nord-Trøndelag) med 27,8 °C den 2. august. Juvvasshøe registrerte landets laveste minimumstemperatur med –3,8 °C den 10. august.

## Nedbør

Basert på observasjoner fra værstasjonene er månedsnedbøren for Norge som helhet 130 % av normalen. Måneden ble med det den 13. våreste augustmåned i serien som går tilbake til 1900. Rekorden er fra 1951 med 165 %, mens 1937 og 1947 har lavest verdi med 45 %. Deler av Vestfold, Oppland, Hedmark, og Trøndelag fikk 2-3 ganger normalen for august. Flere stasjoner i Sør-Norge og Nordland satte ny rekord for høy døgnnedbør og månedsnedbør. (se egen liste). Østlandet som helhet fikk 195 % av normalen som er det 4. våreste i serien. Våtest er her 1951 med 270 % og tørrest 1947 med ca. 10 %. Enkelte områder i Nordland, Troms og Finnmark fikk under 50 % av normalen mens store deler av Vestlandet fikk 50-75 %.

Tryvasshøgda (Oslo) fikk mest nedbør av stasjonene i denne oversikten med 251,1 mm (193 % av normalen), etterfulgt av Hedrum (Vestfold) med 245,9 mm (224 %) og Grimeli i Krødsherad (Buskerud) med 242,5 mm (253 %). Skibotn (Troms) fikk minst nedbør av stasjonene med 9,9 mm (21 %), etterfulgt av Saltdal (Nordland) med 11,2 mm (37 % av normalen) og Alta lufthavn (Finnmark) med 11,9 mm (24 %).

Aursund (Sør-Trøndelag) målte størst døgnnedbør av stasjonene som er med i tabellene med 79,0 mm den 16. august. Samme dag målte nedbørstasjonen Håsjøen - Solgløtt (Sør-Trøndelag) 111,5 mm. Nedbøren har i mange tilfeller kommet som kraftige byger og dette har ført til flomsituasjoner med store skader på infrastruktur. Spesielt gjelder dette Østlandet og Sør-Trøndelag 15-16. august.

# Arktis og maritimt - august 2011

## Arktis

Månedstemperaturen på Svalbard var over normalen. Svalbard lufthavn fikk 6,9 °C (2,2 °C over normalen), Ny-Ålesund fikk 5,7 °C (1,8 °C over), Bjørnøya fikk 5,9 °C (1,5 °C over) og Hopen 3,2 °C (0,9 °C over). Månedstemperaturen på Jan Mayen var 6,1 °C (1,2 °C over).

Høyeste maksimumstemperatur på Svalbard kom på Svalbard lufthavn med 17,1 °C 17. august. På Jan Mayen var høyeste maksimumstemperatur 12,6 °C 10. august. Edgeøya - Kapp Heuglin hadde den laveste minimumstemperaturen med -1,3 °C 27. august.

Jan Mayen fikk mest nedbør av de arktiske stasjonene med 34,7 mm (57 % av normalen), etterfulgt av Ny-Ålesund med 33,0 mm (87 % av normalen).

Bjørnøya målte størst døgnnedbør av de arktiske stasjonene med 15,6 mm 29. august.

## Maritimt

Største vindhastighet på de maritime stasjonene i august var 20,5 m/s (sterk kuling), målt på Ekofisk den 28. med retning fra SV. De høyeste bølgene ble også målt på Ekofisk med 5,8 m i signifikant bølgehøyde den 29.

Månedstemperaturen for august på Ekofisk var 14,2 °C. I denne måleserien som går tilbake til 1980 er det bare 5 år som har lavere august middel. Varmest var 1997 med 18,4 °C og kaldest 1985 med 12,3 °C.

Middel for sjøtemperaturen for august på Ekofisk var 14,6 °C. I måleserien som går tilbake til 1980 er det bare 2 år med lavere august middel. Varmest var 1997 med 18,8 °C og kaldest 1987 med 13,7 °C.

	FX	DD	Dt	Max Hm0	Dt	TAM	Av	Per	TWM	Av
Norne	15,5	45	28	4,2*/4,5 **	7/7	12,1	-	-	-	-
Heidrun	15,0	45	28	5,0	29	12,3	0,3	96-03	13,5	-
Draugen	14,9	135	15	3,3	28	14,0	0,5	94-03	14,0	-
Gullfaks C	17,0	165	13	4,9	13	13,4	1,2	80-03	11,5	-
Troll A	17,3	240	21	4,3	29	14,1	-	-	12,6	-
Heimdal	18,6	345	29	5,1	29	13,7	-	-	14,3	-
Sleipner	18,4	195	28	4,6	29	13,9	-1,2	94-03	-	-
Ekofisk	20,5	240	28	- **/ 5,8***	29	14,2	-0,9	80-03	14,6	-1,3

\* WaMoS Bølgeradar, \*\* Waverider, \*\*\* Laser på sørlige flammetårn.

FX = Største 10 min middelvind i måneden i m/s

DD = Retning FX kom fra i grader

Dt = Dato FX inntraff

Max Hm0 = Største signifikante bølgehøyde i meter

Dt = Dato Max Hm0 inntraff

TAM = Månedsmiddeltemperatur

Av = Avvik fra normalen (1961-90) eller fra gjennomsnitt for oppgitt periode

Per = Periode for beregning av Av

TWM = Midlere sjøtemperatur

Takk for bidrag fra :

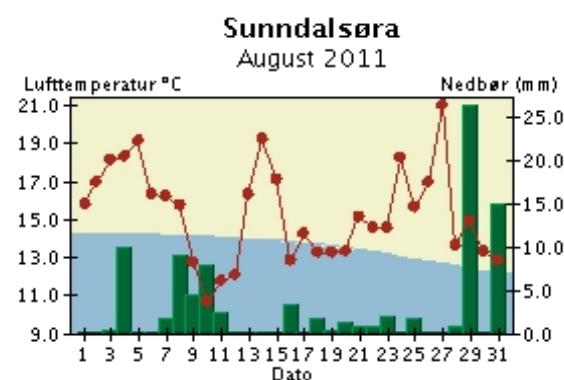
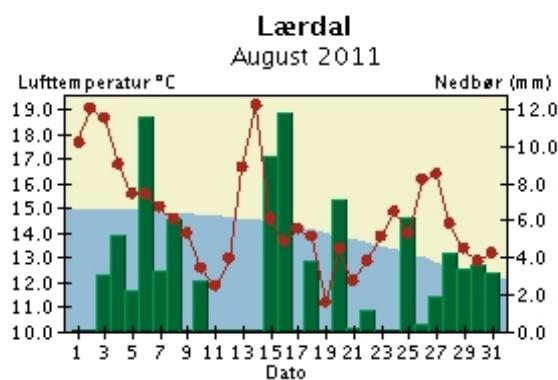
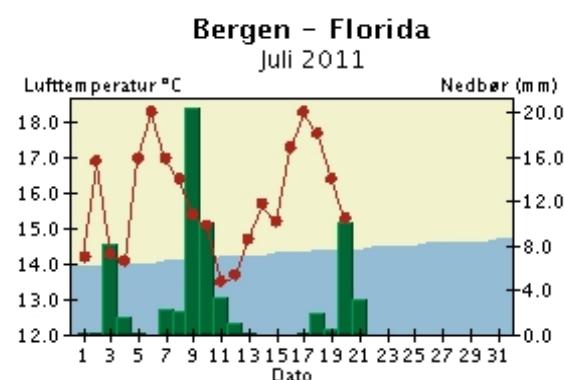
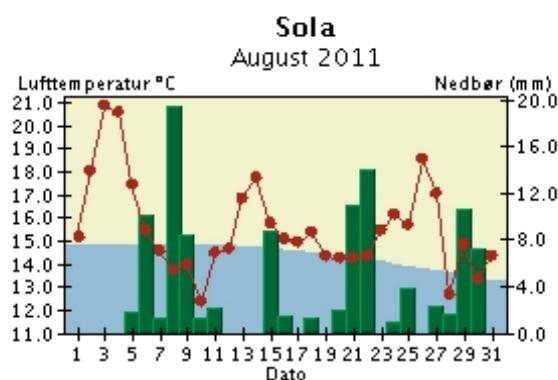
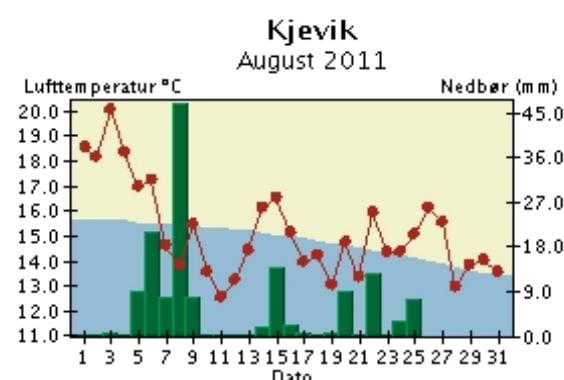
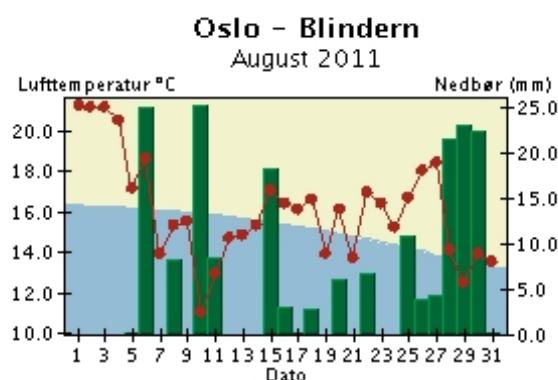
Åse Moen Vidal - klimatologisk database

Solfrid Agersten - Java applikasjon (KDVH)

Keywords : Norwegian climate, monthly statistics, temperature anomalies, precipitation anomalies, extreme events, anomaly maps

# Døgn temperatur og døgn nedbør

## August 2011



Døgn temperatur  
Varmere enn normalen

Kaldere enn normalen  
Døgn nedbør

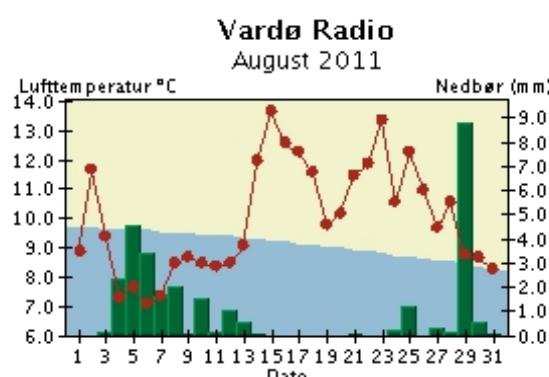
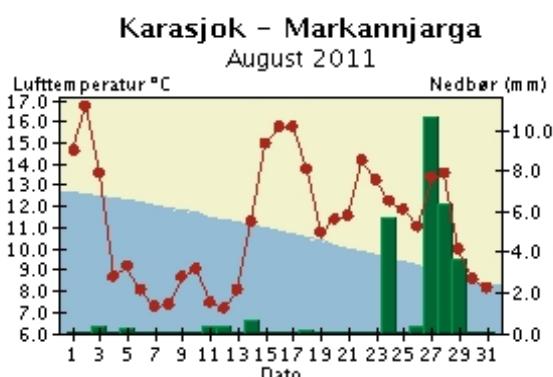
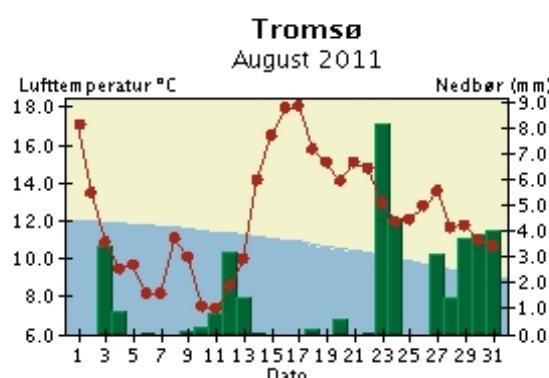
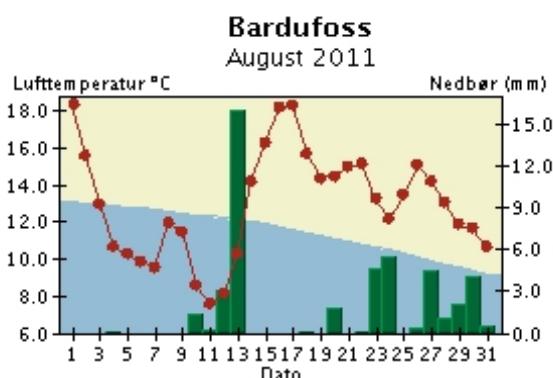
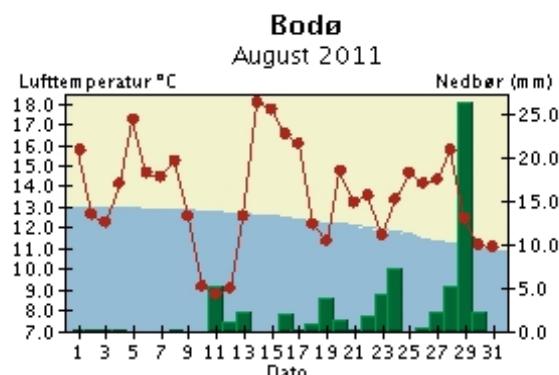
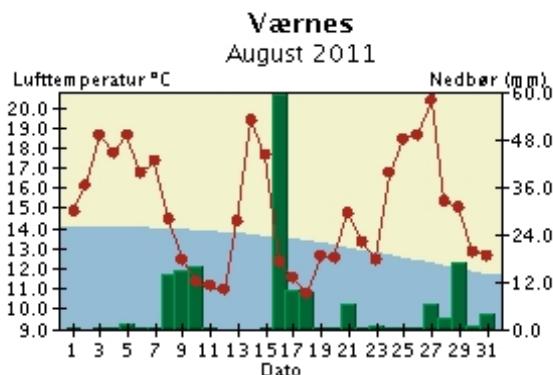
Varmere enn normalen  
Kaldere enn normalen

Varmere enn normalen  
Kaldere enn normalen

Nedbøren er målt kl 07 normaltid og er falt i løpet av de foregående 24 timer. Døgn temperaturen 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.

# Døgn temperatur og døgn nedbør

## August 2011



Døgn temperatur  
●

Varmere enn normalen  
■

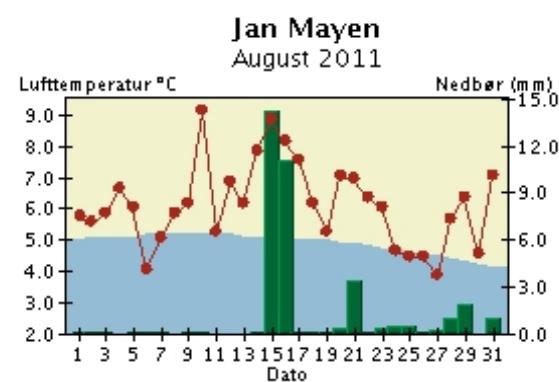
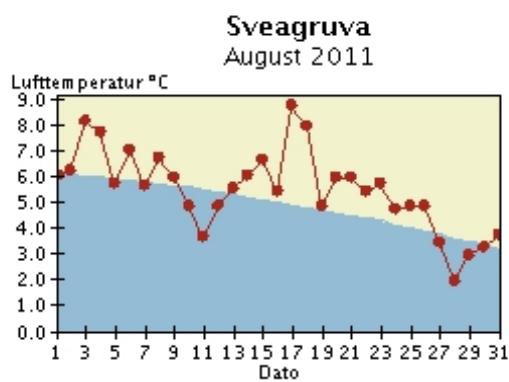
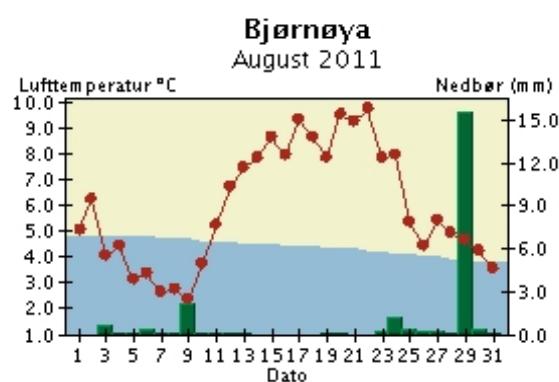
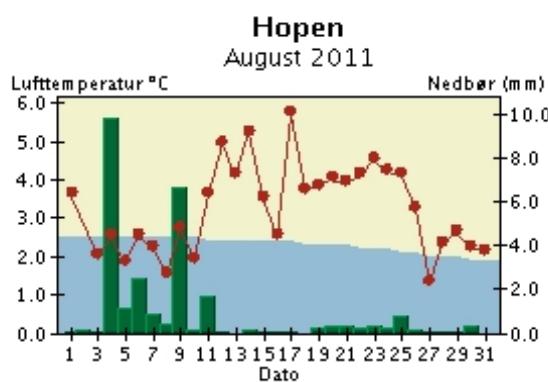
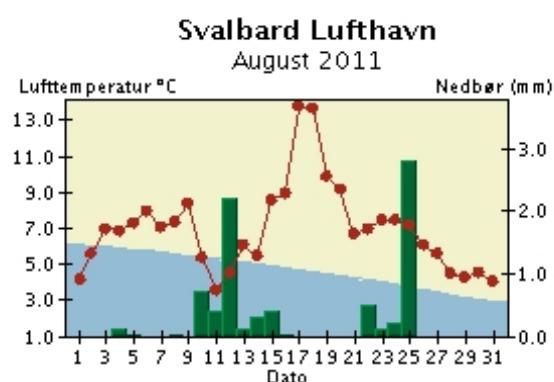
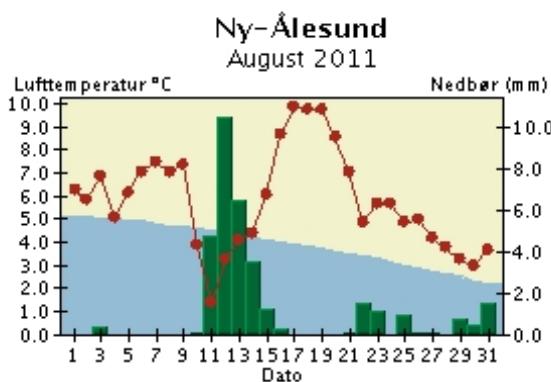
Kaldere enn normalen  
■

Døgn nedbør  
■

Nedbøren er målt kl 07 normaltid og er falt i løpet av de foregående 24 timer. Døgn temperaturen 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.

# Døgn temperatur og døgn nedbør

## August 2011



Døgn temperatur  
●

Varmere enn normalen  
■

Kaldere enn normalen  
■

Døgn nedbør  
■

Nedbøren er målt kl 07 normaltid og er falt i løpet av de foregående 24 timer. Døgn temperaturen 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.

	Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T0	T20	Rd	Rd1	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek	
ØF	01230 HALDEN									112,9	141	25,5	29			17	12				47	344	
ØF	03190 SARPSBORG	16,1	0,6	20,6	12,9	26,5	2	9,0	13	77	158,9	171	40,0	1	0	17	17	15	5,3	5	12	91	289
ØF	03290 RAKKESTAD	14,3	0,4	19,6	9,6	26,5	3	1,8	12	84	142,2	178	33,2	29	0	11		16				28	363
ØF	17000 STRØMTANGEN FYR	16,7	0,9	19,2	14,2	23,9	1	9,8	12	78	101,1	135	22,0	20	0	7		11				53	336
ØF	17150 RYGGE	15,8	0,9	19,7	12,3	25,1	1	6,5	12	81	106,6	121	16,4	28	0	12	16	5,4	3	11			
ØF	17251 MOSS BRANNSTASJON									147,6		19,5	20			16	15					36	352
ØF	17280 GULLHOLMEN	16,3		19,9	13,5	24,2	1	9,4	10						0	16							
AK	02610 BJØRKELANGEN II									153,9	181	30,2	20			22	15						
AK	02650 AURSKOG	14,6		20,2	9,9	27,1	2	1,3	12	78	120,8		23,3	16	0	15		13				86	296
AK	04040 ENEBAKK - BARBØL									154,4	182	17,5	6			21	17						
AK	04200 KJELLER	15,2	0,9	20,9	10,8	26,4	3	4,2	12	83					0	20						70	316
AK	04460 HAKDAL JERNBANES	14,4		20,0	10,2	26,5	2	3,9	11	85	220,5		32,5	30	0	16		18				90	290
AK	04740 UKKESTAD									233,0	259	23,5	6			19	17						
AK	04780 GARDERMOEN	14,6	0,7	19,5	10,8	25,4	2	5,5	11	84	219,8	244	23,3	6	0	11	22	18	6,2	1	15	85	298
AK	04920 UDNES	14,0		20,1	9,4	25,6	4	2,9	12	84	174,0		26,8	16	0	15		15				94	280
AK	11120 EIDSVOLL VERK									204,9	244	46,0	16			20	17						
AK	17850 ÅS	15,3	0,4	20,0	11,2	25,8	1	5,5	12	83	175,4	211	26,2	29	0	13		17				67	318
AK	19710 ASKER	15,0	0,3	19,2	12,1	24,6	1	7,5	11	84	191,4	181	32,6	15	0	8	20	16	5,7	2	13	74	310
OS	17980 OSLO - LJABRUEVIE									164,9		31,0	6			16							
OS	18160 NORDSTRAND									154,8	196	17,5	29			17	16						
OS	18230 ALNA	15,9		21,1	12,3	27,3	2	6,8	12	75					0	20						53	339
OS	18500 BJØRNHOLT I NORDM	13,4		18,9	9,8	25,5	2	4,1	11		221,0	187	43,9	30	0	10		17				115	261
OS	18700 OSLO - BLINDERN	16,1	0,9	20,6	12,8	26,5	1	6,7	12	77	189,4	213	25,2	10	0	16	16	15	6,0	1	14	49	343
OS	18815 OSLO - BYGDØY									190,8		33,3	30			15							
OS	18950 TRYVASSHØGDA	12,9	0,6	16,7	10,4	22,3	1	5,0	10	85	251,1	193	61,3	30	0	4		16				131	244
HE	00100 PLASSEN									114,2	146	23,8	16			25	17						
HE	00180 TRYSIL VEGSTASJON	13,6	1,1	19,1	9,2	25,3	3	1,5	13	80	147,3	184	38,6	16	0	11		16				109	266
HE	00610 GLØTVOLA - TRØAN									130,7	170	37,5	16			23	18						
HE	00700 DREVSJØ	11,6	1,0	16,5	7,4	23,2	3	-0,6	12	78					1	5						168	204
HE	05590 KONGSVINGER	14,9		20,0	11,3	26,2	3	4,6	12	81	126,6		29,2	11	0	14		13				78	306
HE	05660 ROVERUD	14,6	0,7	20,3	10,4	26,4	3	2,4	12	81	125,2	157	20,2	11	0	13		14				85	298
HE	06020 FLISA II	15,0	1,3	20,4	10,8	26,0	3	3,7	12	78	158,4	230	27,9	6	0	15		14	5,9	3	13	77	309
HE	07010 RENA - HAUGEDALEN	13,9	1,4	19,7	9,7	25,6	3	0,6	12	82	234,4	297	53,3	16	0	10	26	18	5,8	3	13	104	276
HE	07920 FINSTAD - NYHUS									159,8		53,2	16			23	16						
HE	08140 EVENSTAD - DIH	13,6	1,1	19,2	9,3	25,5	3	0,4	11	85					0	11						108	266
HE	09160 FOLLDAL - FREDHEIM	11,2		16,9	6,1	24,7	1	-2,3	11	79	177,6		31,7	8	2	5		21				179	193
HE	09580 TYNSET - HANSMOEN	12,6	1,7	17,8	8,6	24,7	3	0,1	12	80	132,4	221	28,5	16	0	7		12				136	236
HE	12290 HAMAR II	15,2		20,3	11,1	26,3	2	3,8	12	77	123,3		36,0	16	0	17		16				72	316
HE	12320 HAMAR - STAVSBERG	14,7		19,4	11,2	25,7	2	5,6	12	79	161,9		34,6	16	0	11		18				83	301
HE	12550 KISE PA HEDMARK	14,9	0,9	19,4	11,0	24,0	4	4,8	11	79	148,9	196	22,5	16	0	12		16				75	307
OP	09310 HJERKIN II	9,9		15,1	6,0	22,8	1	-1,1	11	79	88,4		11,3	29	2	4		16				219	153
OP	11500 ØSTRE TOTEN - APELS	14,2	0,7	18,3	10,7	24,1	3	4,8	12	79	155,0	215	27,3	16	0	7		18				93	286
OP	12680 LILLEHAMMER - SÆTH	14,4	1,1	19,6	10,7	26,0	2	4,4	12	82	156,5	203	22,9	16	0	12		17				89	291
OP	13060 GAUSDAL - OVREHAG									135,1		16,5	29			23	17						
OP	13140 FÅVANG - TROMSNES									120,9	173	14,0	15			24	18						
OP	13150 FÅVANG	14,4	0,9	19,6	10,9	25,1	1	4,8	11	81	113,5	175	13,9	16	0	13		17				86	292
OP	13160 KVITFJELL	9,3	0,4	12,6	7,0	18,3	1	0,8	11	86					0	0						239	133
OP	13420 VENABU	10,2	0,9	15,1	6,6	21,5	1	-0,4	11	80	140,8	160	17,9	29	1	3	24	20	6,6	2	23	211	161
OP	13655 SKÅBU	10,1		14,6	6,4	21,1	2	-0,6	11	85	118,9		15,8	28	1	3		19				215	157
OP	15270 JUVVASSHØE	4,0	0,7	7,0	2,0	13,9	1	-3,8	10	85					6	0						402	23
OP	15480 SKJÅK II									62,6	179	11,5	28			20	14						
OP	15730 BRÅTÅ - SLETTOM																						
OP	15890 GROTLI III	10,4		15,0	6,0	22,1	1	-3,5	11	77	64,9		19,2	29	3	3		10				206	166
OP	16560 DOMBÅS - NORDIGAR	11,9	0,8	16,7	8,4	22,6	1	0,6	11	82	75,6	199	14,0	16	0	4		13				159	213
OP	16610 FOKSTUGU	10,2	1,2	14,9	6,5	22,0	1	-1,4	11	77	68,7	118	18,8	1	1	3	21	15	6,5	1	19	212	160
OP	16790 LESJA - SVAMBORG									77,5	185	16,5	3			20	15						
OP	21680 VEST-TORPA II	12,4	0,8	17,1	8,4	23,7	2	1,2	12	85	160,0	178	26,0	15	0	5	21	19	6,1	3	16	146	228
OP	23160 ÅBJØRSBRÅTEN	11,5	0,5	15,8	7,8	22,1	2	1,0	12	84	155,3	216	32,0	15	0	3	22	17	6,3	1	16	171	201
OP	23410 FAGERNES - LUFTHAV	10,8		15,8	7,2	22,6	2	1,4	12	83					0	3						193	179
OP	23420 FAGERNES	13,6	0,6	18,4	10,3	24,7	2	4,8	12	79	147,7	246	21,3	15	0	8	25	20	6,1	1	15	107	267
OP	23500 LØKEN I VOLBU	12,4	0,6	17,1	8,9	22,8	2	2,8	12	79	153,5	219	23,4	15	0	4		17				144	228
OP	23550 BEITOSTØLEN II	10,0		14,3	7,2	20,6	1	2,8	10	83	198,6		24,6	15	0	2		16				216	156
OP	23720 VANG I VALDRES									182,5	261	36,3	15			24	20						
OP	24710 FILEFJELL - KYRKJES	9,3		14,0	5,0	22,9	2	-3,2	12	83	158,4	251	24,5	28	4	2		18				238	134</

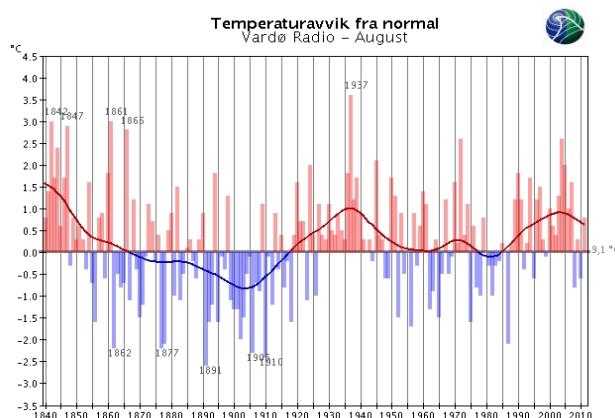
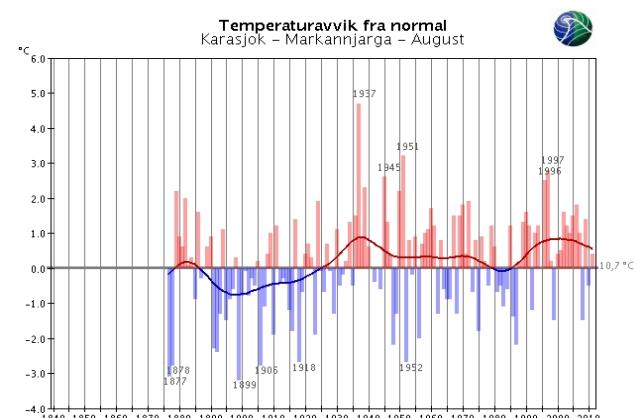
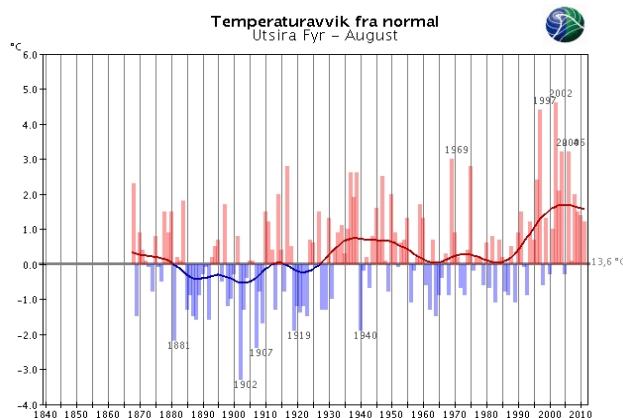
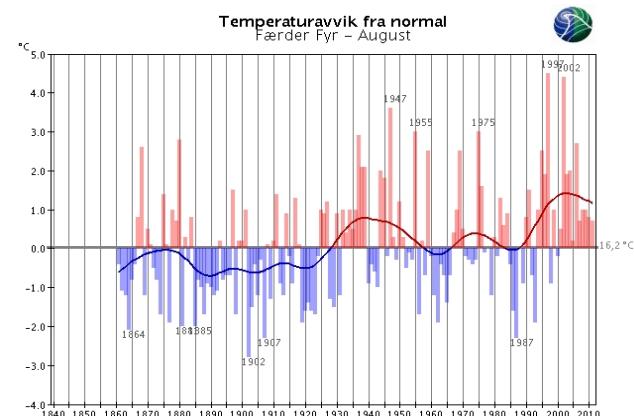
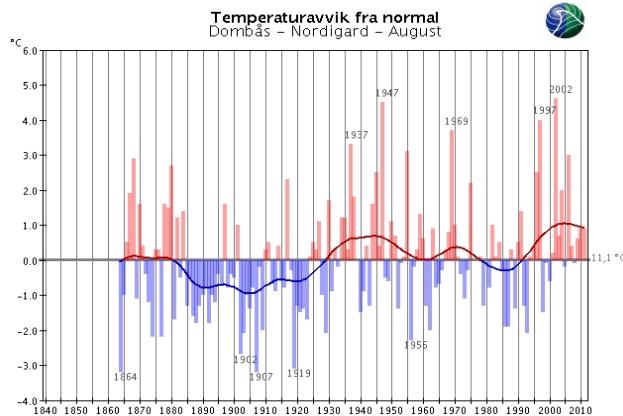
	Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T0	T20	Rd	Rd1	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek	
VE	27450 MELSUM	15,3	0,1	20,1	10,8	25,1	1	6,8	12	80	202,3	196	58,4	15	0	15	15			59	318		
VE	27470 TORP	16,9	0,7	19,0	15,0	23,2	2	11,3	30	76	245,9	224	72,5	15	0	6	18	15		26	369		
VE	27500 FÆRDER FYR	16,7		18,9	14,4	23,3	3	11,1	11						0	6				29	363		
TE	30320 SKIEN - ELSTRØM										150,0	165	22,5	30		19	17						
TE	30380 GODAL										228,9	173	78,5	15		18	15				74	307	
TE	30420 SKIEN - GEITERYGGEN	14,9	0,0	19,4	11,6	25,0	1	8,0	12	81					0	12				66	322		
TE	30650 NOTODDEN FLYPLASS	15,4	0,7	21,3	11,0	27,5	1	4,7	12	81					0	19							
TE	31410 RJKAN										148,9	147	29,0	27		18	12						
TE	31620 MØSSTRAND II	9,9	0,3	14,3	6,6	21,3	1	2,5	12	77	128,9	137	22,4	27	0	2	14			220	152		
TE	32060 GVARV - NES	15,1	0,5	20,9	11,1	27,2	1	6,0	12	81	135,9	151	25,1	25	0	16	14			72	314		
TE	32890 HØYDALSMO II	11,7	0,2	16,9	7,2	23,9	1	2,2	12	83	146,3	157	34,2	27	0	3	16			164	208		
TE	33890 VÅGSЛИ	10,3	0,3	14,6	6,2	22,6	1	0,7	12	80	109,1	121	22,4	22	0	3	14	13		208	164		
TE	34130 JOMFRULAND	16,5	0,8	19,3	13,9	24,2	3	10,6	13	78					0	8				32	357		
TE	34620 DRANGEDAL II										227,2	53,5	15			23	17						
TE	37230 TVEITSUND	14,0	0,0	19,2	9,8	25,5	1	5,1	12	77	184,7	169	34,5	27	0	12	16			98	279		
TE	37500 FOLDSÆ										146,8	158	28,8	27		22	17						
AA	35200 GJERSTAD I AUST-AGD										202,5	159	36,4	6	0	19	18						
AA	35860 LYNGØR FYR	16,5	0,7	19,0	14,1	23,3	3	11,3	13	76	151,6	156	24,0	6	0	8	18	17		34	355		
AA	36060 ARENDAL BRANNSTAS																		5,0	7	12		
AA	36140 REVESAND																		72	310			
AA	36200 TORUNGEN FYR	16,2	0,9	18,6	13,9	23,0	3	11,4	18	79	123,3	150	25,7	8	0	7	16			38	347		
AA	36560 NELAUG	15,0	0,5	19,6	11,0	24,7	3	6,1	13	79	208,2	191	27,3	27	0	10	20	17	5,5	4	12		
AA	38140 LANDVIK	15,5	0,1	19,2	11,8	23,9	3	7,3	13	79	185,4	164	31,2	6	0	7	17			56	326		
AA	38421 SENUMSTAD										218,2	156	28,8	27		21	18						
AA	39690 BYGLANDSFJORD - SO	14,5	0,1	19,2	11,0	25,2	1	6,7	23	83	150,2	129	27,0	29	0	10	22	15	5,5	5	14		
AA	40880 HOVDEN - LUNDANE	10,0	0,0	14,7	4,9	22,3	1	1,9	12	77	80,1	94	14,2	22	6	2	15			216	156		
VA	39040 KJEVIK	15,2	0,4	19,5	11,2	24,1	3	6,2	13	79	192,9	163	46,8	8	0	10	16	5,3	3	11	64	316	
VA	39100 OKSØY FYR	15,9	0,7	18,4	13,7	22,9	3	10,2	11	78					0	5				43	339		
VA	39220 MESTAD I ODDERNES										229,9	164	40,2	8		24	17						
VA	41090 MANDAL III	15,4		19,1	12,2	23,4	3	7,4	11	79	146,4		24,0	8	0	8	13			55	323		
VA	41480 ÅSERAL										196,8	129	41,1	29		20	17						
VA	41670 KONSMO - HØYLAND	13,6	0,6	17,6	9,9	23,3	1	4,4	13	62	222,8	153	50,3	29	0	4	21	15	5,5	3	12		
VA	41770 LINDESNES FYR	15,7	0,9	17,7	13,8	21,6	3	9,1	11	79	144,4	142	30,2	27	0	2	20	16	5,3	4	9		
VA	41820 KVÁVIK										181,4	124	38,6	29		21	14						
VA	42160 LISTA FYR	15,4	0,8	17,9	12,8	23,1	3	6,7	11	79	135,8	127	27,4	29	0	3	16	5,4	4	10	55		
VA	42940 SIRDAL - SINNES	11,8	0,5	16,4	7,9	23,2	1	1,6	11	80	122,7	109	20,1	22	0	3	14			161	211		
RO	43010 EIK - HOVE	14,1	0,4	18,7	9,9	24,2	3	3,1	11	82	237,7	136	61,1	29	0	7	16	6,1	2	16	92	284	
RO	43350 EIGERØYA	15,1	1,0	17,2	13,2	21,8	3	8,6	11					0	3				64	314			
RO	43360 EGERSUND										112,0	84	23,0	29		19	16						
RO	44080 OBRESTAD FYR	14,7	1,2	16,9	12,2	21,7	3	6,9	11	80	133,5	114	28,5	15	0	2	17			77	300		
RO	44300 SÆRHEIM	14,5	0,4	17,4	12,1	23,6	3	8,0	11	79	127,3	102	17,4	8	0	5	18			83	295		
RO	44480 SØYLAND I GJESDAL										207,9	116	45,5	29		20	16						
RO	44560 SOLA	15,5	1,1	18,7	12,4	25,1	3	7,0	11	75	109,4	95	19,4	8	0	8	19			57	326		
RO	44610 KVITSØY - NORDBØ	15,3	1,3	17,5	13,6	22,5	3	10,3	10	79	153,6		32,6	30	0	5	15			58	319		
RO	44640 STAVANGER - VÅLAND	15,1	0,7	18,9	12,3	25,9	3	8,8	10	78	112,6	100	23,4	8	0	10				67	313		
RO	44800 SVILAND										146,1	92	21,5	22		23	18						
RO	45350 LYSEBOTN	15,7		19,3	12,7	26,1	3	8,2	11	76	74,9	52	15,2	22	0	12	13			60	333		
RO	45530 LIARVATN	13,5		17,2	10,2	23,8	3	5,2	11	80	153,6		32,6	30	0	5	15			113	263		
RO	45870 FISTER - SIGMUNDSTAD	15,3	1,2	18,9	12,4	24,3	3	8,1	11	74	36,0		7,7	22	0	9				61	321		
RO	46610 SAUDA	15,0	0,8	19,1	11,9	24,0	4	6,5	11	75	97,6	59	22,3	22	0	11	13	6,5	2	20	70	309	
RO	46910 NEDRE VATS	14,9	1,1	19,4	11,5	24,8	3	6,3	11	87	161,2	86	28,4	8	0	13	23	19	6,1	2	18	74	307
RO	47260 HAUGESUND LUFTHAVN	14,9	1,4	18,1	11,9	23,9	3	5,5	11	78					0	6				70	308		
RO	47300 UTSIRA FYR	14,8	1,2	17,0	13,1	20,9	3	9,7	10	80	106,2	98	33,1	27	0	2	13	5,5	2	10	71	304	
RO	47350 RØVER	15,0		16,9	13,3	22,5	3	9,9	10					0	2					66	309		
HO	25830 FINSEVATN	8,6	1,8	11,7	5,8	18,8	2	1,6	12	86	112,2	105	19,2	6	0	0	14			261	111		
HO	29400 SANDHAUG	7,8		11,1	4,9	18,0	2	0,6	12	81	93,9	78	21,0	6		16	13			285	88		
HO	46450 RØLDAL														0	1							
HO	46510 MIDTLÆGER	9,7	1,3	12,6	7,5	20,1	1	2,9	10	78	93,2	58	13,1	22		20	14						
HO	48120 STORD LUFTHAVN	14,9	1,1	19,1	12,0	25,3	3	8,0	11	78	90,0	56	16,7	6		22	15			226	146		
HO	48330 SLÄTTERØY FYR	15,2	1,4	17,1	13,6	23,6	3	10,0	10	80	62,5	58	12,5	22	0	5				72	306		
HO	48500 ROSENDAL										93,2	58	13,1	22		0	4				59	318	
HO	49070 KVÅLE										90,0	56	16,7	6		22	15						
HO	49351 TYSSEDAL IA										62,5	58	12,5	22	0	12							
HO	49490 ULLENSVANG FORSØK	15,2	1,1	18,7	12,8	22,1	13	8,7	11	78	44,1	48	10,2	22	0	9	9			64	316		
HO	49631 EIDFJORD II										55,2	74	15,4	6		19	12						
HO	49800 FET I EIDFJORD	10,9		15,1	7,2	23,4	2	1,6	11	78	57,7	72	9,8	25	0	2	13			190	182		
HO	50070 KVAMSØY	15,4		19,7	12,8	23,6	3	9,7	11	77	92,8	58	17,8	6	0	18	13	6,9	0	24	57	323	
HO	50310 KVAMSKOGEN - JONSH	12,2	0,6	16,5	8,8	22,5	3	3,7	11	79	112,0												

	Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T0	T20	Rd	Rd1	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek	
SF 57710	FLORØ LUFTHAVN	14,6	0,9	17,6	11,8	23,1	3	7,3	10	80				0	6						78	298	
SF 57770	YTTERØYANE FYR	14,6	1,5	16,4	13,0	21,4	3	9,8	10	79				0	1						76	298	
SF 58070	SANDANE	14,5	0,7	17,9	11,6	22,5	2	5,2	11	87	112,4	129	30,7	28	0	10	19	17	6,6	2	23	82	294
SF 58100	SANDANE LUFTHAVN	14,5	1,0	18,1	12,0	22,8	13	6,5	11	63				0	10						81	294	
SF 58320	MYKLEBUST I BREIM										161,2	128	27,0	28			28	21					
SF 58480	BRIKSDAL										103,0	117	24,8	28			20	18					
SF 58900	STRYN - KROKEN	13,7	1,2	19,5	9,7	25,8	3	2,7	11	82	114,5	121	25,5	28	0	14	20					104	270
SF 59110	KRÅKENES	14,2	1,2	16,8	12,0	22,1	3	7,9	10	76				0	4						90	285	
MR 59610	FISKÅBYGD	13,9	0,8	18,2	10,7	22,8	4	5,7	13	83	196,2	128	28,0	28	0	7	24	17	6,9	1	24	98	276
MR 59680	ØRSTA-VOLDA LUFTH	13,8	1,0	17,9	10,4	23,1	13	3,1	11	84				0	7						102	273	
MR 59800	SVINØY FYR	14,0	1,3	15,9	12,3	21,2	14	9,2	10	83				0	1						93	279	
MR 59900	SÆBØ										164,6	127	38,0	28			24	20					
MR 60400	NORDDAL										125,7	203	24,5	28			23	17					
MR 60500	TAFJORD	14,3	0,6	18,8	11,5	24,4	5	6,5	12	86	102,4	160	30,3	29	0	11	14	6,2	1	15		89	288
MR 60890	BRUSDALSVATN II										186,5	138	27,5	28			22	21					
MR 60945	ÅLESUND - INDUSTRIV	14,0		17,9	11,5	22,8	14	6,7	11	82	149,7	18,0	28		0	9						94	280
MR 60990	VIGRA	13,7	0,7	16,2	12,0	22,6	14	8,3	10	83	154,2	144	19,2	8	0	2	20	18	6,4	1	19	104	270
MR 61060	REKDAL	13,8		17,6	11,2	23,8	14	5,9	12	83				0	8						100	274	
MR 61410	MANNEN	7,5		10,6	5,3	17,7	1	-1,2	11	82	166,5		41,1	10	2	0					295	86	
MR 61420	MARSTEIN	14,0		18,8	10,7	24,4	3	4,6	11	80	108,9		26,3	29	0	11						98	281
MR 61820	ERESFJORD										156,9	134	50,0	10			21	16					
MR 62270	MOLDE LUFTHAVN	14,4	1,1	18,6	11,2	23,3	5	4,6	11	81				0	10						84	292	
MR 62480	ONA II	13,4	0,5	15,5	11,8	20,8	14	8,8	11	88	106,2	94	18,5	29	0	1	21	17				112	260
MR 62900	EIDE PÅ NORDMØRE										147,8	97	30,1	9			19	16					
MR 63420	SUNDNALSRØA III	15,3	1,7	19,4	12,2	24,5	13	6,1	12	74	90,2	105	26,3	29	0	15	13	6,7	0	21		66	318
MR 64330	KRISTIANSUND LUFTH	14,1	0,9	17,9	11,2	23,7	5	6,4	12	82				0	8						96	281	
MR 64870	TÅGDALEN	12,7	2,0	17,6	9,2	24,5	3	4,0	12	78	140,4	113	39,2	4	0	11						134	238
MR 65310	VEIHOLMEN	13,5	0,6	15,6	11,9	22,0	14	9,4	12	82				0	2							111	262
ST 10380	RØROS LUFTHAVN	11,7	1,3	17,0	7,2	24,3	1	-0,7	12	80	146,4	232	52,0	16	1	6	25	18	6,6	0	19	164	208
ST 10600	AURSUND										153,3	207	79,0	16			27	17					
ST 10800	SØLENDET	11,2		15,7	7,7	22,8	1	-0,3	12	80	119,2		37,8	16	1	4						181	191
ST 63705	OPPDAL - SÆTER	12,3	1,8	17,1	8,9	22,3	1	1,5	12	79	110,6	158	16,9	8	0	4	21	19	6,3	0	13	146	227
ST 65940	SULA	13,1	0,4	15,7	11,2	22,0	14	8,7	12	83				0	1						122	250	
ST 66150	ORKDAL - THAMSHAM	14,0		18,0	11,1	24,0	5	5,6	12	83	90,1		23,3	29	0	8					94	280	
ST 67280	SOKNEDAL	13,3		18,3	9,4	24,2	2	1,4	12	82	82,5		24,8	16	0	12						119	257
ST 67560	KOTSØY	14,3		20,1	10,5	27,2	2	5,6	12	81	111,2		29,9	16	0	17						93	288
ST 68290	SELBU II	14,4	2,0	19,3	10,6	25,5	3	4,5	12	75	131,5	140	57,8	16	0	13						89	292
ST 68860	TRONDHEIM - VOLL	14,4	1,9	18,6	11,2	24,2	3	5,4	12	77	115,4	136	28,7	16	0	13	12	5,9	3	15	89	293	
ST 71550	ØRLAND III	13,8	0,9	17,9	10,3	23,5	5	3,4	12	83	131,6	153	22,2	10	0	10	22	13	6,2	1	15	103	273
ST 71780	ÅFJORD II	14,3	1,1	19,5	10,3	25,0	27	4,6	12	79	110,9	106	25,9	16	0	17						92	290
ST 71810	ÅFJORD - MOMYR										141,9	97	40,8	16			22	15					
ST 71850	HALTEN FYR	13,0	0,3	15,0	11,7	19,0	5	8,7	11	85				0	0							123	249
ST 71900	BESSAKER										139,0	145	30,6	16			21	15					
ST 71990	BUHOLMRÅSA FYR	13,7	0,7	16,7	11,6	24,4	27	8,6	18	79	134,9	190	40,0	16	0	6	11					107	270
NT 69100	VÆRNES	14,9	1,6	19,0	11,5	24,8	27	5,1	12	75	162,5	187	59,2	16	0	16	18	13				80	306
NT 69150	KVITHAMAR	14,9	1,6	19,3	11,2	25,0	27	4,7	12	74	162,5	187	55,7	16	0	16						81	306
NT 69380	MERÅKER - VARDETU	14,1	1,8	19,9	9,3	26,9	2	2,2	23	78	136,3	170	57,9	16	0	15	14	6,6	1	20		98	282
NT 69420	KLUKSDAL										164,2	164	57,2	16			22	15					
NT 69550	ØSTÅS I HEGRA										190,8	177	71,7	16			20	15					
NT 69655	FROSTA	13,9	0,9	18,4	10,6	23,1	13	5,5	19	77	149,2	207	46,6	16	0	13						103	275
NT 70150	VERDAL - REPPE	15,0	2,0	19,7	11,6	26,5	27	6,2	23	77	188,7	236	55,5	16	0	16	17	13	6,4	1	20	77	310
NT 70850	KJØBLI I SNÅSA	13,7	1,7	19,0	9,0	25,5	3	0,4	13	81	139,9	169	43,5	17	0	13	17	14	6,2	2	17	109	270
NT 70930	SNÅSA - NAGELHUS										116,5	146	43,2	17			14	13					
NT 71000	STEINKJER - SØNDRE	15,1	1,6	20,5	10,9	26,7	3	4,5	12	77	150,2	228	55,0	16	0	17						73	313
NT 71200	MOSVIK - TRØHAUG										176,4	256	62,7	16			22	13					
NT 71280	LEKSVIK - MYRAN										180,0	200	50,5	16			21	14					
NT 72580	NAMSSU LUFTHAVN	14,3	1,7	19,0	10,8	25,2	27	6,0	11	79				0	12							89	287
NT 72650	OVERHALLA - UNNSE										139,5	152	40,3	16			20	14					
NT 73500	NORDLI - HOLAND	12,7	2,2	17,2	9,0	24,0	2	2,8	13	87	195,6	272	59,0	17	0	5	25	17	6,4	0	18	136	239
NT 73550	GARTLAND	13,6		19,6	8,5	27,4	2	0,5	13	80	96,9		35,8	17	0	13						108	267
NT 74350	NAMSKOGAN	14,1	2,5	19,8	9,5	27,8	2	2,5	13	74	147,9	154	60,6	17	0	13						98	283
NT 75020	OTTERØY										123,5	117	36,2	16			16	12					
NT 75100	LIAFOSS										134,8	85	43,5	17			23	15					
NT 75220	RØRVIK LUFTHAVN	13,8	1,1	17,7	10,3	24,0	27	4,3	13	83				0	9							104	272
NT 75410	NORDØYAN FYR	12,9	0,4	15,1	11,3	19,9	27	8,4	10	85													

	Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T0	T20	Rd	Rd1	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek		
NO	80102 SOLVÆR II		13,0	16,2	11,1	22,8	14	8,0	11	79	93,6	39	18,9	17	0	3				125	249			
NO	80200 LURØY																							
NO	80610 MYKEN	12,1	0,1	14,1	11,0	19,4	14	7,7	11	87	64,4	89	14,5	17	0	0	17	12	6,0	2	15	150	222	
NO	80740 REIPÅ		13,0	17,2	9,1	23,4	15	4,5	31	79	42,2	40	9,8	29	0	5			11			125	249	
NO	80850 SUNDSFJORD										50,1	34	15,5	29										
NO	81680 SALTDAL	14,4	1,9	19,3	9,8	27,2	28	4,0	30	73	11,2	37	3,9	19	0	11	13	3	5,4	4	9	89	291	
NO	81770 LØNSDAL										43,1	81	17,8	19					13	5				
NO	81900 SULITJELMA										100,8	131	30,9	29					14	12				
NO	82000 SETSÅ	13,7	18,3	10,2	25,3	1	5,8	13	77	101,9	36,0	29	0	11			11				106	271		
NO	82260 BODØ - VÅGØNES	13,7	1,4	17,2	10,2	23,0	14	6,0	11	76	84,8	91	25,2	29	0	6			12			106	268	
NO	82290 BODØ VI	13,5	1,2	16,6	10,8	22,4	14	7,3	11	77	66,0	75	26,5	29	0	4	18	13	5,8	3	16	110	264	
NO	82410 HELIGVÆR II	12,7		15,3	10,9	20,9	1	7,6	11	81					0	2			5,7	3	15	132	240	
NO	83300 STEIGEN										65,3	67	13,7	19			17	12						
NO	83710 DRAG - AJLUOKTA	13,4	16,7	10,8	23,0	15	5,9	12	76	47,0		9,5	19	0	4			12				117	260	
NO	84190 SKJOMEN - STIBERG										66,2	95	15,7	30			19	12						
NO	84500 STRAUMSNES	12,7	16,4	9,9	22,7	1	5,2	12	71	42,9		14,7	30	0	5			7				136	239	
NO	84700 NARVIK LUFTHAVN	13,4	1,2	18,1	10,2	24,7	15	6,9	11	77					0	9						115	259	
NO	84970 EVENES LUFTHAVN	12,5	0,8	16,2	9,5	24,0	1	5,2	12	78					0	6						142	233	
NO	85040 ROTVÆR	12,7	15,3	11,1	23,8	1	7,8	12	78					0	2							132	240	
NO	85380 SKROVA FYR	13,7	1,2	15,8	12,0	21,3	1	8,1	11	72					0	4			5,7	4	16	108	268	
NO	85450 SVOLVÆR LUFTHAVN	13,2	0,9	15,8	11,1	22,5	1	7,1	11	75					0	3						120	254	
NO	85560 LEKNES LUFTHAVN	12,8	1,0	16,7	9,8	22,7	1	5,5	10	78					0	7						133	243	
NO	85840 VÆRØY HELIPORT	12,2	0,6	13,9	10,9	17,4	1	7,4	11	83					0	0						150	222	
NO	85890 RØST LUFTHAVN	12,0	0,7	14,3	10,4	19,6	15	7,7	11	86	37,4		6,6	29	0	0			9			155	217	
NO	86500 SORTLAND	12,8	1,1	16,0	10,5	24,6	1	6,7	11	80	41,3	51	10,2	30	0	6	17	12	5,8	4	17	135	244	
NO	86600 STOKMARKNES LH - S	12,8	1,1	16,5	9,6	24,1	1	4,9	11	78					0	6						131	243	
NO	86740 BØ I VESTERÅLEN III	12,7		15,7	10,4	21,6	1	5,9	11	81	41,5		16,2	30	0	4			9			135	240	
NO	86950 ALSVÅG I VESTERÅLEN										43,6	54	17,7	30			15	10						
NO	87110 ANDØYA	11,9	0,9	14,3	9,7	20,4	17	5,5	14	79	32,3	42	5,1	23	0	2	16	9	5,6	3	15	157	215	
TR	87640 HARSTAD STADION	13,0	1,1	16,4	10,3	22,8	15	6,2	11	75	42,5	73	9,1	30	0	6			8	5,9	4	19	128	248
TR	88200 SENJA - LAUKHELLA	13,2	1,7	16,7	9,6	24,7	1	4,8	5	71	36,7	49	9,0	12	0	7	14	10	6,4	1	21	123	253	
TR	88690 HEKKINGEN FYR	12,3	1,3	14,3	10,5	20,5	16	6,9	11	78					0	2						146	226	
TR	89350 BARDUFOSS	12,9	1,4	17,0	9,1	24,6	1	2,4	5	73	45,2	72	16,0	13	0	8	16	10	5,6	2	15	130	245	
TR	89940 DIVIDALEN	11,6		16,6	7,1	23,3	2	-1,2	5	76	49,6		25,1	30	1	7			5			167	205	
TR	90400 TROMSØ - HOLT	12,1	1,1	15,7	9,1	22,2	16	5,2	5	74	34,1	43	8,8	23	0	5			10			153	221	
TR	90450 TROMSØ	12,2	1,4	16,2	9,1	24,1	1	4,9	5	73	39,7	48	8,2	23	0	6	16	10	5,4	5	15	150	224	
TR	90490 TROMSØ - LANGNES	12,1	1,2	15,5	9,2	22,5	16	5,4	14	73	33,6	43	9,0	23	0	4	12					153	220	
TR	90650 GRUNNFJORD - STAK										24,3	32	7,0	27			15							
TR	90800 TORSVÅG FYR	11,8	1,1	14,4	9,8	21,2	17	6,2	7	76					0	4						163	211	
TR	91380 SKIBOTN II	13,1	1,2	17,3	8,9	24,5	15	0,1	14	72	9,9	21	3,0	24	0	7			3			129	250	
TR	91725 SKJERVØY										13,5	18	5,6	24			13		4					
TR	91740 SØRKJØSEN LUFTHA	12,9	1,8	16,1	9,7	23,8	15	4,2	14	70	30,8		11,4	24	0	7	17	8	5,6	5	13	137	244	
TR	92350 NORDSTRAUM I KVÆ	12,7	1,4	15,8	10,2	22,4	15	6,4	10	57	11,4	22	7,2	24	0	6	7	3	5,8	3	18	135	240	
FI	92750 HASVÍK LUFTHAVN	12,0	1,0	14,8	9,7	21,1	1	4,2	8	73	21,4	34	6,7	12	0	3	13	8				156	216	
FI	92910 SOPNESBUKT										17,6	9,9	24				12		4					
FI	93000 HASVIK - SLUSKFJELL	9,3		11,8	7,2	20,0	15	2,0	6	81					0	1						240	140	
FI	93140 ALTA LUFTHAVN	13,1	1,1	16,8	9,7	23,6	15	5,3	14	68	11,9	24	3,6	24	0	10		3	5,3	5	14	124	252	
FI	93301 SUOLOUVOPI - LULI	10,0	0,7	14,7	5,7	22,3	2	-1,2	9	74	32,5	51	12,3	24	1	3			6			216	156	
FI	93700 KAUTOKENO	11,5	1,2	15,8	6,4	23,0	2	-1,3	13	74	44,2	75	17,0	30	1	3	16	7	6,4	1	19	170	202	
FI	93900 SIHCCAJAVRI	10,8	1,1	14,8	6,9	21,9	2	-2,6	13	77	71,5	119	25,0	30	1	2	11	9	5,8	1	13	191	181	
FI	94130 PORSA II										30,6	53	16,0	24			13		4					
FI	94170 SKAIDI II										37,6	17,8	24				10		8					
FI	94230 ROGNSENDDET																							
FI	94280 HAMMERFEST LUFTH	11,7	1,3	14,7	9,3	21,9	1	4,5	9	72	33,0		4,7	24	0	6			13			168	208	
FI	94500 FRU HOLMEN FYR	10,9	1,2	13,0	9,1	19,8	16	4,7	6	76					0	0						190	182	
FI	94680 HONNINGSVÅG LUFTH	11,1	1,5	13,5	9,1	20,3	16	5,0	6	74					0	2						183	189	
FI	94870 OLDERFJORD										26,5		10,5	24			9		4					
FI	95350 BANAK	12,2	0,9	16,6	8,2	24,5	1	3,5	11	72	23,3	42	6,2	24	0	9	11	5	5,2	7	15	149	224	
FI	95900 VEIDNES I LAKSEFJ										27,7	66	15,3	24			9		5					
FI	96220 LEBESBY - KARL MYH										45,1	78	18,0	24			17		11					
FI	96310 MEHAMN LUFTHAVN	10,8	0,5	14,2	7,6	24,7	15	3,2	9	60					0	4						194	175	
FI	96400 SLETTNES FYR	10,0	0,8	12,2	8,0	22,9	15	3,6	9	79					0	2						218	155	
FI	96560 GAMVIK II										65,7		23,5	24			15	11	5,3	9	18			
FI	96800 RUSTEFJELBMA	11,7	1,1	15,6	5,4	24,0	2	0,0	10	85	39,6	83	13,1	29	0	5	19	10	5,2	7	12	164	209	
FI	96931 POLMAK TOLLSTED										19,4	39	6,6	27			11		7					
FI	96970 SIRBMA			</td																				

# Langtidsvariasjon av temperatur på utvalgte RCS-stasjoner

## August



Utjevnet, 10 år

Varmere enn normalen

Kaldere enn normalen

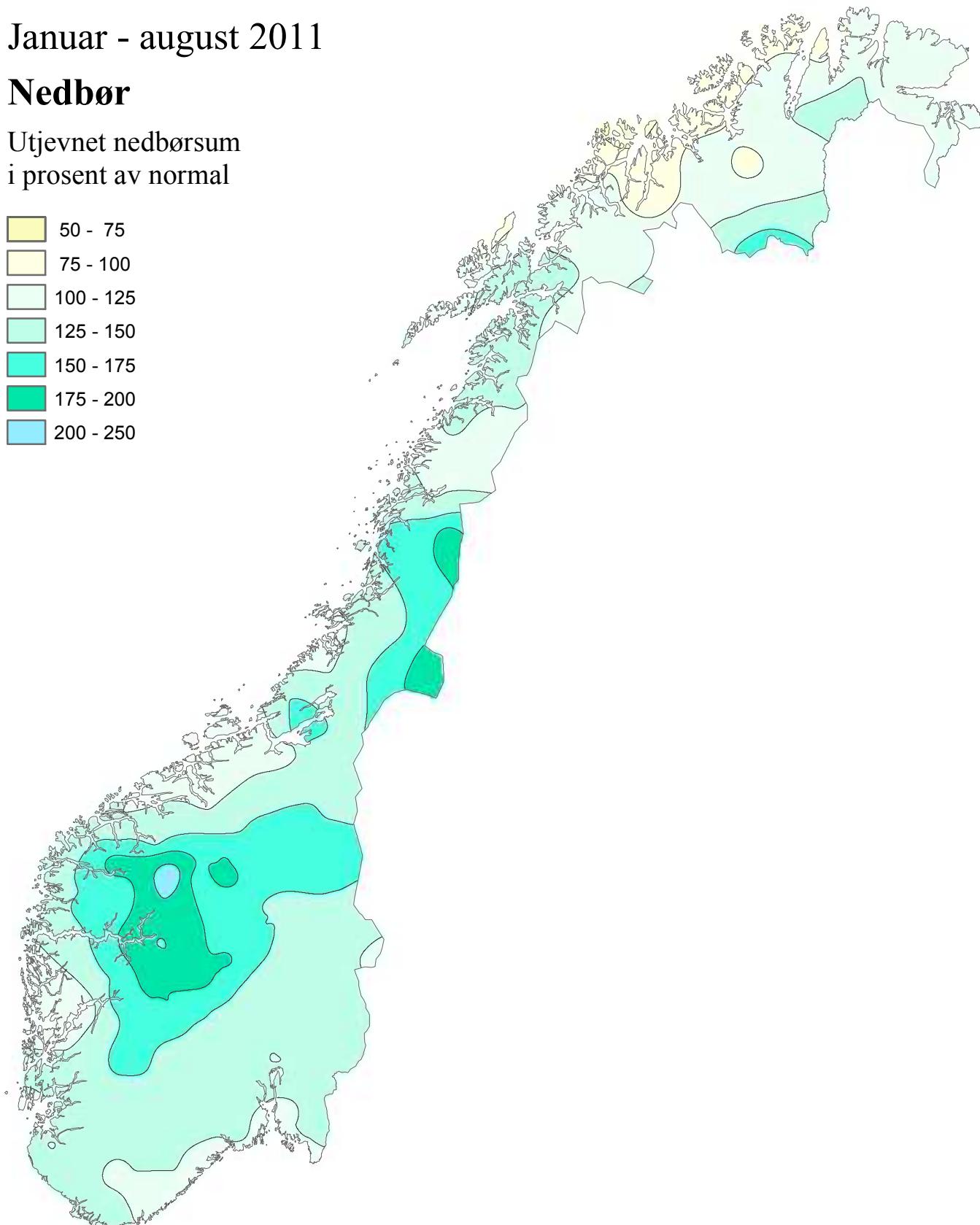
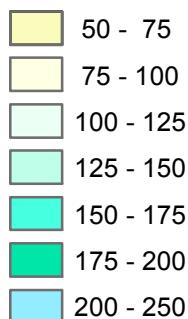
RCS-stasjoner (Reference Climate Stations) tilhører det WMO-definerte nettet av verdensomspennende stasjoner med lange, homogene dатaserier. Med normalen menes her middel for perioden 1961-1990. Merk at skalaen for temperaturaksene varierer fra graf til graf. Ved bruk av diagrammene skal det gjøres oppmerksom på at de kommer fra Meteorologisk institutt. Mer temperaturstatistikk for ulike landsdeler finnes på: <http://met.no/>

# Klimatologisk månedsoversikt

Januar - august 2011

## Nedbør

Utjevnet nedbørsum  
i prosent av normal



Normalperioden er 1961 - 1990

Utgitt: 01.09.2011

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

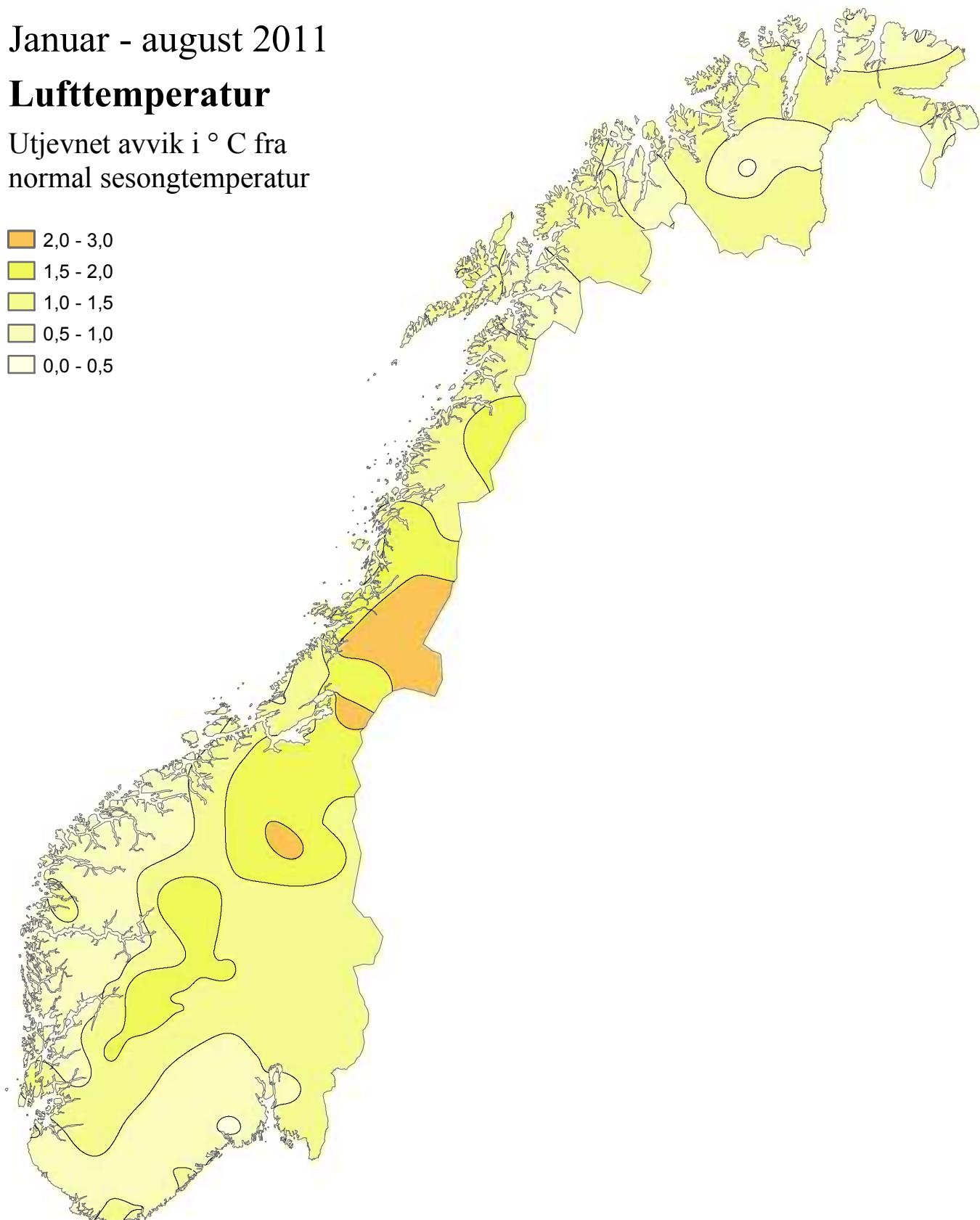
# Klimatologisk månedsoversikt

Januar - august 2011

## Lufttemperatur

Utjevnet avvik i ° C fra  
normal sesongtemperatur

- 2,0 - 3,0
- 1,5 - 2,0
- 1,0 - 1,5
- 0,5 - 1,0
- 0,0 - 0,5



Normalperioden er 1961 - 1990.

