



Meteorologisk
institutt
met.no

met.no info

Nr. 13/2010
ISSN 1503-8017
KLIMA
Oslo, 19.01.2011

Været i Norge

Klimatologisk oversikt

Året 2010

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



Stasjonen Lurøy i Nordland en septemberdag. Målte årets største døgnedbør med 125,6 mm 27. januar.
Foto: met.no

For året 2010 var middeltemperaturen for Norge som helhet 1 °C *under* normalen. Dette er den 10. laveste siden 1900 og en må tilbake til 1985 for å finne et kaldere år enn 2010. Middeltemperaturen var bare *over* normalen i deler av Finnmark og i enkelte kystområder i Troms og Nordland, samt på alle våre arktiske stasjoner. Nedbøren for Norge som helhet var 85 % av normalen og dette er ca. det 15. tørreste siden 1900. Enkelt områder på Sør- og Vestlandet har bare fått 60-75 % av normalen, mens deler av Finnmark har fått 125-150 % av normalen for året.

Postadresse
Postboks 43.
Blindern, 0313 Oslo

Besøksadresse
Niels Henrik Abelsvei 40
Innkjøring fra Problemveien

Telefon
22 96 30 00

Telefaks
22 96 30 50

e-post: met@met.no
Internett: met.no

Bankgironr
7694 05 00628

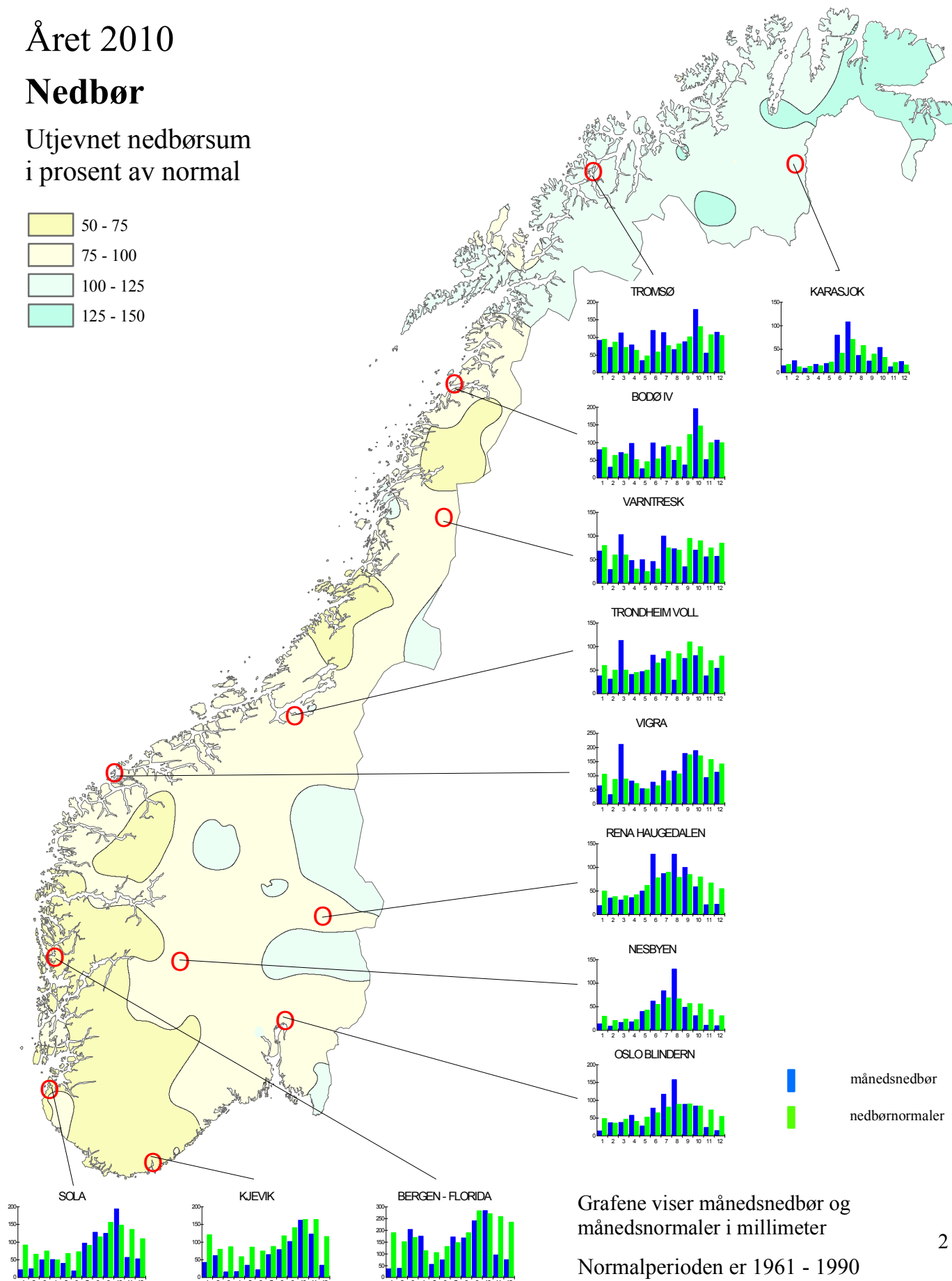
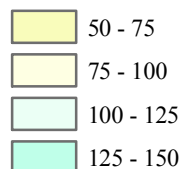
Organisasjonsnr
NO 971 274 042 MVA