Utgitt: 01.09.2011

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

# Lufttemperatur og nedbør hittil i år

## Januar-august 2011

Hittil i år (januar-august) var middeltemperaturen for Norge som helhet 1,2 grader *over* normalen. Størst avvik fra normalen var det i deler av Hedmark, Trøndelag og Nordland, der middeltemperaturen for perioden var 2-2,5 °C *over* normalen. Middeltemperatur var *over* normalen for alle deler av landet. Nedbøren for Norge som helhet var 135 % av normalen. Deler av Hordaland, Sogn og Fjordane, Oppland, Hedmark, Trøndelag og Nordland har fått over 150 % av normalen for perioden.

### Lufttemperatur

Middeltemperaturen for Norge januar-august 2011 var 1,2 °C *over* normalen for denne perioden. Dette er ca. den 16. varmeste i serien som går tilbake til 1900. Kaldest er 1942 som var 2 °C *under* normalen, mens 2002 er varmest med 2,4 °C *over*. Temperaturen var *over* normalen for hele landet. Størst avvik fra normalen hadde deler av Hedmark, Trøndelag og Nordland, der middeltemperaturen for perioden var 2-2,5 °C *over*. For Trøndelag er året til nå det 6 varmeste med 1,8 °C *over* normalen. Her er også 1942 kaldest med 2,2 °C *under* normalen, mens 2002 er varmest med 2,9 °C *over*.

Høyest middeltemperatur for perioden januar-august kom langs kysten fra Møre og Romsdal til Vestfold. Bergen - Florida var varmest med 8,9 °C (0,9 °C *over* normalen), etterfulgt av Sola (Rogaland) med 8,8 °C (1,2 °C *over* normalen) og Fister - Sigmundstad (Rogaland) med 8,7 °C (1,1 °C *over* normalen).

Lavest middeltemperatur kom i fjellet i Sør-Norge og på Finnmarksvidda. Juvvasshøe (Jotunheimen) var kaldest med -2,7 °C (1,4 °C *over* normalen), etterfulgt av Suolovuopmi - Lulit (Finnmark) med -0,8 °C (0,5 °C *over*) og Sognefjellhytta (Oppland) med -0,6 °C (2,0 °C *over*).

Den høyeste maksimumstemperaturen hittil i år er målt på stasjonen Saltdal (Nordland) med 33,8 °C 11. juni. Den laveste minimumstemperaturen har Cuovddatmohkki (Finnmark) med -42,5 °C 17. februar.

### Nedbør

Basert på observasjoner fra værstasjonene var nedbøren i Norge som helhet 135 % av normalen for perioden januar-august. Dette er ca. det 4. våteste i serien som går tilbake til 1900. Våtest er 1990 med 145 % av normalen og det tørreste 1947 med 75 %. Nedbøren var *over* normalen for det meste av landet, men på enkelte kyststasjoner i Nordland og i deler av Troms og Finnmark, var den *under*. Deler av Hordaland, Sogn og Fjordane, Oppland, Hedmark, Trøndelag og Nordland har fått relativt mest med over 150 % av normalen for perioden. For Østlandet som helhet er året til nå, med 150 % av normalen, sammen med 1988, det våteste i serien som går tilbake til 1900. Her er 1955 tørrest med 55 %. Vestlandet som helhet fikk 165 %, og det er det 3. våteste i serien der 1990 er våtest med 175 % og 1941 tørrest med 55 %. Som helhet fikk Trøndelag 130 % av normalen, og det er det 6. våteste i serien. Våtest er her 1938 med 140 %, og tørrest 1937 med 45 % av normalen.

Brekke i Sogn har med 2211 mm (118 %) fått *mest* nedbør hittil i år av stasjonene som er med i tabellen, etterfulgt av Takle (Sogn og Fjordane) med 2153 mm (132 %), Botnen i Førde (Sogn og Fjordane) med 2139 mm (152 %), Lurøy (Nordland) med 2050 mm (127 %) og Kvamskogen - Jonshøgdi (Hordaland) med 1827 mm (110 %). Saltdal (Nordland) har fått *minst* nedbør hittil i år med 102 mm (61 % av normalen), etterfulgt av Veines i Neiden (Finnmark) med 232 mm (83 %), Skibotn (Troms) med 262 mm (91 %) og Skjåk (Oppland) 281 mm (166 %).

Botnen i Førde har også målt den største døgnnedbøren hittil i år av stasjonene som er med i tabellen med 116,9 mm 22. mars. Nedbørstasjonen Øvstedal (Hordaland) fikk 152,5 mm i det samme døgnet.

		Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T0	T20	Rd	Rd1	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek		
ØF	01230 HALDEN										577	124	32,0	13.4.		108	78						2260	1383	
ØF	03190 SARPSBORG	7,9	0,9	12,2	4,6	28,5	29.7.	-20,0	21.2.	75	643	126	40,0	1.8.	76	68	98	84	5,2	36	77	2560	1157		
ØF	03290 RAKkestad	6,4	1,1	11,0	1,9	26,9	28.7.	-26,6	20.2.	80	586	132	33,2	29.8.	86	43	80						2205	1343	
ØF	17000 STRØMTANGEN FYR	8,1	1,0	10,7	5,8	28,5	29.7.	-15,1	20.2.	79	424	107	34,7	13.4.	68	34	60						2331	1330	
ØF	17150 RYGGE	7,5	1,1	11,3	4,0	27,3	29.7.	-21,2	21.2.	78	497	104	32,7	13.4.	78	47	79	5,2	34	74			2243	1333	
ØF	17251 MOSS BRANNSTASJON										568		32,0	13.4.		90	77								
ØF	17280 GULLHOLMEN	7,8		11,3	5,2	27,8	28.7.	-13,1	13.2.						82	45								2443	1333
AK	02610 BJØRKELANGEN II										615	138	41,0	7.6.		114	83								
AK	02650 AURSKOG	5,7		11,3	0,0	27,5	28.7.	-30,7	13.2.	77	498		42,3	7.6.	108	55	75						2757	1166	
AK	04040 ENEBAKK - BARBØL										673	140	24,8	13.4.		125	86								
AK	04200 KJELLER	6,5	1,4	11,9	1,3	28,2	28.7.	-31,0	13.2.	78	799		32,5	30.8.	88	69							2577	1306	
AK	04460 HAKADAL JERNBANES	5,9		11,4	1,0	29,0	28.7.	-26,2	13.2.	78	741	150	35,2	25.6.	97	60	96						2694	1192	
AK	04740 UKKESTAD																								
AK	04780 GARDERMOEN	6,2	1,3	10,9	2,0	26,5	30.7.	-24,1	13.2.	79	666	130	27,4	13.4.	91	48	145	80	5,6	20	87	2632	1227		
AK	04920 UDNES	5,4		10,6	0,7	27,3	31.7.	-27,0	13.2.	76	533		26,9	24.7.	97	49	80						2805	1096	
AK	11120 EIDSVOLL VERK										659	138	46,0	16.8.		113	79								
AK	17850 ÅS	6,9	0,7	11,4	2,6	26,9	28.7.	-23,4	13.2.	78	625	135	34,5	11.6.	86	49	82						2477	1271	
AK	19710 ASKER	7,1	1,0	11,3	3,6	26,6	28.7.	-17,8	13.2.	77	750	133	61,0	24.7.	87	39	119	85	5,4	34	99	2410	1264		
OS	17980 OSLO - LJABRUVEIEN																								
OS	18160 NORDSTRAND										605	144	42,5	24.7.		103	83								
OS	18230 ALNA	7,6		12,4	3,6	28,6	28.7.	-18,6	13.2.	70					86	76							2326	1415	
OS	18500 BJØRNHOLT I NORDM.	5,1		10,6	0,6	26,7	28.7.	-28,8	13.2.		879	133	43,9	30.8.	107	38	101						2867	1001	
OS	18700 OSLO - BLINDERN	7,9	1,2	12,2	4,3	28,0	28.7.	-18,1	13.2.	73	679	147	32,2	11.6.	83	66	119	82	5,6	27	96	2268	1411		
OS	18815 OSLO - BYGDØY			9,0	2,6	23,9	28.7.	-14,7	24.2.	79	849	120	61,3	30.8.	96	17	95						2818	942	
HE	00100 PLASSEN										550	120	35,7	7.6.		139	94								
HE	00180 TRYSIL VEGSTASJON	3,9	1,1	10,0	-1,8	27,1	28.7.	-32,5	13.2.	78	607	133	38,6	16.8.	120	53	92						3178	992	
HE	00610 GLØTVOLA - TRØAN										565	150	38,5	7.6.		142	94								
HE	00700 DREVSJØ	2,6	1,4	8,2	-3,0	24,4	29.6.	-36,4	13.2.	73					133	23							3466	730	
HE	05590 KONGSVINGER	5,9		11,2	1,0	26,7	28.7.	-33,3	13.2.	77	520		29,2	11.8.	95	57	76						2727	1234	
HE	05660 ROVERUD	6,1	1,2	11,6	1,2	26,7	30.7.	-29,5	13.2.	76	522	129	24,0	7.6.	92	58	85						2656	1218	
HE	06020 FLISA II	6,1	1,6	11,3	1,3	27,6	30.7.	-29,6	13.2.	74	563	144	27,9	6.8.	96	62	77	5,3	29	89			2689	1257	
HE	07010 RENA - HAUGEDALEN	4,4	1,2	10,6	-0,8	27,2	3.6.	-33,9	13.2.	78	691	144	66,9	10.6.	114	55	139	93	5,3	32	91		3051	1049	
HE	08140 EVENSTAD - DIH	4,3	1,0	10,4	-1,3	26,7	30.7.	-31,1	13.2.	79					113	46								3063	1032
HE	09160 FOLLDAL - FREDHEIM	2,4		8,6	-4,0	24,7	1.8.	-40,5	13.2.	72					132	21								3519	701
HE	09580 TYNSET - HANSMOEN	3,3	2,1	9,0	-2,2	25,5	10.6.	-38,5	13.2.	74	444	159	28,5	16.8.	123	32	71						3302	860	
HE	12290 HAMAR II	5,9		11,1	1,1	27,7	28.7.	-29,5	13.2.	73	446		36,0	16.8.	95	65	81						2727	1279	
HE	12320 HAMAR - STAVSBERG	6,0		10,6	2,1	26,9	28.7.	-25,7	13.2.	74	497		34,6	16.8.	93	50	82						2678	1217	
HE	12550 KISE PA HEDMARK	5,1	0,7	10,0	0,7	26,4	28.7.	-31,8	13.2.	75	551	148	34,2	10.6.	95	48	79						2882	1156	
OP	09310 HJERKIN II	2,1		6,4	-1,9	23,7	31.7.	-22,1	23.2.	75	482		32,9	10.6.	127	9	92						3598	516	
OP	11500 ØSTRE TOTEN - APELS	5,9	1,3	10,3	1,9	24,9	3.6.	-25,6	13.2.	72	562	149	34,0	24.7.	90	36	83						2686	1167	
OP	12680 LILLEHAMMER - SÆTH	5,5	1,4	10,5	1,4	26,5	31.7.	-22,8	13.2.	76	603	148	38,6	10.6.	93	50	86						2783	1148	
OP	13140 FÅVANG - TROMSNES										551	149	34,8	10.6.		132	95								
OP	13150 FÅVANG	4,7	0,8	10,0	-0,3	26,7	29.6.	-31,9	13.2.	75	547	155	34,8	10.6.	98	50	101						2991	1147	
OP	13160 KVITFJELL	1,7	1,1	5,0	-0,8	19,2	30.7.	-19,1	23.2.	80					116	0							3701	467	
OP	13420 VENABU	1,8	1,1	6,5	-2,5	23,4	31.7.	-23,9	12.2.	76	640	150	30,5	10.6.	129	10	153	108	5,6	27	108		3660	560	
OP	15270 JUVVASSHØE	-2,7	1,4	0,2	-5,2	14,4	31.7.	-22,1	22.2.	81					165	0							4780	92	
OP	15480 SKJÅK II										281	166	17,5	10.6.		100	75								
OP	15730 BRÅTÅ - SLETTOM										556		49,5	22.3.	130	9	103							3680	534
OP	15890 GROTLI III	1,8		6,1	-2,7	22,9	6.7.	-33,4	14.1.	76	457	200	42,0	10.6.	105	18	81						3138	780	
OP	16560 DOMBÅS - NORDIGARI	4,0	1,5	8,4	0,3	24,1	30.7.	-23,7	13.2.	74	457	155	36,0	23.7.	119	8	147	89	5,9	18	108		3549	540	
OP	16610 FOKSTUGU	2,3	1,6	6,3	-1,4	22,4	31.7.	-24,9	13.2.	75					416	172	28,0	10.6.							
OP	16790 LESJA - SVANBORG										729	149	28,0	10.6.	107	22	125	96	5,2	40	101		3124	856	
OP	21680 VEST-TORPA II	4,1	1,4	9,2	-0,4	25,0	31.7.	-24,5	13.2.	79	616	158	38,7	23.7.	113	10	146	91	5,3	26	106		3186	776	
OP	23160 ÅBJØRSBRÅTEN	3,8	1,6	8,2	-0,5	22,1	2.8.	-26,9	13.2.	75					119	14							3355	671	
OP	23410 FAGERNES - LUFTHAV	3,1		8,1	-1,6	23,5	31.7.	-27,2	13.2.	74	646	195	38,5	11.6.	98	37	123	95	5,4	30	97		2944	1056	
OP	23420 FAGERNES	4,8	1,5	9,9	0,5	26,3	30.7.	-28,0	13.2.	72	640	169	33,4	11.6.	102	21	94						3076	880	
OP	23500 LØKEN I VOLBU	4,2	1,5	8,8	0,0	23,9	31.7.	-25,7	13.2.	72	814		36,4	11.6.	114	4	110						3496	554	
OP	23550 BEITOSTØLEN II	2,5		6,5	-0,5	22,4	31.7.	-19,6	23.2.	75	676	180	45,0	11.6.		131	95								
OP	23720 VANG I VALDRES										595	177	28,5	11.6.	135	6	105						3748	481	
OP	54710 FILEFJELL - KYRKJES	1																							

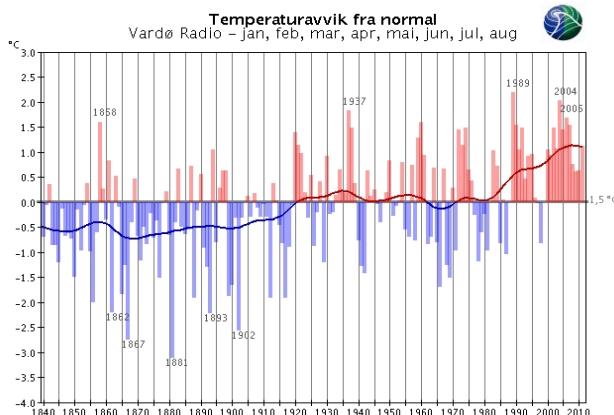
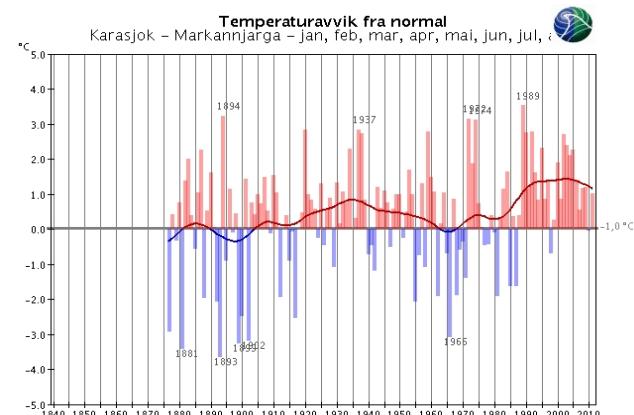
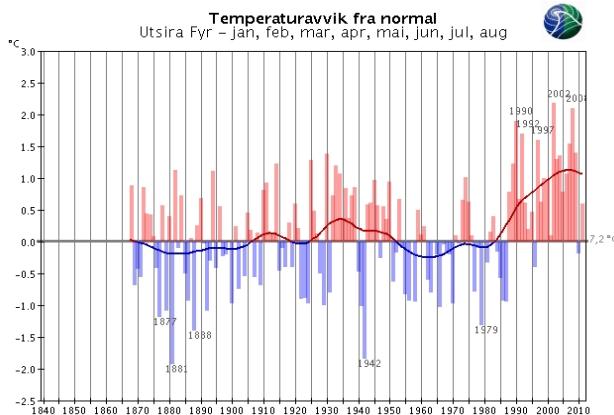
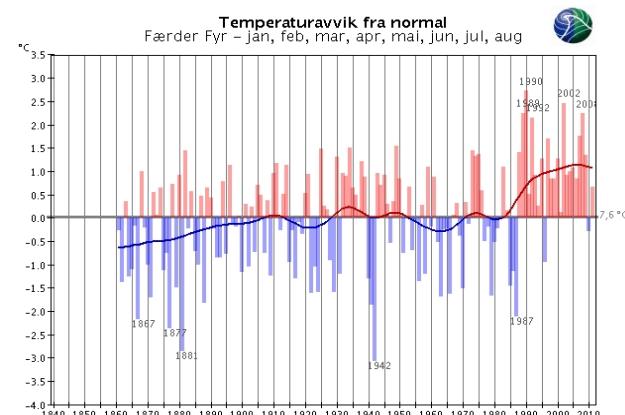
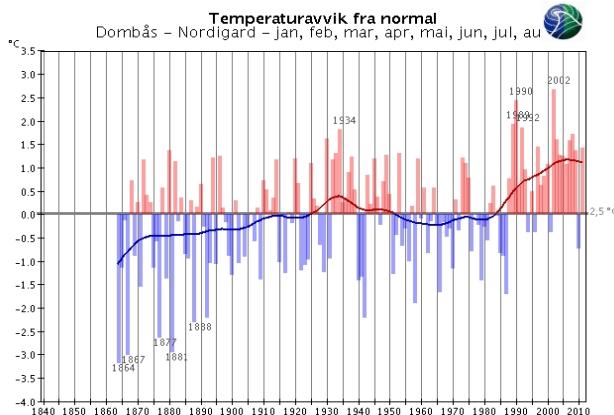
Tm : Månedstemp	Rr : Absolutt maksimtemp.	Rd : Dato	Rr% : prosent av normalnedbør	Raa : Største døgnnedbør	Tm : Absolutt minumtemp.	Rf : Relativ fuktighet	RR : månedsnedbør	Raa : Ant. døgn med Tmin < 0°C	T0 : Ant. døgn med Tmax >= 20°C	Rd : Ant. døgn med nedbør >= 0.1 mm	Rdl : Ant. døgn med nedbør >= 1.0 mm	Ov : Ant. overskyede dager	Fyr : Fyring graddager, base 17°	Vek : Vektet graddager, base 5°	Fyr : Ant. penvarsdager	Vek : Samlet skydekke i 8-dele	Pe : Ant. penvarsdager	
VE 27450 MELSUM	7,4	0,6	12,0	3,3	28,2	28.7.	-21,0	20.2.	75	635	109	58,4	15.8.	83	58	79	2344 1312	
VE 27470 TORP	8,3	0,7	10,3	6,7	24,2	29.7.	-11,9	20.2.	79	789	136	72,5	15.8.	63	18	110	2152 1339	
VE 27500 FÆRDER FYR	8,2		10,7	6,2	26,2	30.7.	-12,6	20.2.						63	21		2165 1321	
TE 30320 SKIEN - ELSSTRØM										619	129	35,5	23.7.		103	84		
TE 30380 GODAL										896	129	78,5	15.8.		115	91		
TE 30420 SKIEN - GEITERYGGEN	6,9	0,4	11,5	3,1	27,5	29.7.	-19,5	13.2.	75					89	38		2456 1222	
TE 30650 NOTODDEN FLYPLASS	6,2	0,5	12,1	1,2	28,5	29.7.	-26,4	13.2.	77					93	75		2626 1279	
TE 31410 RJUKAN										728	145	44,0	23.7.		118	80		
TE 31620 MØSSTRAAND II	2,4	1,2	6,9	-1,2	23,7	29.7.	-23,5	19.2.	78	742	141	31,9	4,7.	121	6	113	3528 520	
TE 32060 GVARV - NES	7,2	0,9	12,5	2,8	29,2	29.7.	-20,4	13.2.	75	618	137	33,1	23.7.	89	70	81	2407 1290	
TE 32890 HØYDALSMO II	4,0	1,2	9,5	-1,4	25,7	29.7.	-27,4	13.2.	78	772	141	41,0	18.7.	117	11	96	3136 789	
TE 33890 VÄGSLI	2,7	1,2	7,4	-1,9	24,0	29.7.	-27,7	12.2.	76	924	166	39,6	30.6.	125	9	144	3451 561	
TE 34130 JOMFRULAND	8,3	1,0	11,3	5,7	25,5	29.7.	-12,4	20.2.	79		805		53,5	15.8.	63	28		2143 1327
TE 34620 DRANGEDAL II															122	86		
TE 37230 TVEITSUND	6,3	0,7	11,6	1,6	28,4	29.7.	-26,4	21.2.	73	759	133	35,9	23.7.	86	46	83	2593 1108	
TE 37500 FOLDSÆ										784	151	39,0	18.7.		121	98		
AA 35200 GJERSTAD I AUST-AGD										896	122	62,3	18.7.		107	93		
AA 35860 LYNGØR FYR	8,5	0,9	11,3	6,3	24,5	29.7.	-11,6	20.2.	76	625	108	30,5	18.7.	60	22		2080 1325	
AA 36060 ARENDAL BRANNSTAS														106	88			
AA 36140 REVESAND															5,0	39	79	
AA 36200 TORUNGEN FYR	8,3	1,0	10,8	6,3	23,0	3.8.	-9,1	20.2.	80	604	125	43,0	17.6.	58	15	80	2114 1252	
AA 36560 NELAUG	7,3	1,0	12,2	2,9	27,5	3.6.	-22,5	12.2.	75	854	123	50,9	18.7.	79	49	117	2377 1254	
AA 38140 LANDVIK	8,2	0,8	12,1	4,3	25,5	30.7.	-14,8	27.1.	76	856	125	55,4	17.6.	73	35	86	2164 1309	
AA 38421 SENUMSTAD										973	115	55,3	17.6.		120	97		
AA 39690 BYGLANDSFJORD - SO	6,9	0,7	11,5	3,2	29,4	29.7.	-21,6	21.2.	80	895	126	42,4	18.7.	81	45	138	2456 1151	
AA 40880 HOVDEN - LUNDANE	2,3	1,4	7,1	-2,9	23,6	29.7.	-31,7	12.2.	77	714	139	27,1	29.6.	134	8	113	3555 537	
VA 39040 KJEVIK	8,1	1,1	12,0	4,1	26,0	3.6.	-14,8	3.1.	78	822	115	46,8	8.8.	71	32	94	2181 1268	
VA 39100 OKSØY FYR	8,3	0,9	10,6	6,3	23,1	29.7.	-8,0	21.2.	80		51	15					2113 1201	
VA 39220 MESTAD I ODDERNES										1109	122	45,9	7.6.		132	104		
VA 41090 MANDAL III	8,4		11,8	5,4	25,9	29.7.	-10,3	21.2.	79	780		28,1	8.2.	61	27	91	2086 1239	
VA 41480 ÅSERAL										1103	119	47,3	18.7.		138	113		
VA 41670 KONSMO - HØYLAND	7,0	1,1	10,5	3,4	25,4	29.7.	-14,8	21.2.	66	1204	136	56,9	18.7.	76	17	155	2431 1036	
VA 41770 LINDESNES FYR	8,3	0,9	10,1	6,7	23,1	30.7.	-7,0	23.2.	82	930	145	30,2	27.8.	40	6	142	2094 1159	
VA 41820 KVÅVIK										1184	129	46,4	6.1.		149	105		
VA 42160 LISTA FYR	8,3	1,0	10,5	6,2	23,1	3.8.	-6,6	23.2.	83	766	125	32,5	18.7.	43	10	100	2112 1129	
VA 42940 SIRDAL - SINNES	4,6	1,3	9,1	0,4	25,6	29.7.	-27,0	21.2.	79	1109	138	87,6	29.6.	105	16	123	3001 739	
RO 43010 EIK - HOVE	7,4	0,8	11,6	3,3	26,9	29.7.	-17,9	21.2.	80	1580	139	84,3	29.6.	74	29	121	2328 1079	
RO 43350 EIGERØYA	8,0	0,8	10,0	6,3	21,8	3.8.	-6,1	19.2.			37	8					2163 1055	
RO 43360 EGERSUND										1071	132	55,3	29.6.		141	120		
RO 44080 OBRESTAD FYR	7,8	1,0	9,8	5,7	21,7	3.8.	-7,1	12.2.	82	884	124	41,9	20.7.	43	6	105	2227 996	
RO 44300 SÆRHEIM	8,0	0,7	10,8	5,8	23,6	3.8.	-7,8	19.2.	81	965	141	34,5	29.6.	40	14	114	2171 1065	
RO 44480 SØYLAND I GJESDAL										1423	128	50,0	20.7.		164	125		
RO 44560 SOLA	8,8	1,2	11,8	6,0	25,1	3.8.	-10,5	21.2.	77	867	138	30,8	29.6.	37	22	155	1991 1199	
RO 44610 KVITSØY - NORDBØ	8,3	0,9	10,4	6,6	22,5	3.8.	-4,5	23.2.	84		76	480	17,3	20,7.	40	25	99	2092 1075
RO 44640 STAVANGER - VÅLAND	8,5	0,8	12,0	6,0	25,9	3.8.	-7,6	19.2.	79	884	134	34,6	15.5.	41	28	113	2050 1160	
RO 44800 SVILAND										1223	126	47,0	20.7.		169	135		
RO 45530 LIARVATN	6,9		10,5	3,7	24,0	6.7.	-14,4	19.2.	79	1498		52,7	3.2.	66	17	135	2442 939	
RO 45870 FISTER - SIGMUNDSTA	8,7	1,1	11,9	6,2	24,3	3.8.	-7,2	21.2.	76	480		17,3	20,7.	40	25	99	2007 1203	
RO 46610 SAUDA	7,6	0,7	11,5	4,7	25,8	14.7.	-12,2	12.2.	73	1494	129	55,5	22.3.	64	36	169	2282 1129	
RO 46910 NEDRE VATS	8,5	1,2	12,5	5,4	24,9	23.7.	-10,0	21.2.	85	1601	134	45,9	15.6.	42	49	174	2079 1176	
RO 47260 HAUGESUND LUFTHAV	8,1	1,1	10,8	5,5	23,9	3.8.	-10,0	21.2.	81					38	15		2156 1048	
RO 47300 UTSIRA FYR	7,8	0,6	9,8	6,2	20,9	3.8.	-4,0	23.2.	84	805	128	33,1	27.8.	31	2	106	2248 976	
HO 25830 FINSEVATN	0,2	2,0	3,8	-3,2	19,1	31.7.	-29,7	21.2.	89	656	120	44,7	30.6.	143	0	108	4062 313	
HO 29400 SANDHAUG	-0,4		3,3	-4,3	18,8	31.7.	-33,2	12.2.	83		153	0					4211 276	
HO 46450 RØLDAL										1204	143	37,0	29.6.		149	125		
HO 46510 MIDTLÆGER	2,4	1,6	5,5	-0,2	20,4	31.7.	-17,3	23.2.	78					115	4		3519 469	
HO 48120 STORD LUFTHAVN	8,3	0,8	11,8	5,8	25,3	3.8.	-6,1	20.2.	80					34	29		2098 1104	
HO 48330 SLÄTTERØY FYR	8,3	0,8	10,2	6,8	23,6	3.8.	-4,4	19.2.	83					25	9		2089 1056	
HO 48500 ROSENDAL										1184	121	33,1	30.6.		166	131		
HO 49070 KVÅLE										1629	143	82,4	22.3.		170	146		
HO 49351 TYLLESDAL IA										1069	141	67,0	22.3.		139	117		
HO 49490 ULLENSVANG FORSØK	8,4	1,0	11,9	5,9	23,5	5.7.	-10,4	23.2.	74	897	132	64,7	22.3.	46	36	105	2101 1210	
HO 49631 EIDFJORD II										930	166	44,6	22.3.		154	111		
HO 49800 FET I EIDFJORD	3,5		7,2	0,0	23,4	2.8.	-19,4	23.2.	76	788	157	47,7	22.3.	107	10	115	3261 610	
HO 50070 KVAMSØY	8,6		12,1	6,2	24,3	5.7.	-6,4	23.2.	76	1314	113	45,2	17.1.	40	52	129	2046 1206	
HO 50310 KVAMSKOGEN - JONSH	5,3	0,7	9,1	2,3	24,9	6.7.	-14,7	23.2.	78	1827	110	109,2	22.3.	86	13	154	2818 755	
HO 50500 FLESLAND	7,9	0,8	11,0	5,3	24,1	3.8.	-9,2	21.2.	81					41	14		2196 1030	
HO 50540 BERGEN - FLORIDA	8,9	0,9	12,4	6,1	25,8	4.8.	-7,8	21.2.	71	1370	114	48,3	2.6.	34	42	169	1980 1210	
HO 51440 EVANGER	7,1		11,6	3,8	28,3	6.7.	-14,7	12.2.	81	1296		74,6	22.3.	60	48	137	2408 1072	
HO 51530 VOSSEVANGEN	6,9	0,9	11,7	3,1	28,4	31.7.	-24,5	12.2.	75	902	138	37,7	22.3.	81	55	112	2462 1108	
HO 51800 MJØLFJELL UH	4,3	0,9	8,4	0,7	24,3	2.8.	-19,1											

	Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T0	T20	Rd	Rd1	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek
SF 57710 FLORØ LUFTHAVN	8,1	1,0	10,7	5,9	23,1	3.8.	-4,2	23.2.	80					34	15					2140	1029	
SF 57770 YTTERØYANE FYR	8,0	0,9	9,6	6,5	21,4	3.8.	-3,3	23.2.	80					21	1					2186	924	
SF 58070 SANDANE	7,8	0,8	11,3	4,7	24,8	6.7.	-13,1	13.2.	82	1034	164	41,5	22.3.	53	30	155	122	6,3	21	156	2238	1100
SF 58100 SANDANE LUFTHAVN	7,8	0,9	11,2	5,2	26,2	6.7.	-10,2	22.2.	65					54	27					2229	1082	
SF 58320 MYKLEBUST I BREIM										1456	173	82,0	22.3.							191	142	
SF 58480 BRIKSDAL										1094	162	45,7	21.3.							148	124	
SF 58900 STRYN - KROKEN	6,6	1,0	11,4	2,8	28,9	6.7.	-14,9	12.2.	79	1374	186	98,4	22.3.	78	46					2520	953	
SF 59110 KRÅKENES	8,0	0,9	10,5	5,6	23,1	9.5.	-4,3	23.2.	76					35	6					2181	932	
MR 59610 FISKÅBYGD	7,6	0,7	11,2	4,7	24,1	9.5.	-10,7	14.1.	81	1438	140	90,5	22.3.	49	12	180	141	6,6	16	173	2258	989
MR 59680 ØRSTA-VOLDA LUFTH	6,9	0,6	10,7	3,3	24,4	9.5.	-17,4	13.2.	80					63	20					2435	974	
MR 59800 SVINØY FYR	7,8	0,9	9,7	6,0	21,2	14.8.	-3,5	23.2.	80					22	1					2216	873	
MR 59900 SÆBØ										1544	149	101,5	22.3.							165	144	
MR 60400 NORDDAL										875	174	69,5	22.3.							150	110	
MR 60500 TAFJORD	8,1	0,7	12,0	5,1	24,4	5.8.	-10,2	12.2.	73	745	146	54,6	22.3.	53	30	103	5,9	29	130	2159	1108	
MR 60890 BRUSDALSVATN II										1162	127	48,5	22.3.							162	144	
MR 60945 ÅLESUND - INDUSTRIV	8,1		11,3	5,7	24,4	9.5.	-6,5	23.2.	75	1075		31,9	5.3.	38	16					2144	1022	
MR 60990 VIGRA	7,8	0,8	10,1	6,0	22,6	14.8.	-4,9	23.2.	77	937	141	31,4	18.4.	31	4	172	129	6,2	20	144	2226	917
MR 61060 REKDAL	7,9		10,9	5,3	23,9	9.5.	-7,5	23.2.	72					49	15					2207	991	
MR 61410 MANNEN	0,1		3,1	-2,1	17,7	1.8.	-20,9	23.2.	81	903		41,1	10.8.	141	0					4077	263	
MR 61420 MARSTEIN	7,2		11,5	3,9	26,0	24.7.	-13,3	13.1.	73	767		41,7	22.3.	68	32					2364	1066	
MR 61820 ERESFJORD										1012	127	51,8	22.3.							147	113	
MR 62270 MOLDE LUFTHAVN	7,6	0,8	11,3	4,5	25,0	9.5.	-12,6	23.2.	76					57	26					2270	1036	
MR 62480 ONA II	7,6	0,6	9,5	6,0	20,8	14.8.	-4,0	23.2.	82	881	123	23,0	5.3.	24	2	160	127			2274	850	
MR 62900 EIDE PÅ NORDMØRE										1460	123	92,0	22.3.							163	138	
MR 63420 SUNNDALSØRA III	8,4	1,1	12,5	5,2	26,2	7.7.	-11,9	23.2.	66	682	124	31,7	22.3.	54	41	105	6,2	21	151	2083	1228	
MR 64330 KRISTIANSUND LUFTH	7,7	0,9	10,9	5,0	25,0	9.5.	-7,6	21.2.	76					51	21					2266	970	
MR 64870 TÅGDALEN	5,2	1,4	9,4	1,8	25,6	24.7.	-15,9	23.2.	76	968	118	63,2	22.3.	96	26					2855	789	
MR 65310 VEIHOLMEN	7,5	0,5	9,3	6,0	22,0	14.8.	-4,7	23.2.	81					34	2					2292	839	
ST 10380 RØROS LUFTHAVN	2,8	1,5	8,4	-2,5	25,5	11.6.	-35,9	13.2.	75	568	172	52,0	16.8.	124	28	142	96	5,8	18	105	3419	738
ST 10600 AURSUND										634	143	79,0	16.8.							148	105	
ST 10800 SØLENDET	2,7		7,1	-1,2	24,1	6.7.	-26,3	13.2.	76	575		37,8	16.8.	117	18					3449	658	
ST 63705 OPPDAL - SÆTER	5,2	1,9	9,4	1,5	24,7	8.6.	-20,4	12.2.	69	599	150	43,5	10.6.	102	21	135	89	5,5	22	84	2844	825
ST 65940 SULA	7,4	0,7	9,5	5,7	22,0	14.8.	-5,1	23.2.	79					35	1					2321	830	
ST 66150 ORKDAL - THAMSHAM	6,3		10,6	3,0	28,0	9.6.	-21,5	13.2.	79	654		31,4	23.1.	80	23					2568	978	
ST 67280 SOKNEDAL	5,4		10,5	1,1	26,7	11.6.	-22,1	12.2.	80	625		24,8	16.8.	103	44					2795	923	
ST 67560 KOTSØY	5,7		11,4	1,4	29,0	9.6.	-26,9	13.2.	77	684		45,7	23.1.	101	58					2740	1024	
ST 68290 SELBU II	6,2	1,6	11,1	1,9	28,3	29.6.	-22,3	12.2.	73	630	121	57,8	16.8.	98	51					2635	1010	
ST 68860 TRONDHEIM - VOLL	7,2	1,7	10,9	3,9	28,2	9.6.	-17,1	13.2.	74	611	123	28,7	16.8.	72	40	105	5,4	34	102	2382	1063	
ST 71550 ØRLAND III	7,5	1,2	10,7	4,7	27,3	24.7.	-10,2	12.2.	78	686	120	26,6	26.7.	50	25	159	115	6,1	15	128	2300	978
ST 71780 ÅFJORD II	7,2	1,0	11,6	3,6	28,7	9.6.	-14,4	12.2.	77	1091	147	27,8	22.6.	70	45					2366	1038	
ST 71810 ÅFJORD - MOMYR										1507	139	55,4	22.6.							170	142	
ST 71850 HALTEN FYR	7,2	0,6	9,1	5,6	21,3	9.6.	-5,8	23.2.	80					39	1					2369	808	
ST 71900 BESSAKER										801	124	30,6	16.8.							171	132	
ST 71990 BUHOLMRÅSA FYR	7,4	1,0	10,0	5,4	27,9	9.6.	-7,0	24.2.	77	573	117	40,0	16.8.	48	19					2317	922	
NT 69100 VÆRNES	7,4	1,6	11,3	3,9	28,4	9.6.	-15,5	12.2.	73	695	134	59,2	16.8.	69	44	149	116			2341	1112	
NT 69150 KVITHAMAR	7,4	1,7	11,3	3,7	28,4	9.6.	-16,1	12.2.	71	816	155	55,7	16.8.	72	45					2355	1111	
NT 69380 MERÅKER - VARDETU	6,4	1,8	11,3	1,9	28,6	11.6.	-23,2	12.2.	75	814	146	57,9	16.8.	90	54	112	6,2	19	151	2601	1036	
NT 69420 KLUKSDAL										878	139	57,2	16.8.							163	117	
NT 69550 ØSTÅS I HEGRA										874	122	71,7	16.8.							156	121	
NT 69655 FROSTA	7,4	1,3	11,1	4,4	27,9	9.6.	-11,4	19.2.	74	810	170	46,6	16.8.	66	42					2336	1042	
NT 70150 VERDAL - REPPE	7,2	2,1	11,4	3,8	29,1	11.6.	-17,5	12.2.	74	742	140	55,5	16.8.	72	54	157	117	6,1	22	141	2413	1147
NT 70850 KJØBLI I SNÅSA	5,8	1,9	10,1	1,6	28,7	12.6.	-25,2	12.2.	78	882	161	43,5	17.8.	97	50	149	119	5,9	26	123	2746	978
NT 70930 SNÅSA - NAGELHUS										823	137	43,2	17.8.							118	104	
NT 71000 STEINKJER - SØNDRE	7,2	2,0	11,7	3,3	30,2	11.6.	-15,9	23.2.	76	692	129	55,0	16.8.	82	58					2412	1135	
NT 71200 MOSVIK - TRØAHAUG										826	142	62,7	16.8.							166	116	
NT 71280 LEKSVIK - MYRAN										1055	136	50,5	16.8.							168	124	
NT 72580 NAMSSOS LUFTHAVN	6,8	2,1	10,7	3,4	29,3	11.6.	-14,7	12.2.	76					78	42					2485	1022	
NT 72650 OVERHALLA - UNNSE										920	133	40,3	16.8.							162	133	
NT 73500 NORDLI - HOLAND	4,1	2,5	8,5	0,3	27,6	10.6.	-28,6	23.2.	83	742	184	59,0	17.8.	106	38	178	130	6,1	17	126	3137	853
NT 73550 GARTLAND	5,8		10,7	1,2	30,3	11.6.	-21,4	12.2.	78	915		37,6	29.1.	102	54					2744	988	
NT 74350 NAMSKOGAN	5,5	2,4	10,3	1,1	30,3	10.6.	-23,0	11.2.	75	966	140	60,6	17.8.	100	52					2826	1010	
NT 75020 OTTERØY										950	120	36,2	16.8.							154	126	
NT 75100 LIAFOSS										1518	137	59,5	29.1.							174	146	
NT 75220 RØRVIK LUFTHAVN	7,1	1,4	10,4	3,9	27,5	9.6.	-13,3	11.2.	80					66	30					2398	960	
NT 75410 NORDØYAN FYR	7,0	0,9	9,1	5,2	21,8	24.7.	-6,3	24.2.	81	</td												