Klimatologisk oversikt

Året 2010

Nedbør

Utjevnet nedbørsum i prosent av normal



Grafene viser månedsnedbør og månedsnormaler i millimeter

Normalperioden er 1961 - 1990

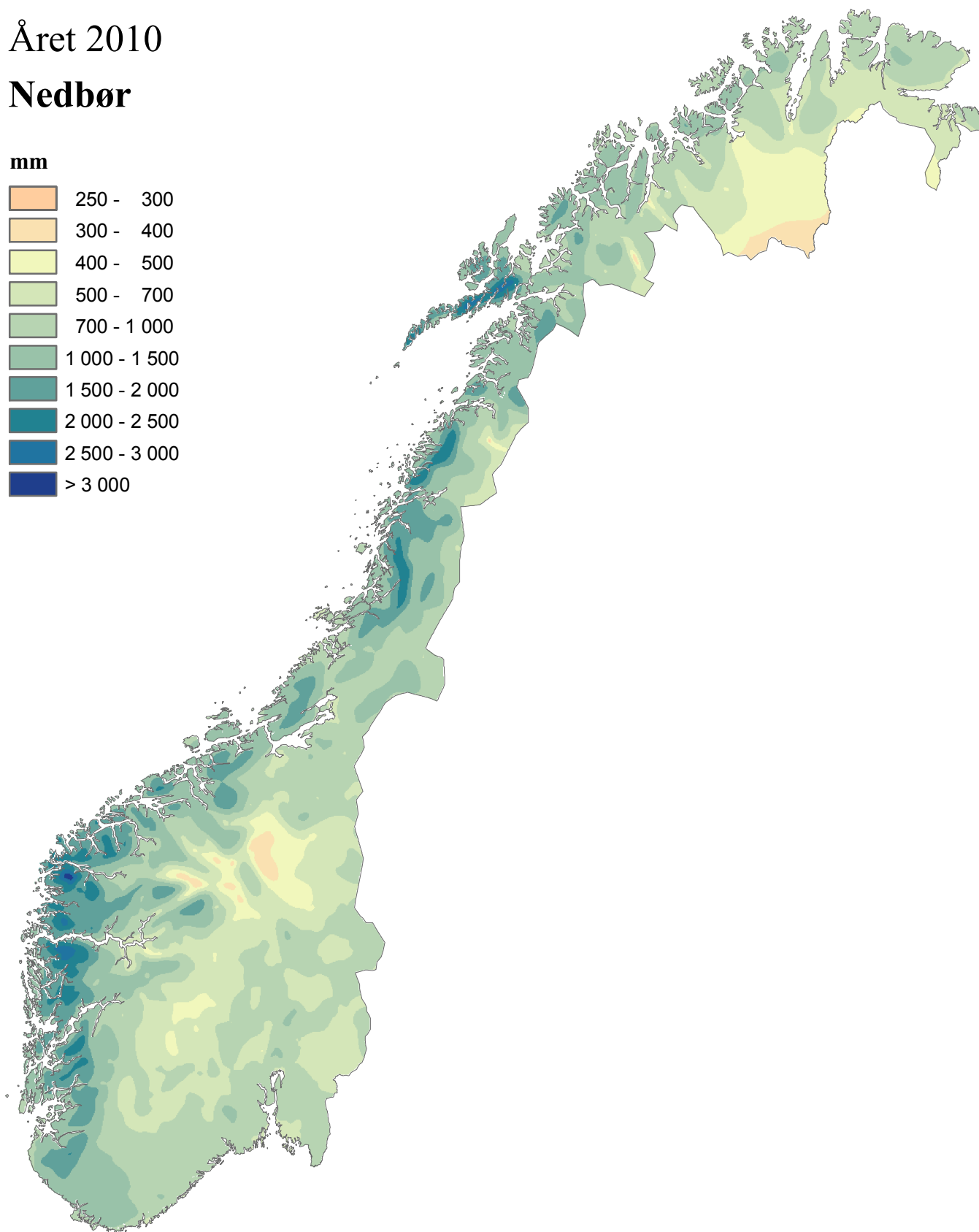
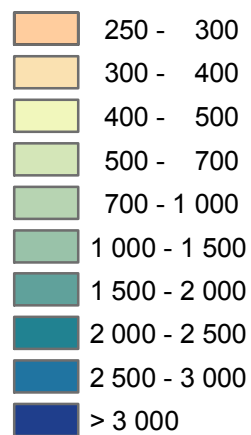