**Januar - august 2011**

		Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T0	T20	Rd	Rd1	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek	
NO	80102 SOLVÆR II	6,7		9,1	4,7	27,1	9.6.	-8,9	16.2.	76	2050	127	95,3	24.1.		60	8					2489	854	
NO	80200 LURØY										669	141	24,2	21.3.				175	143					
NO	80610 MYKEN	6,6	0,9	8,4	5,0	21,4	9.7.	-7,2	15.2.	80	825	108	62,5	22.6.		50	1	150	112	6,1	19	142	2517	751
NO	80740 REIPÅ	6,2		9,9	2,5	27,7	9.6.	-18,1	4.1.	75	1384	130	65,0	22.6.		77	16		118				2611	872
NO	80850 SUNDSFJORD																	153	127					
NO	81680 SALTDAL	6,0	1,8	10,4	1,3	33,8	11.6.	-26,6	11.2.	67	102	61	5,0	22.7.		99	46	108	34	4,6	51	67	2716	1079
NO	81770 LØNSDAL											357	104	19,0	22.6.				118	70				
NO	81900 SULITJELMA											749	124	48,0	17.4.				140	100				
NO	82000 SETSÅ	5,8		9,8	2,0	30,0	9.6.	-19,8	11.2.	72	651		36,0	29.8.		92	37	105					2732	951
NO	82260 BODØ - VÅGØNES	6,2	1,2	9,3	3,3	29,0	9.6.	-11,2	11.2.	73	802	131	35,9	3.4.		76	21		123				2621	925
NO	82290 BODØ VI	6,3	1,3	9,0	3,9	26,1	9.6.	-9,9	24.2.	73	703	128	30,0	3.4.		66	13	150	117	5,9	22	118	2589	900
NO	82410 HELLEVÆR II	6,2		8,5	4,4	26,3	9.7.	-8,3	16.2.	77						63	7		5,7	27	116		2601	786
NO	83300 STEIGEN										801	127	31,6	3.4.				166	126					
NO	83710 DRAG - AJLUOKTA	5,7		8,9	2,6	30,1	9.7.	-18,2	11.2.	73	585		25,2	16.4.		88	14		114				2751	871
NO	84190 SKJOMEN - STIBERG										471	121	19,7	28.1.				134	93					
NO	84500 STRAUMSNES	4,3		7,7	1,3	28,3	9.6.	-16,5	18.2.	70	596		29,2	28.1.		100	15	160	109				3079	781
NO	84700 NARVIK LUFTHAVN	5,0	0,8	8,9	2,2	29,7	9.6.	-14,6	24.2.	74						86	26						2898	842
NO	84970 EVENES LUFTHAVN	4,4	0,7	8,0	0,7	28,7	9.7.	-23,5	4.1.	75						98	15						3053	749
NO	85040 ROTVÆR	5,6		7,9	3,8	27,5	10.6.	-8,4	24.2.	77						73	7						2763	743
NO	85580 SKROVA FYR	6,5	1,2	8,5	4,8	26,4	9.6.	-6,4	16.2.	74						65	9		5,7	30	120		2563	863
NO	85450 SVOLVÆR LUFTHAVN	6,1	1,1	8,5	4,0	26,8	10.6.	-8,2	11.2.	76						69	8						2658	814
NO	85560 LEKNES LUFTHAVN	5,8	1,0	8,8	2,9	27,4	9.6.	-13,2	11.2.	78						78	14						2719	773
NO	85840 VÆRØY HELIPORT	6,2	0,9	8,1	4,6	21,1	10.6.	-6,2	24.3.	78	392		9,6	21.2.		52	2						2606	681
NO	85890 RØST LUFTHAVN	6,3	1,1	8,2	4,5	22,5	10.6.	-7,2	24.3.	80	866	125	45,9	8.3.		70	10	152	112	5,6	36	122	2764	748
NO	86600 STOKMARKNES LH - S	5,9	1,6	8,8	2,9	27,0	9.7.	-12,7	4.1.	79						77	14						2687	781
NO	86740 BØ I VESTERÅLEN III	6,2		8,5	4,0	26,6	9.6.	-7,4	4.1.	79	424		22,7	26.7.		63	9		104				2629	756
NO	86950 ALSVÅG I VESTERÅLE										673	95	30,5	3.3.				141	113					
NO	87110 ANDØYA	4,9	1,0	7,2	2,5	24,6	9.7.	-11,6	4.1.	76	559	95	28,9	26.7.		79	4	160	111	5,6	31	118	2929	612
TR	87640 HARSTAD STADION	5,4	1,0	8,5	2,6	27,4	9.7.	-12,1	4.1.	72	612	132	28,9	9.3.		86	14		91	5,5	39	118	2815	795
TR	88200 SENJA - LAUKHELLA	4,9	1,2	8,3	1,1	28,3	9.7.	-21,8	14.2.	71	602	109	30,8	26.7.		93	20	145	103	6,3	19	158	2926	824
TR	88690 HEKKINGEN FYR	5,3	1,3	7,5	3,4	27,0	9.7.	-9,9	24.2.	71						74	5						2825	680
TR	89350 BARDFUOSS	3,3	1,3	7,4	-0,1	29,4	9.7.	-28,5	5.1.	72	447	118	17,2	3.3.		104	27	137	97	5,5	28	102	3311	833
TR	89940 DIVIDALEN	2,4		7,4	-2,8	29,7	10.6.	-29,9	4.1.	70	302		25,1	30.8.		123	28		58				3532	750
TR	90400 TROMSØ - HOLT	4,6	1,0	7,6	2,0	28,6	9.7.	-12,9	15.2.	73	539	96	20,2	3.3.		83	10		96				2985	675
TR	90450 TROMSØ	4,4	1,2	7,6	1,5	28,8	9.7.	-14,0	15.2.	73	639	109	19,1	28.1.		93	14	154	102	5,6	37	121	3050	683
TR	90490 TROMSØ - LANGNES	4,5	1,0	7,3	1,9	28,7	9.7.	-15,8	15.2.	72	561	100	23,0	28.1.		83	9	134	101				3032	664
TR	90650 GRUNNFJORD - STAKHØ										412	72	15,5	3.3.				132	86					
TR	90800 TORSVÅG FYR	5,1	1,0	7,4	3,1	22,0	9.7.	-7,6	8.2.	75						74	6						2886	587
TR	91380 SKIBOTN II	4,2	0,7	8,4	0,0	31,4	9.7.	-24,5	15.2.	69	262	91	20,6	28.1.		102	20		53				3092	824
TR	91725 SKJERVØY										503	104	18,5	28.1.				127	89					
TR	91740 SØRKJOSEN LUFTHAVN	3,7	0,9	7,2	0,5	30,7	9.7.	-21,4	8.2.	69	501		29,4	24.3.		101	12	118	81	5,4	37	105	3215	732
TR	92350 NORDSTRAUM I KVÆN	4,3	1,1	7,3	1,7	28,8	9.7.	-15,4	8.2.	58	299	106	17,5	24.3.		87	14	101	65	5,9	23	128	3058	724
FI	92750 HASVIK LUFTHAVN	4,5	1,0	7,1	2,1	24,7	9.7.	-14,7	8.2.	73	368	79	18,6	26.7.		84	7	131	85				3015	620
FI	92910 SOPNESBUKT										455		19,2	26.3.				132	74					
FI	93000 HASVIK - SLUSKFJELL	1,0		3,5	-1,2	26,6	9.7.	-17,9	6.2.	85						134	4						3869	335
FI	93140 ALTA LUFTHAVN	3,2	1,0	6,7	-0,1	31,1	9.7.	-25,0	9.2.	69						105	20		5,6	28	107		3332	789
FI	93301 SUOLOVUOPMI - LULIT	-0,8	0,5	3,6	-5,2	28,2	9.7.	-39,2	15.2.	74	294	96	17,3	24.5.		137	14		61				4291	548
FI	93700 KAUTKEINO	0,0	1,3	4,8	-4,8	27,0	9.7.	-41,7	17.2.	73	292	132	26,2	5.6.		131	18	119	61	6,0	16	122	4088	753
FI	93900 SIHCCAJAVRI	-0,4	1,5	3,9	-5,0	25,9	9.7.	-39,4	16.2.	78	404	161	36,1	5.6.		136	17	97	67	5,9	15	105	4201	666
FI	94130 PORSA II										428	102	20,0	26.7.				119	76					
FI	94170 SKAIDI II										449		19,5	24.5.				125	96					
FI	94230 ROGNSENDSET																							
FI	94280 HAMMERFEST LUFTHA	3,3	1,2	6,2	0,7	28,6	9.7.	-17,5	8.2.	74	466		14,7	26.7.		99	13		110				3308	571
FI	94500 FRUHOLMEN FYR	3,8	0,8	5,9	2,1	25,3	10.7.	-12,2	8.2.	78						76	3						3182	436
FI	94680 HONNINGSVÅG LUFTH	3,1	1,0	5,3	1,2	24,4	10.7.	-14,0	8.2.	78						90	6						3363	457
FI	94870 BÅTSFJORD - STRAUM	0,0	1,0	5,3	-5,1	29,5	9.7.	-42,0	17.2.	72	356		36,5	26.7.		105	10						3477	483
FI	95350 CUODVADATMOHKKI	-0,2	1,2	4,5	-5,5	28,2	9.7.	-42,5	17.2.	73	294	113	32,3	5.6.		115	12	152	91	5,4	32	108	3527	693
FI	98090 BERLEVÅG LUFTHAVN	2,5	0,8	5,2	0,0	29,4	9.7.	-16,8	7.2.	78						103	11						3503	447
FI	98360 BÅTSFJORD - STRAUM	0,9	0,5	3,9	-1,8	29,1	10.7.	-21,0	7.2.	80						127	8						3896	411
FI	98400 MAKKAUR FYR	2,3	0,5	4,9	-0,1	29,8	10.7.	-16,7	8.2.	76						108	6						3570	407
FI	98550 VARDØ RADIO</td																							

## Langtidsvariasjon av temperatur på utvalgte RCS-stasjoner Januar-august



Utjevnet, 10 år

Varmere enn normalen

Kaldere enn normalen

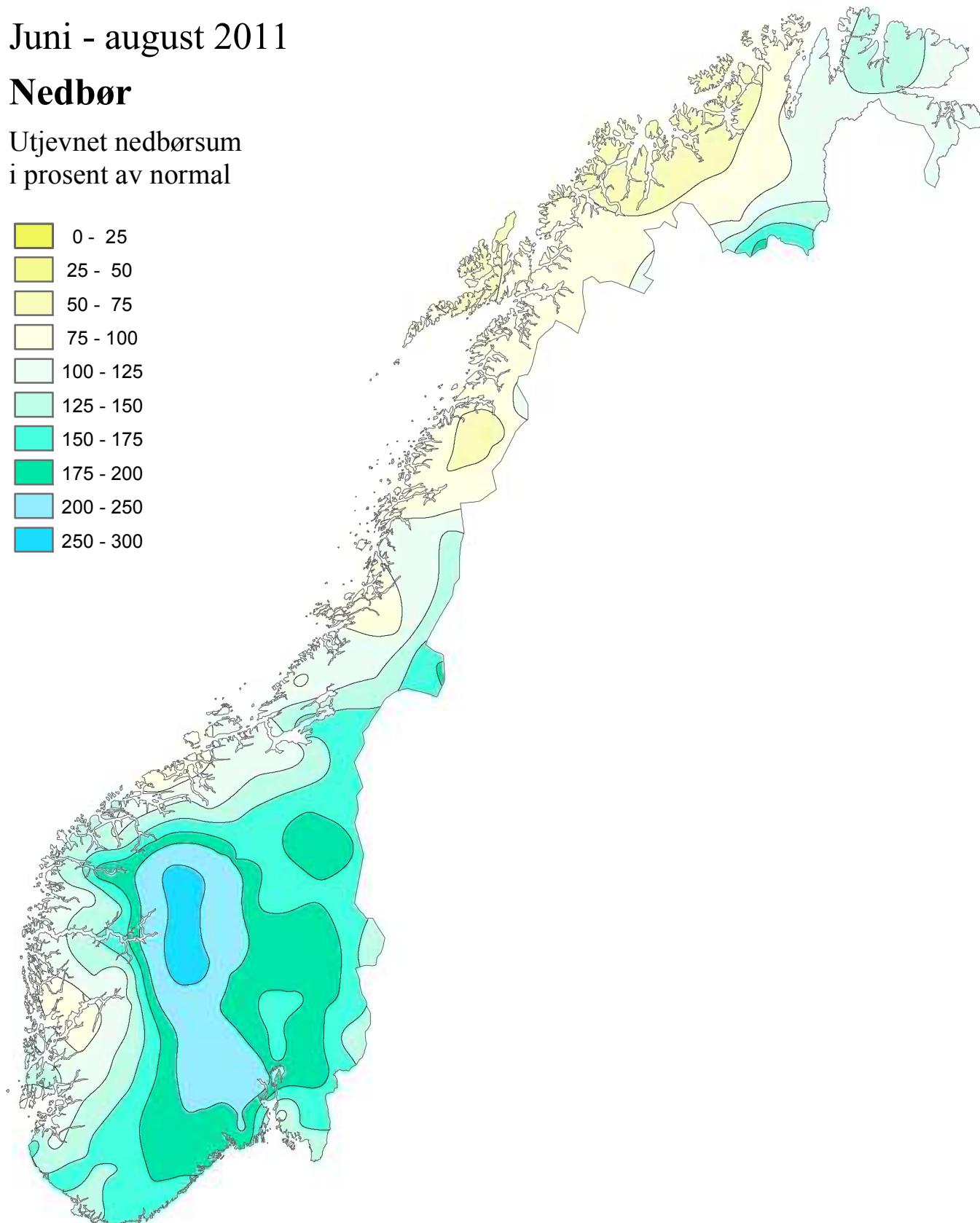
RCS-stasjoner (Reference Climate Stations) tilhører det WMO-definerte nettet av verdensomspennende stasjoner med lange, homogene dатaserier. Med normalen menes her middel for perioden 1961-1990. Merk at skalaen for temperaturaksene varierer fra graf til graf. Ved bruk av diagrammene skal det gjøres oppmerksom på at de kommer fra Meteorologisk institutt. Mer temperaturstatistikk for ulike landsdeler finnes på: <http://met.no/>

# Klimatologisk månedsoversikt

Juni - august 2011

## Nedbør

Utjevnet nedbørsum  
i prosent av normal



Normalperioden er 1961 - 1990

Utgitt: 01.09.2011

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

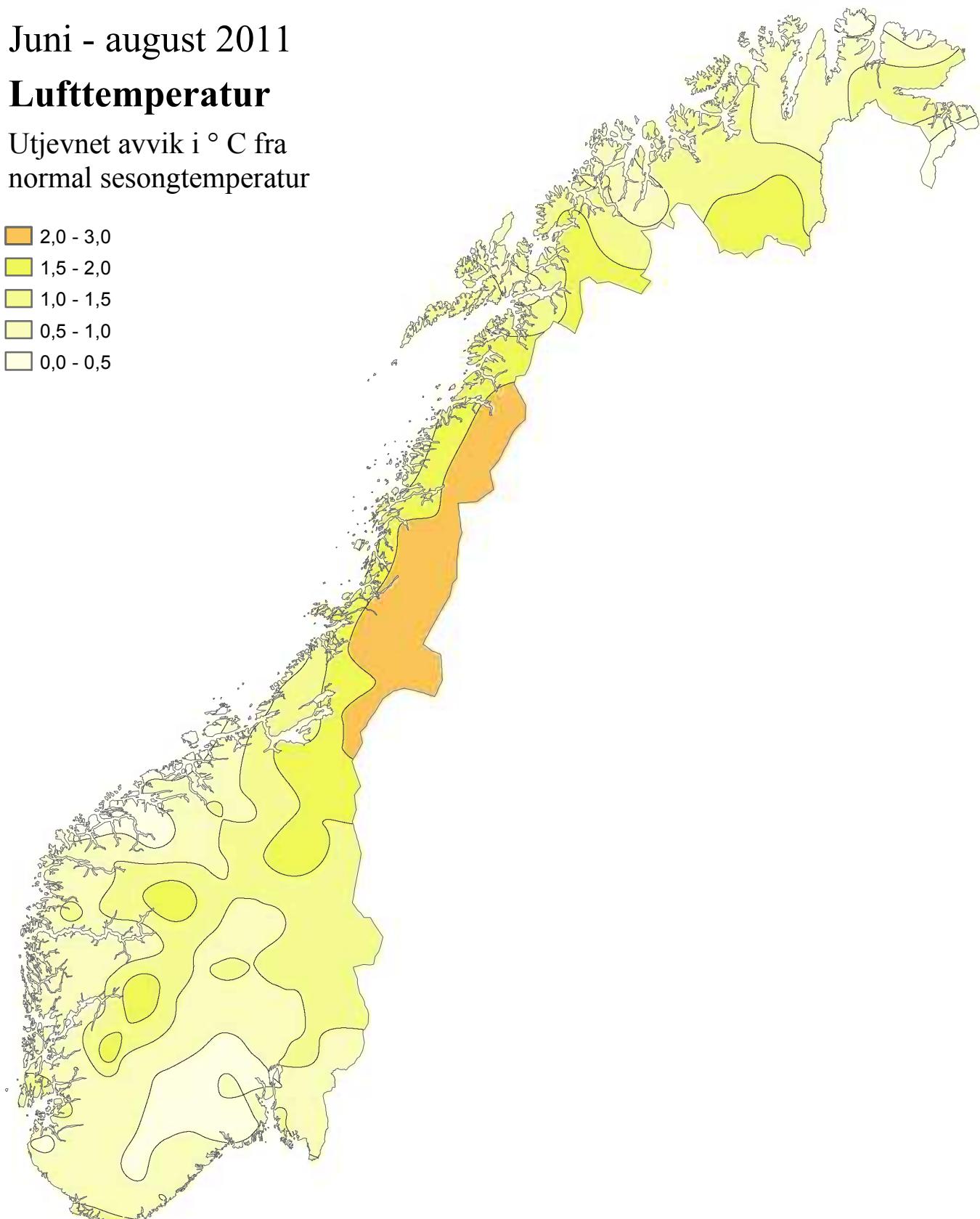
# Klimatologisk månedsoversikt

Juni - august 2011

## Lufttemperatur

Utjevnet avvik i ° C fra  
normal sesongtemperatur

- 2,0 - 3,0
- 1,5 - 2,0
- 1,0 - 1,5
- 0,5 - 1,0
- 0,0 - 0,5



Normalperioden er 1961 - 1990.

Utgitt: 01.09.2011

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

# Lufttemperatur og nedbør for sommersesongen

## Juni - august 2011

**Middeltemperaturen for Norge sommeren (juni - august) 2011 var 1,2 °C over normalen.**

Middeltemperaturen var over normalen i hele landet. Deler av Nord-Trøndelag og Nordland hadde det største avviket med drøyt 2 °C over normalen. Nedbøren for Norge som helhet var 140 % av normalen, og sommeren ble den nest våteste i perioden 1900-2011, bare 1964 har vært våtere. For Østlandet ble årets sommer den våteste i denne perioden, og den forrige rekorden fra 1950 ble dermed slått.

### Lufttemperatur

Middeltemperaturen for Norge for sommeren 2011 var 1,2 °C over normalen. Årets sommer havner dermed på 16. plass i en serie som går tilbake til 1900. For landet som helhet er sommeren 2002 den varmeste i denne serien, med et avvik på 2,3 grader over normalen. Middeltemperaturen var over normalen i hele landet. Deler av Nord-Trøndelag og Nordland hadde det største avviket med drøyt 2 °C over normalen.

Den høyeste middeltemperaturen for sommeren kom i områdene rundt Oslofjorden. Varmest var det på Oslo-Blindern og Alna, begge med 16,7 °C (1,1 °C over normalen for Blindern. Alna har ingen normal ennå), etterfulgt av Sarpsborg, Færder fyr og Strømtangen fyr, alle med 16,6 °C (hhv 0,8, 0,8 og 1,0 °C over normalen). Den laveste middeltemperaturen kom i fjellet i Sør-Norge. Kaldest var det på Juvvasshøe (i Jotunheimen, 1894 moh) med 4,2 °C (1,3 °C over normalen), etterfulgt av Sognefjellhytta med 7,2 °C (2,1 °C over normalen).

Den høyeste maksimumstemperaturen for sommeren kom i Saltdal i Nordland med 33,8 °C 11. juni. Den laveste minimumstemperaturen kom på Juvvasshøe med –6,1 °C 1. juni.

### Nedbør

Basert på observasjoner fra værstasjonene var nedbøren i Norge 140 % av normalen for sommeren. Dette er den nest våteste sommeren for landet som helhet, i en serie som går tilbake til 1900. 1964 var våtest med 145 %. For Østlandet var sommeren den våteste, med 195 %. Forrige rekord var fra 1950 med 165 %. Mange stasjoner satte ny rekord for våteste sommer. (Se egen liste)

Brekke i Sogn fikk mest nedbør av stasjonene i denne oversikten med 716 mm (105 % av normalen), etterfulgt av Hemsedal – Hølto med 684 mm (280 %). Saltdal har fått 42 mm (49 % av normalen) og dermed *minst* nedbør av stasjonene, etterfulgt av Skjervøy med 82 mm (45 % av normalen).

Sirdal – Sinnes målte størst døgnnedbør i sommer blant stasjonene som er med i denne oversikten med 87,6 mm 29. juni. Nedbørstasjonen Håsjøen – Solgløtt fikk imidlertid 111,5 mm 16. august.

		Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T0	T20	Rd	Rd1	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek		
ØF	01230 HALDEN										312	139	25,5	29,8.			50	41				110	1067		
ØF	03190 SARPSBORG	16,6	0,8	21,2	13,3	28,5	29,7.	9,0	18,6.	74	365	147	40,0	1,8.	0	60	47	42	5,3	12	33	214	913		
ØF	03290 RAKkestad	14,9	0,8	19,8	10,3	26,9	28,7.	1,8	12,8.	81	348	162	33,2	29,8.	0	39		41				92	1071		
ØF	17000 STRØMTANGEN FYR	16,6	1,0	19,3	14,2	28,5	29,7.	9,8	12,8.	78	258	139	22,0	20,8.	0	34		34				125	1033		
ØF	17150 RYGGE	16,2	1,0	20,1	12,7	27,3	29,7.	6,5	12,8.	78	268	120	24,1	18,7.	0	44	40	5,3	11	32					
ØF	17251 MOSS BRANNSTASJO										313		23,0	18,7.		44	40						103	1045	
ØF	17280 GULLHOLMEN	16,3		19,9	13,5	27,8	28,7.	9,4	10,8.						0	43									
AK	02610 BJØRKELANGEN II										413	181	41,0	7,6.			60	43							
AK	02650 AURSKOG	15,1		20,8	10,0	27,5	28,7.	1,3	12,8.	76	326		42,3	7,6.	0	49	35						208	930	
AK	04040 ENEBAKK - BARBØL										419	182	24,1	11,6.			59	43							
AK	04200 KJELLER	16,0	1,1	21,2	11,5	28,2	28,7.	4,2	12,8.	79					0	61							149	1008	
AK	04460 HAKADAL JERNBANES	15,3		20,8	10,8	29,0	28,7.	3,9	11,8.	80	556		32,5	30,8.	0	54	50						192	948	
AK	04740 UKKESTAD										515	220	35,2	25,6.			54	46							
AK	04780 GARDERMOEN	15,4	1,0	20,2	11,5	26,5	30,7.	5,5	11,8.	80	454	188	26,5	24,7.	0	43	63	43	5,9	5	39	190	955		
AK	04920 UDNES	14,1		20,0	9,4	27,3	31,7.	2,9	12,8.	79	356		26,9	24,7.	0	44	39						276	842	
AK	11120 EIDSVOLL VERK										437	191	46,0	16,8.			49	39							
AK	17850 ÅS	15,8	0,5	20,3	11,7	26,9	28,7.	5,5	12,8.	80	401	173	34,5	11,6.	0	45	43						158	990	
AK	19710 ASKER	15,6	0,5	19,7	12,4	26,6	28,7.	7,2	1,6.	81	515	192	61,0	24,7.	0	36	62	46	5,8	8	45	170	974		
OS	17980 OSLO - LJABRUVEIEN																								
OS	18160 NORDSTRAND										408	195	42,5	24,7.			52	41							
OS	18230 ALNA	16,7		21,7	12,8	28,6	28,7.	6,8	12,8.	70					0	68							108	1075	
OS	18500 BJØRNHOLT I NORDM	14,1		19,4	10,2	26,7	28,7.	4,1	11,8.		542	170	43,9	30,8.	0	34	47						281	835	
OS	18700 OSLO - BLINDERN	16,7	1,1	21,2	13,2	28,0	28,7.	6,7	12,8.	74	453	193	32,2	11,6.	0	57	56	40	5,8	6	40	104	1075		
OS	18815 OSLO - BYGDØY										560	165	61,3	30,8.	0	17	46						351	763	
HE	00100 PLASSEN										327	135	35,7	7,6.			65	47							
HE	00180 TRYSIL VEGSTASJON	14,3	1,1	20,1	9,5	27,1	28,7.	0,6	5,6.	77	388	152	38,6	16,8.	0	47	48						269	854	
HE	00610 GLØTVOLA - TRØAN										393	168	38,5	7,6.			65	49							
HE	00700 DREVSJØ	12,1	1,1	17,3	7,6	24,4	29,6.	-3,1	5,6.	75					4	22							453	652	
HE	05590 KONGSVINGER	15,7		20,9	11,6	26,7	28,7.	4,6	12,8.	77	323		29,2	11,8.	0	52	35						171	980	
HE	05660 ROVERUD	15,3	0,8	20,9	11,0	26,7	30,7.	2,4	12,8.	78	326	145	24,0	7,6.	0	50	40						196	951	
HE	06020 FLISA II	15,8	1,5	21,2	11,4	27,6	30,7.	3,7	12,8.	74	357	169	27,9	6,8.	0	55	40	5,8	5	40		173	990		
HE	07010 RENA - HAUGEDALEN	14,5	1,2	20,6	10,0	27,2	3,6.	0,6	12,8.	79	486	197	66,9	10,6.	0	48	65	47	5,9	7	41		250	876	
HE	07920 FINSTAD - NYHUS										404		53,2	16,8.			61	41							
HE	08140 EVENSTAD - DIH	14,3	1,1	20,0	9,6	26,7	30,7.	0,4	11,8.	82					0	41							262	852	
HE	09160 FOLLDAL - FREDHEIM	11,8		17,3	6,6	24,7	1,8.	-4,8	5,6.	76	375		35,9	10,6.	7	20	48						479	625	
HE	09580 TYNST - HANSMOEN	13,1	1,8	18,4	8,6	25,5	10,6.	-3,3	5,6.	77	332	179	28,5	16,8.	1	29	40						369	743	
HE	12290 HAMAR II	16,0		21,1	11,8	27,7	28,7.	3,8	12,8.	73	290		36,0	16,8.	0	59	46						150	1009	
HE	12320 HAMAR - STAVSBERG	15,4		20,2	11,7	26,9	28,7.	5,6	12,8.	75	324		34,6	16,8.	0	45	44						186	957	
HE	12550 KISE PA HEDMARK	15,3	1,0	20,0	11,4	26,4	28,7.	4,4	13,7.	76	365	182	34,2	10,6.	0	45	40						178	951	
OP	09310 HJERKIN II	10,2		15,2	6,2	23,7	31,7.	-3,8	5,6.	78	315		32,9	10,6.	5	9	47						626	478	
OP	11500 ØSTRE TOTEN - APELS	14,9	0,9	19,1	11,3	24,9	3,6.	4,6	13,7.	76	357	171	34,0	24,7.	0	31	44						215	910	
OP	12680 LILLEHAMMER - SÆTH	15,0	1,2	20,1	11,2	26,5	31,7.	4,4	12,8.	79	421	192	38,6	10,6.	0	44	47						207	920	
OP	13060 GAUSDAL - OVREHAG										504		68,0	10,6.			67	50							
OP	13140 FÅVÅNG - TROMSNES										383	187	34,8	10,6.			69	48							
OP	13150 FÅVÅNG	15,1	1,0	20,2	11,2	26,7	29,6.	4,7	5,6.	77	365	187	34,8	10,6.	0	45	45						197	931	
OP	13160 KVITFJELL	9,7	0,5	13,4	7,2	19,2	30,7.	0,8	11,8.	84					0	0							675	430	
OP	13420 VENABU	10,7	1,1	15,5	7,0	23,4	31,7.	-0,4	11,8.	78	423	167	30,5	10,6.	2	10	71	57	6,5	3	61		584	520	
OP	13655 SKÅBU	10,7		15,4	6,9	21,9	31,7.	-0,6	11,8.	83	414		36,7	23,7.	1	9	79	61						584	520
OP	15270 JUVVASSHØE	4,5	1,3	7,4	2,3	14,4	31,7.	-6,1	1,6.	85					18	0							1150	91	
OP	15480 SKJÅK II										187	176	17,5	10,6.			56	46							
OP	15730 BRÅTÅ - SLETTOM																								
OP	15890 GROTLI III	10,6		15,2	6,2	22,9	6,7.	-4,4	5,6.	75	203		20,5	23,7.	9	9	39						590	514	
OP	16560 DOMBÅS - NORDIGARI	12,3	1,0	17,1	8,7	24,1	30,7.	0,0	5,6.	79	320	241	42,0	10,6.	0	17	45						438	668	
OP	16610 FOKSTUGU	10,4	1,3	15,1	6,7	22,4	31,7.	-2,6	5,6.	76	310	172	36,0	23,7.	3	8	66	48	6,5	2	52		602	502	
OP	16790 LESJA - SVAMBORG										287	210	28,0	10,6.			65	46							
OP	21680 VEST-TORPA II	13,0	1,0	17,8	9,1	25,0	31,7.	1,2	12,8.	82	480	184	28,0	10,6.	0	22	64	51	6,2	5	52		372	736	
OP	23160 ÅBJØRSBRÅTEN	12,3	1,0	16,4	8,7	22,1	2,8.	1,0	12,8.	81	452	206	38,7	23,7.	0	10	71	52	6,3	3	55		432	672	
OP	23410 FAGERNES - LUFTHAV	11,5		16,4	7,9	23,5	31,7.	1,4	12,8.	80					0	14							506	599	
OP	23420 FAGERNES	14,3	1,0	19,1	10,8	26,3	30,7.	3,3	1,6.	76	440	242	38,5	11,6.	0	34	69	58	6,3	4	55		255	861	
OP	23500 LØKEN I VOLBU	13,1	0,9	17,5	9,6	23,9	31,7.	2,8	12,8.	76	475	228	33,4	11,6.	0	20	56						363	743	
OP	23550 BEITOSTØLEN II	10,5		14,7	7,6	22,4	31,7.	0,7	1,6.	82	597		36,4	11,6.	0	4	55						595	509	
OP	23720 VANG I VALDRES																								

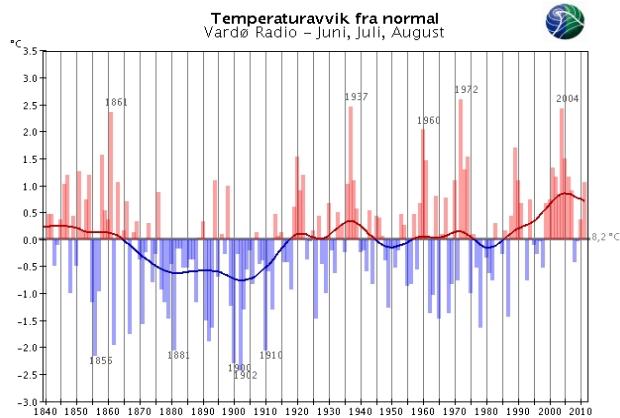
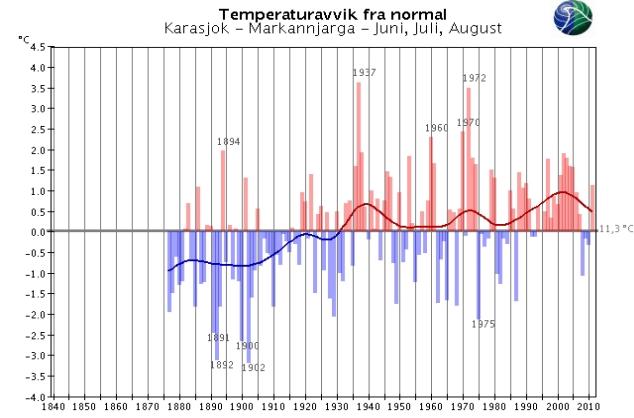
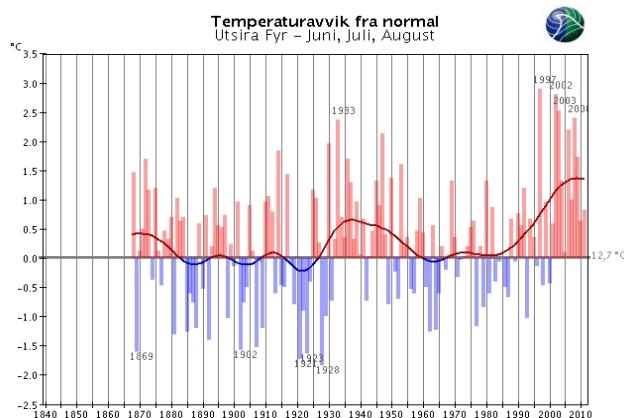
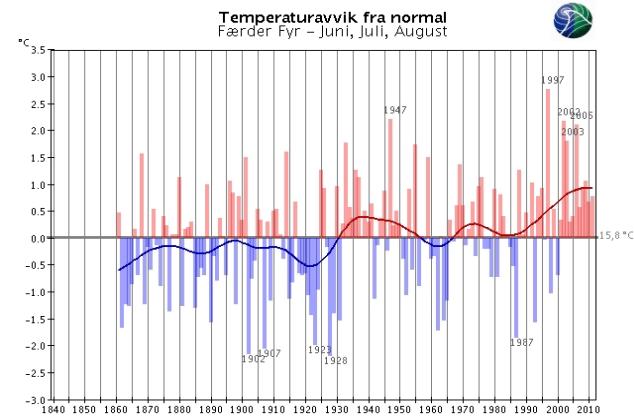
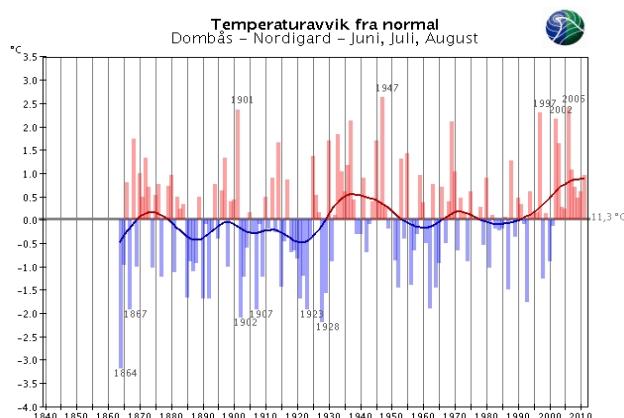
	Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T0	T20	Rd	Rd1	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek		
VE	27450 MELSUM	16,0	0,5	20,7	11,8	28,2	28.7.	6,8	12.8.	76	374	151	58,4	15.8.	0	54	41			130	1014			
VE	27470 TORP	16,0	0,9	20,5	12,7	27,7	28.7.	8,2	16.7.	74					0	37			89	671				
VE	27500 FÆRDER FYR	16,6	0,8	18,7	14,9	24,2	29.7.	10,2	1.6.	77		525	204	72,5	15.8.	0	18	56	44	89	1069			
VE	27800 HEDRUM														0	21				101	1051			
VE	29950 SVENNER FYR	16,4		18,7	14,4	26,2	30.7.	10,5	1.6.						0									
TE	30320 SKIEN - ELSTRØM														395	181	35,5	23.7.	59	48				
TE	30380 GODAL														604	187	78,5	15.8.	59	52				
TE	30420 SKIEN - GEITERYGGEN	15,3	0,2	19,9	11,8	27,5	29.7.	6,8	18.6.	78					0	37			187	948				
TE	30650 NOTODDEN FLYPLASS	15,8	0,5	21,4	11,4	28,5	29.7.	3,4	1.6.	80		548	208	44,0	23.7.	0	60	64	45	152	991			
TE	31410 RJKAN																							
TE	31620 MØSSTRAND II	10,4	0,6	15,0	7,1	23,7	29.7.	-0,3	1.6.	77	471	185	31,9	4,7.	1	6	51		603	501				
TE	32060 GVARV - NES	15,7	0,5	21,2	11,6	29,2	29.7.	4,7	1.6.	79	429	200	33,1	23.7.	0	58	50		160	986				
TE	32890 HØYDALSMO II	12,5	0,6	17,5	8,1	25,7	29.7.	0,5	1.6.	81	520	204	41,0	18.7.	0	11	51		413	694				
TE	33890 VÅGSLI	10,8	0,5	15,3	6,5	24,0	29.7.	-1,2	1.6.	78	394	179	39,6	30.6.	1	9	56	47	565	539				
TE	34130 JOMFRULAND	16,3	0,7	19,2	13,8	25,5	29.7.	9,7	1.6.	79		577		53,5	15.8.	0	28	65	50	103	1046			
TE	34620 DRANGEDAL II														527	196	35,9	23.7.	0	43	48			
TE	37230 TVEITSUND	14,6	0,4	19,9	10,3	28,4	29.7.	4,6	13.6.	75		538	224	39,0	18.7.	0	63	63	54	234	885			
TE	37500 FOLDSÆ																							
AA	35200 GJERSTAD I AUST-AGD														627	200	62,3	18.7.	56	52				
AA	35860 LYNGØR FYR	16,3	0,8	18,8	14,0	24,5	29.7.	9,2	1.6.	77		358	150	30,5	18.7.	0	22	49	45	5,0	16	31	107	1040
AA	36060 ARENDAL BRANNSTAS																							
AA	36140 REVESAND																							
AA	36200 TURONGEN FYR	15,9	1,1	18,2	13,8	23,0	3.8.	8,9	1.6.	80	355	176	43,0	17.6.	0	15	40		132	1003				
AA	36560 NELAUG	15,6	0,9	20,4	11,5	27,5	3.6.	5,3	1.6.	75	537	188	50,9	18.7.	0	48	58	48	5,3	15	34	166	972	
AA	38140 LANDVIK	15,9	0,5	19,7	12,1	25,5	30.7.	6,1	13.6.	76	449	163	55,4	17.6.	0	35	39		138	1005				
AA	38421 SENUMSTAD														551	170	55,3	17.6.	54	45				
AA	39690 BYGLANDSFJORD - SO	15,0	0,5	19,8	11,5	29,4	29.7.	5,1	18.6.	80	483	166	42,4	18.7.	0	40	61	45	5,4	17	40	212	921	
AA	40880 HOVDEN - LUNDANE	10,6	0,8	15,3	5,5	23,6	29.7.	-1,9	13.6.	76	317	144	27,1	29.6.	11	8	45		587	517				
VA	39040 KJEVIK	15,6	0,8	19,6	11,6	26,0	3.6.	5,5	18.6.	77	453	161	46,8	8.8.	0	32	44	5,2	12	34	157	976		
VA	39100 OKSØY FYR	15,5	0,9	18,0	13,5	23,1	29.7.	7,7	1.6.	80		559	166	45,9	7.6.	0	15	59	45	159	971			
VA	39220 MESTAD I ODDERNES														357		27,2	18.7.	0	27	37		164	965
VA	41090 MANDAL III	15,5		19,1	12,2	25,9	29.7.	6,3	1.6.	78		543	150	47,3	18.7.	0		58	48					
VA	41480 ÅSERAL																							
VA	41670 KONSMO - HØYLAND	14,0	0,8	17,9	10,2	25,4	29.7.	3,0	1.6.	60	571	168	56,9	18.7.	0	17	60	49	5,5	12	36	294	822	
VA	41770 LINDESNES FYR	15,0	1,2	17,0	13,3	23,1	30.7.	8,5	1.6.	81	374	153	30,2	27.8.	0	6	56	39	5,1	14	24	189	928	
VA	41820 KVÁVIK														472	136	40,3	17.7.	55	39				
VA	42160 LISTA FYR	14,7	1,1	17,1	12,6	23,1	3.8.	5,5	16.6.	81	355	141	32,5	18.7.	0	10	40	5,4	10	33	216	898		
VA	42940 SIRDAL - SINNES	12,3	0,9	16,9	8,3	25,6	29.7.	1,1	1.6.	79	444	154	87,6	29.6.	0	16	40				436	669		
RO	43010 EIK - HOVE	14,3	0,7	18,9	10,0	26,9	29.7.	0,8	1.6.	81	659	159	84,3	29.6.	0	26	43	6,2	6	55		256	863	
RO	43350 EIGERØYA	14,1	0,9	16,2	12,3	21,8	3.8.	7,0	1.6.	81		484	151	55,3	29.6.	0	8			274	837			
RO	43360 EGERSUND																							
RO	44080 OBRESTAD FYR	13,6	1,1	15,7	11,5	21,7	3.8.	5,1	1.6.	83	435	150	41,9	20.7.	0	4	43		315	795				
RO	44300 SÆRHEIM	13,7	0,2	16,7	11,4	23,6	3.8.	5,9	1.6.	82	455	154	34,5	29.6.	0	11	44		306	807				
RO	44480 SØYLAND I GJESDAL														585	133	50,0	20.7.	64	49				
RO	44560 SOLA	14,7	0,9	17,9	11,9	25,1	3.8.	5,0	1.6.	78	397	142	30,8	29.6.	0	18	57	48		228	893			
RO	44610 KVITSØY - NORDBØ	14,1	1,0	16,4	12,5	22,5	3.8.	7,5	1.6.	83		519		38,4	20.7.	0	4			266	843			
RO	44640 STAVANGER - VÅLAND	14,4	0,6	18,3	11,6	25,9	3.8.	5,5	1.6.	80	391	136	32,4	20.7.	0	24	40			251	866			
RO	44800 SVILAND														480	121	47,0	20.7.	67	52				
RO	45350 LYSEBOTN	15,1		18,8	12,0	26,1	3.8.	5,2	1.6.	80	321	85	26,1	29.6.	0	30	43		211	927				
RO	45530 LIARVATN	13,1		17,0	9,9	24,0	6,7.	3,0	1.6.	82	519		38,4	20.7.	0	17	47		364	748				
RO	45870 FISTER - SIGMUNDSTAD	14,7	1,0	18,4	12,0	24,3	3.8.	5,9	1.6.	77	179		17,3	20.7.	0	21	33		223	898				
RO	46610 SAUDA	14,7	0,4	18,9	11,7	25,8	14.7.	4,4	1.6.	76	417	103	46,9	29.6.	0	32	44	6,6	3	61	225	897		
RO	46910 NEDRE VATS	14,5	0,9	19,4	11,3	24,9	23.7.	4,0	1.6.	89	614	135	45,9	15.6.	0	41	63	50	6,4	4	56	239	882	
RO	47260 HAUGESUND LUFTHAVN	13,8	1,1	16,8	11,2	23,9	3.8.	3,6	1.6.	81		370	148	33,1	27.8.	0	11			299	811			
RO	47300 UTSIRA FYR	13,5	0,8	15,8	11,9	20,9	3.8.	7,4	1.6.	83		370				0	2	32	5,8	7	41	323	784	
RO	47350 RØVER	13,6		15,6	12,1	22,5	3.8.	8,0	1.6.			488	140	46,3	25.7.	0	2			315	793			
HO	25830 FINSEVATN	8,2	1,9	11,6	5,2	19,1	31.7.	-3,2	1.6.	88	432	168	44,7	30.6.	5	0	47		810	312				
HO	29400 SANDHAUG	7,9		11,1	5,1	18,8	31.7.	-2,6	1.6.	80		338	115	37,0	29.6.	4	0			839	276			
HO	46450 RØLDAL																55	46						
HO	46510 MIDTLÆGER	9,8	1,9	13,0	7,2	20,4	31.7.	-0,2	1.6.	78		457	107	33,1	30.6.	65	50							
HO	48120 STØRD LUFTHAVN	14,0	0,7	18,2	11,2	25,3	3.8.	5,9	5.6.	81		459	112	35,6	2.6.	66	53			661	445			
HO	48330 SLÄTTERØY FYR	13,8	1,0	15,7	12,3	23,6	3.8.	7,9	5.6.	84		272	110	35,3	30.6.	51	42			282	829			
HO	48500 ROSENDAL														457	107	33,1	30.6.	65	50				
HO	49070 KVÁLE														459	112	35,6	2.6.	66	53				
HO	49351 TYSSEDAL IA														272	110	35,3	30.6.	51	42				
HO	49490 ULLENSVANG FORSØK	15,2	0,9	18,9																				

	Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T0	T20	Rd	Rd1	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek	
SF 57710 FLORØ LUFTHAVN	13,6	0,6	16,8	11,2	23,1	3.8.	3,9	5.6.	81					0	13						310	798	
SF 57770 YTTERØYANE FYR	12,8	0,6	14,5	11,4	21,4	3.8.	7,1	5.6.	83					0	1						385	720	
SF 58070 SANDANE	14,1	0,5	18,0	11,3	24,8	6.7.	3,2	5.6.	86	400	182	40,3	25.7.	0	27	58	46	6,6	4	61	272	841	
SF 58100 SANDANE LUFTHAVN	14,1	0,8	17,9	11,5	26,2	6.7.	4,1	5.6.	66					0	23						271	840	
SF 58320 MYKLEBUST I BREIM										528	161	47,7	25.7.								81	58	
SF 58480 BRIKSDAL										362	150	39,8	25.7.								59	52	
SF 58900 STRYN - KROKEN	13,5	1,0	19,2	9,5	28,9	6.7.	0,6	5.6.	80	432	180	80,9	25.7.	0	42						322	788	
SF 59110 KRÅKENES	12,5	0,5	15,1	10,5	22,1	3.8.	6,0	5.6.	80					0	4						416	691	
MR 59610 FISKÅBYGD	13,1	0,5	16,9	10,4	22,8	4.8.	1,2	5.6.	84	475	128	37,8	28.6.	0	8	68	48	6,9	1	69	355	752	
MR 59680 ØRSTA-VOLDA LUFTH	13,2	0,5	17,0	10,0	23,4	6.7.	0,9	5.6.	84					0	16						356	751	
MR 59800 SVINØY FYR	12,2	0,6	14,0	10,7	21,2	14.8.	6,8	5.6.	86					0	1						440	664	
MR 59900 SÆBØ										413	126	38,0	28.8.								68	52	
MR 60400 NORDDAL										349	208	39,3	25.7.								64	48	
MR 60500 TAFJORD	13,8	0,4	17,9	11,0	24,4	5.8.	3,7	5.6.	85	290	176	30,3	29.8.	0	24	43	6,4	4	52		301	809	
MR 60890 BRUSDALSVATN II										420	128	27,5	28.8.								61	52	
MR 60945 ÅLESUND - INDUSTRIV	13,0		16,5	10,7	22,8	14.8.	4,0	5.6.	82	377		29,3	21.7.	0	12						371	735	
MR 60990 VIGRA	12,3	0,1	14,6	10,8	22,6	14.8.	5,4	5.6.	84	380	149	30,3	28.6.	0	2	64	47	6,6	3	63	430	675	
MR 61060 REKDAL	12,8		16,2	10,4	23,8	14.8.	2,9	5.6.	83					0	11						384	722	
MR 61410 MANNEN	7,3		10,8	5,0	17,7	1.8.	-2,2	5.6.	81	373		41,1	10.8.	6	0						887	254	
MR 61420 MARSTEIN	13,6		18,2	10,4	26,0	24.7.	3,0	5.6.	81	284		26,3	29.8.	0	28						312	799	
MR 61820 ERESFJORD										413	132	50,0	10.8.								64	46	
MR 62270 MOLDE LUFTHAVN	13,8	0,7	17,5	10,9	23,3	5.8.	3,1	5.6.	80					0	21						299	809	
MR 62480 ONA II	12,1	0,3	14,1	10,6	20,8	14.8.	5,6	5.6.	88	257	97	23,0	28.6.	0	1	55	40				451	654	
MR 62900 EIDE PÅ NORDMØRE										359	88	30,1	9.8.								61	44	
MR 63420 SUNNDALSØRA III	14,6	1,0	18,7	11,7	26,2	7.7.	4,1	5.6.	75	283	120	26,3	29.8.	0	35	46	6,8	0	62		238	886	
MR 64330 KRISTIANSUND LUFTH	12,9	0,3	16,4	10,3	24,5	17.7.	2,8	5.6.	84					0	16						384	726	
MR 64870 TÅGDALEN	12,3	1,4	17,2	8,9	25,6	24.7.	1,7	5.6.	79	393	112	39,2	4.8.	0	24						433	674	
MR 65310 VEIHOLMEN	12,1	0,0	13,9	10,9	22,0	14.8.	6,6	5.6.	85					0	2						450	655	
ST 10380 RØROS LUFTHAVN	12,2	1,6	17,6	7,5	25,5	11.6.	-4,6	5.6.	77	363	194	52,0	16.8.	2	25	66	46	6,4	0	47		448	660
ST 10600 AURSUND										353	161	79,0	16.8.								65	47	
ST 10800 SØLENDET	11,5		16,2	8,0	24,1	6.7.	-4,0	5.6.	77	329		37,8	16.8.	2	17						507	599	
ST 63705 OPPDAL - SÆTER	12,5	2,0	17,3	8,8	24,7	8.6.	0,1	1.6.	77	330	157	43,5	10.6.	0	19	64	46	6,3	1	43		418	690
ST 65940 SULA	12,0	0,1	14,4	10,5	22,0	14.8.	7,0	5.6.	84					0	1						455	649	
ST 66150 ORKDAL - THAMSHAM	13,9		17,9	11,1	28,0	9.6.	3,1	5.6.	81	246		23,6	26.7.	0	23						292	817	
ST 67280 SOKNEDAL	13,4		18,7	9,4	26,7	11.6.	1,4	12.8.	81	301		24,8	16.8.	0	40						340	774	
ST 67560 KOTSØY	14,5		20,4	10,4	29,0	9.6.	1,6	5.6.	78	301		29,9	16.8.	0	52						260	873	
ST 68290 SELBU II	14,3	1,8	19,5	10,2	28,3	29.6.	1,4	5.6.	74	301	113	57,8	16.8.	0	45						274	858	
ST 68860 TRONDHEIM - VOLL	14,2	1,7	18,6	10,8	28,2	9.6.	2,2	5.6.	77	265	110	28,7	16.8.	0	35	38	5,9	6	45		282	844	
ST 71550 ØRLAND III	13,2	0,9	17,2	10,1	27,3	24.7.	3,4	12.8.	83	294	124	26,6	26.7.	0	21	60	39	6,4	2	51		355	755
ST 71780 ÅFJORD II	13,9	1,1	19,0	10,0	28,7	9.6.	1,2	5.6.	78	326	116	27,8	22.6.	0	39						64	45	
ST 71810 ÅFJORD - MOMYR										378	97	55,4	22.6.								303	823	
ST 71850 HALTEN FYR	12,1	0,5	14,0	10,7	21,3	9.6.	5,9	5.6.	85					0	1						452	652	
ST 71900 BESSAKER										267	108	30,6	16.8.								63	40	
ST 71990 BUHOLMRÅSA FYR	12,8	0,7	15,9	10,8	27,9	9.6.	6,6	4.6.	80	219	118	40,0	16.8.	0	16						396	716	
NT 69100 VÆRNES	14,6	1,4	19,0	11,2	28,4	9.6.	2,1	5.6.	75	348	140	59,2	16.8.	0	39	55	43				250	886	
NT 69150 KVITHAMAR	14,6	1,5	19,1	11,0	28,4	9.6.	1,9	5.6.	75	355	142	55,7	16.8.	0	40						251	883	
NT 69380 MERÅKER - VARDETU	14,5	2,0	20,2	9,6	28,6	11.6.	-1,0	5.6.	75	348	161	57,9	16.8.	1	50		38	6,5	2	56		271	874
NT 69420 KLUKSDAL										420	143	57,2	16.8.								65	45	
NT 69550 ØSTÅS I HEGRA										413	138	71,7	16.8.								61	44	
NT 69655 FROSTA	13,9	1,1	18,5	10,5	27,9	9.6.	3,3	13.6.	76	343	171	46,6	16.8.	0	36						298	810	
NT 70150 VERDAL - REPPE	15,0	2,0	20,1	11,4	29,1	11.6.	1,0	5.6.	76	364	155	55,5	16.8.	0	48	56	41	6,2	4	48		233	922
NT 70850 KJØBLI I SNÅSA	14,2	2,0	19,6	9,5	28,7	12.6.	-0,8	5.6.	77	318	128	43,5	17.8.	1	46	51	40	6,1	4	40		301	842
NT 70930 SNÅSA - NAGELHUS										253	103	43,2	17.8.								36	32	
NT 71000 STEINKJER - SØNDRE	15,2	1,8	20,7	10,8	30,2	11.6.	1,0	5.6.	75	244	128	55,0	16.8.	0	52						218	934	
NT 71200 MOSVIK - TRØHAUG										302	148	62,7	16.8.								64	38	
NT 71280 LEKSVIK - MYRAN										356	140	50,5	16.8.								66	42	
NT 72580 NAMSSOS LUFTHAVN	14,3	1,9	19,1	10,7	29,3	11.6.	4,2	6.6.	76					0	38						272	856	
NT 72650 OVERHALLA - UNNSE										277	112	40,3	16.8.								53	41	
NT 73500 NORDLI - HOLAND	13,5	2,8	18,4	9,5	27,6	10.6.	2,6	5.6.	80	340	169	59,0	17.8.	0	36	68	44	6,0	4	42		351	780
NT 73550 GARTLAND	14,4	2,0	19,2	9,2	30,3	11.6.	0,5	13.8.	75	245		35,8	17.8.	0	50						276	864	
NT 74350 NAMSKOGAN	14,8	2,7	20,7	9,9	30,3	10.6.	2,0	27.6.	70	259	95	60,6	17.8.	0	49						252	904	
NT 75020 OTTERØY										293	105	36,2	16.8.								53	35	
NT 75100 LIAFOSS										390	96	43,5	17.8.								65	46	
NT 75220 RØRVIK LUFTHAVN	13,4	1,4	17,6	10,0	27,5	9.6.	3,6	6.6.	82					0	27						343	773	
NT 75410 NORDØYAN FYR	12,2	0,6	14,6	10,																			

Juni - august 2011

Tabeller basert på verdier på datastatus pr. 02.09.2011.

## Langtidsvariasjon av temperatur på utvalgte RCS-stasjoner Sommersesongen (juni - august)



Utjevnet, 10 år

Varmere enn normalen

Kaldere enn normalen

RCS-stasjoner (Reference Climate Stations) tilhører det WMO-definerte nettet av verdensomspennende stasjoner med lange, homogene dатaserier. Med normalen menes her middel for perioden 1961-1990. Merk at skalaen for temperaturaksene varierer fra graf til graf. Ved bruk av diagrammene skal det gjøres oppmerksom på at de kommer fra Meteorologisk institutt. Mer temperaturstatistikk for ulike landsdeler finnes på: <http://met.no/>

## 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 august-målinger.

### Stasjoner med ny august-rekord for døgnnedbør

Stnr	Navn	Kommune	mm	Dato	Start	Forrige	mm
420	Heggeriset - Nordstrand	Engerdal (Hedmark)	55,5	07	1969	31.08.1997	50,5
610	Gløtvola - Trøan	Engerdal (Hedmark)	37,5	16	1998	07.08.2005	31,0
730	Valdalen	Engerdal (Hedmark)	72,5	16	1968	31.08.1997	62,2
6440	Vermundsjøen	Åsnes (Hedmark)	55,1	17	1989	05.08.2004	54,0
10300	Håsjøen - Solgløtt	Røros (Sør-Trøndelag)	111,5	16	1998	12.08.2003	35,0
10600	Aursund	Røros (Sør-Trøndelag)	79,0	16	1934	01.08.1989	78,0
22840	Reinli	Sør-Aurdal (Oppland)	68,1	14	1895	01.08.1910	61,0
25100	Hemsedal - Hølto	Hemsedal (Buskerud)	61,5	15	1983	14.08.2003	47,8
25260	Vats - Randen	Ål (Buskerud)	35,6	15	2001	25.08.2004	35,0
67770	Haldalen III	Holtålen (Sør-Trøndelag)	60,0	16	1971	01.08.1989	57,2
68420	Aunet	Tydal (Sør-Trøndelag)	63,8	16	1895	01.08.1989	59,2
69100	Værnes	Stjørdal (Nord-Trøndelag)	59,2	16	1946	21.08.1988	47,7
69420	Kluksdal	Meråker (Nord-Trøndelag)	57,2	16	2001	06.08.2001	30,5
69960	Buran	Levanger (Nord-Trøndelag)	60,1	16	1962	09.08.2000	57,1
70670	Mære	Steinkjer (Nord-Trøndelag)	57,6	16	1969	09.08.2000	28,3
70820	Utgård	Steinkjer (Nord-Trøndelag)	51,0	16	1962	13.08.1967	35,5
70930	Snåsa - Nagelhus	Snåsa (Nord-Trøndelag)	43,2	17	1994	02.08.2010	42,9
71100	Holden	Verran (Nord-Trøndelag)	55,0	16	1993	31.08.1997	40,0
71200	Mosvik - Trøahaugen	Mosvik (Nord-Trøndelag)	62,7	16	1991	23.08.2003	25,9
71280	Leksvik - Myran	Leksvik (Nord-Trøndelag)	50,5	16	1971	30.08.1985	46,0
73500	Nordli - Holand	Lierne (Nord-Trøndelag)	59,0	17	1988	28.08.2001	29,2
73800	Tunnsjø	Lierne (Nord-Trøndelag)	71,0	17	1907	24.08.1909	55,3
74320	Trones - Tromsstad	Namsskogan (Nord-Trøndelag)	61,8	17	1992	30.08.2005	28,6
74350	Namsskogan	Namsskogan	60,6	17	1895	06.08.1904	45,0

(Nord-Trøndelag)							
76250	Sømna - Stein	Sømna (Nordland)	55,4	17	1985	10.08.1993	48,0
76380	Sausvatn - Skogmo	Brønnøy (Nordland)	62,4	17	1991	30.08.2005	50,0
76450	Vega - Vallsjø	Vega (Nordland)	37,7	17	1991	04.08.2003	29,2
77270	Fallmoen	Grane (Nordland)	48,2	17	1986	13.08.1989	41,6
77850	Susendal	Hattfjelldal (Nordland)	54,5	17	1895	24.08.1909	48,8
78770	Famvatnet	Hattfjelldal (Nordland)	34,6	17	1969	16.08.1998	34,5
78800	Varntresk	Hattfjelldal (Nordland)	37,1	17	2000	21.08.2003	30,4

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

Stnr	Navn	Kommune	mm	Start	Forrige	mm
420	Heggeriset - Nordstrand	Engerdal (Hedmark)	192,4	1968	1985	161,5
610	Gløtvola - Trøan	Engerdal (Hedmark)	130,7	1998	2001	113,4
4040	Enebakk - Barbøl	Enebakk (Akershus)	154,4	1998	2008	138,9
4740	Ukkestad	Nannestad (Akershus)	233,0	1966	2006	208,4
5350	Nord-Odal	Nord-Odal (Hedmark)	248,0	1895	1951	239,1
7010	Rena - Haugedalen	Åmot (Hedmark)	234,4	1958	2008	187,0
10300	Håsjøen - Solgløtt	Røros (Sør-Trøndelag)	203,7	1998	2003	110,8
11710	Einavatn	Vestre Toten (Oppland)	180,1	1968	1994	174,9
12600	Vea	Ringsaker (Hedmark)	154,5	1967	1994	151,2
12680	Lillehammer - Sætherengen	Lillehammer (Oppland)	156,5	1983	1992	149,2
14711	Grov - Solhaug	Vågå (Oppland)	92,9	2000	2009	85,9
15730	Bråtå - Slettom	Skjåk (Oppland)	151,1	1999	2009	98,8
23420	Fagernes	Nord-Aurdal (Oppland)	147,7	1982	1994	147,1
25100	Hemsedal - Hølto	Hemsedal (Buskerud)	228,6	1983	1992	180,4
37570	Borsæ	Tokke (Telemark)	168,4	1953	1953	167,0
54780	Øvre Årdal	Årdal (Sogn og Fjordane)	132,2	1966	1992	126,9
69100	Værnes	Stjørdal (Nord-Trøndelag)	162,5	1946	1989	161,2
71200	Mosvik - Trøahaugen	Mosvik (Nord-Trøndelag)	164,3	1991	1993	126,1
71280	Leksvik - Myran	Leksvik (Nord-Trøndelag)	180,0*	1970	1983	180,0
73500	Nordli - Holand	Lierne (Nord-Trøndelag)	195,6	1989	2001	142,0

\* Tangering av rekord

### Stasjoner med ny august-rekord for lav månedsnedbør

Stnr	Navn	Kommune	mm	Start	Forrige	mm
92350	Nordstraum i Kvænangen	Kvænangen (Troms)	11,4	1966	2008	17,4
92910	Sopnesbukt	Alta (Finnmark)	17,6	1998	2008	19,7
94800	Repvåg	Nordkapp (Finnmark)	11,5	1957	1980	13,6

## Stasjoner med ny august-rekord for høy månedsmiddeltemperatur

Stnr	Navn	Kommune	°C	Start	Forrige	°C
99910	Ny-Ålesund	Spitsbergen (Svalbard)	5,7	1974	1998	5,5

## Stasjoner med ny august-rekord for maksimumstemperatur

Stnr	Navn	Kommune	°C	Dato	Start	Forrige	°C
99754	Hornsund	Spitsbergen (Svalbard)	11,2	18	1985	01.08.2009	10,8

## Stasjoner med ny rekord for høy sommernedbør

Stnr	Navn	Kommune	mm	Start	Forrige	mm
250	Ørsjøsetra	Trysil (Hedmark)	381,9	1993	2010	343,6
420	Heggeriset - Nordstrand	Engerdal (Hedmark)	412,9	1968	1985	348,9
610	Gløtvola - Trøan	Engerdal (Hedmark)	393,3	1997	2009	303,0
2610	Bjørkelangen II	Aurskog Høland (Akershus)	412,8	1962	1985	391,8
4040	Enebakk - Barbøl	Enebakk (Akershus)	419,3	1998	2009	348,1
4740	Ukkestad	Nannestad (Akershus)	514,8	1965	1985	423,4
5350	Nord-Odal	Nord-Odal (Hedmark)	486,3	1895	1951	394,2
7010	Rena - Haugedalen	Åmot (Hedmark)	485,5	1958	1985	418,5
7660	Åkrestrømmen	Rendalen (Hedmark)	410,7	1974	2009	321,0
8720	Atnsjøen	Stor-Elvdal (Hedmark)	420,1	1903	1953	370,0
10300	Håsjøen - Solgløtt	Røros (Sør-Trøndelag)	425,4	1997	2007	265,8
11120	Eidsvoll Verk	Eidsvoll (Akershus)	437,3	1916	1960	416,3
11710	Einavatn	Vestre Toten (Oppland)	408,2	1968	2010	356,8
12550	Kise på Hedmark	Ringsaker (Hedmark)	365,2	1951	1960	355,5
12600	Vea	Ringsaker (Hedmark)	428,7	1967	2009	380,1
12680	Lillehammer - Sætherengen	Lillehammer (Oppland)	421,1	1982	2009	371,8
13140	Fåvang - Tromsnes	Ringebu (Oppland)	382,3	1996	2009	314,9
13420	Venabu	Ringebu (Oppland)	423,2	1980	1988	343,8
13640	Olstappen	Nord-Fron (Oppland)	341,8	1970	2009	263,6
13700	Espedalen	Sør-Fron (Oppland)	543,5	1942	1950	480,0
14711	Grov - Solhaug	Vågå (Oppland)	358,2	1999	2009	242,4
16270	Høvringen	Sel (Oppland)	408,6	1972	1972	325,8
16790	Lesja - Svanborg	Lesja (Oppland)	287,3	1975	1979	240,9
20520	Lunner	Lunner (Oppland)	492,5	1895	1950	432,0
21680	Vest-Torpa II	Nordre Land (Oppland)	479,6	1986	2009	422,5
22730	Hedal i Valdres II	Sør-Aurdal (Oppland)	554,2	1968	2007	458,8
22790	Grimsrud i Begnadalen	Sør-Aurdal (Oppland)	534,6	1998	2007	424,0
23160	Åbjørsbråten	Nord-Aurdal (Oppland)	452,2	1922	1963	400,6
23420	Fagernes	Nord-Aurdal (Oppland)	439,9	1982	2005	320,9
23500	Løken i Volbu	Øystre Slidre (Oppland)	474,9	1961	1963	322,8
23720	Vang i Valdres	Vang (Oppland)	512,3	1887	1895	405,0
24600	Grimeli i Krødsherad	Krødsherad (Buskerud)	642,3	1895	1950	630,0
25100	Hemsedal - Hølto	Hemsedal (Buskerud)	683,6	1982	2007	484,3
25320	Ål III	Ål (Buskerud)	467,6	1949	2007	366,1

25540	Bakko i Hol	Hol (Buskerud)	487,4	1949	2007	425,9
25640	Geilo	Hol (Buskerud)	492,4	1895	1939	415,2
26990	Sande - Galleberg	Sande (Vestfold)	463,4	1995	2007	457,4
27770	Stokke - Solli	Stokke (Vestfold)	442,9	1990	2007	428,2
31080	Tessungdalen - Bakkhus	Tinn (Telemark)	551,9	1983	1988	480,0
31410	Rjukan	Tinn (Telemark)	548,3	1920	1927	540,1
31620	Møsstrand II	Vinje (Telemark)	471,1	1980	1988	445,1
31900	Tuddal	Hjartdal (Telemark)	594,7	1895	1927	588,1
32350	Åmotsdal	Seljord (Telemark)	583,5	1971	1988	555,2
36560	Nelaug	Åmli (Aust-Agder)	536,7	1966	2009	488,2
37500	Foldsæ	Fyresdal (Telemark)	538,0	1942	1988	440,4
37570	Borsæ	Tokke (Telemark)	565,8	1953	1954	408,0
38421	Senumstad	Birkenes (Aust-Agder)	551,0	1999	2004	495,6
47090	Skjold - Frøvik	Vindafjord (Rogaland)	530,0	1986	1998	514,9
53101	Vangsnes	Vik (Sogn og Fjordane)	318,6	1993	2001	276,0
53130	Fresvik	Vik (Sogn og Fjordane)	310,5	1978	1989	252,0
53700	Aurland	Aurland (Sogn og Fjordane)	260,2	1946	1964	244,7
54780	Øvre Årdal	Årdal (Sogn og Fjordane)	331,2	1966	1985	254,3
55930	Balestrand brannstasjon	Balestrand (Sogn og Fjordane)	449,5	1994	1998	316,6
56850	Viksdalen i Gaular	Gaular (Sogn og Fjordane)	483,1	1992	2001	472,0
63530	Hafsås	Sunndal (Møre og Romsdal)	323,6	1977	2010	275,9
63705	Oppdal - Sæter	Oppdal (Sør-Trøndelag)	330,0	1999	2003	325,9
66070	Skjenaldfossen i Orkdal	Orkdal (Sør-Trøndelag)	378,4	1907	1909	359,0
71200	Mosvik - Trøahaugen	Mosvik (Nord-Trøndelag)	302,3	1991	2001	289,0
93900	Sihccajavri	Guovdageaidnu-Kautokeino (Finnmark)	310,3	1912	1957	277,6