Klimatologisk oversikt

Året 2010

Nedbør

mm



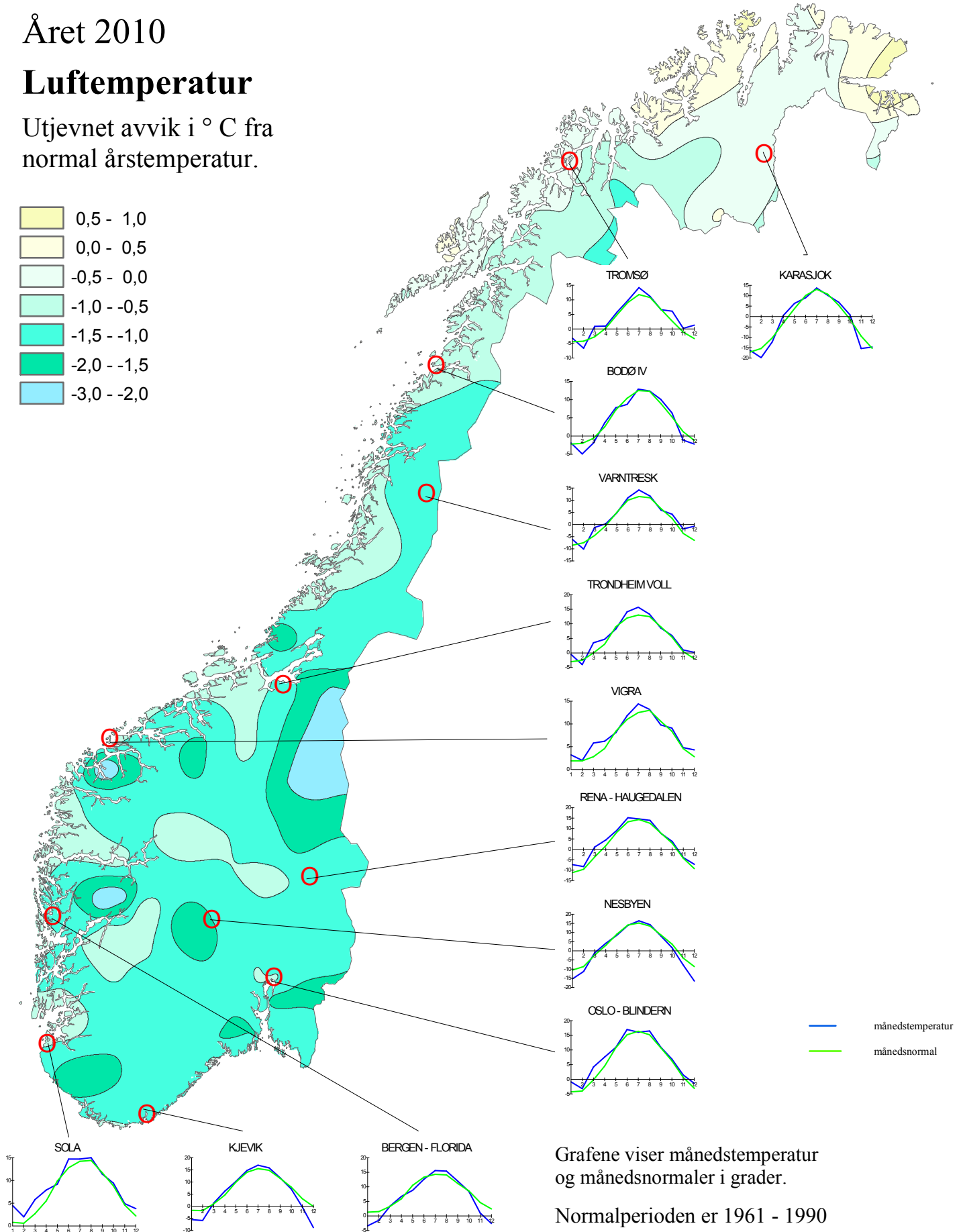
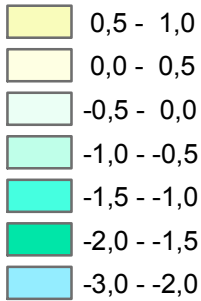


Klimatologisk oversikt

Året 2010

Lufttemperatur

Utjevnet avvik i °C fra normal årstemperatur.



Grafene viser månedstemperatur og månedsnormaler i grader.

Normalperioden er 1961 - 1990

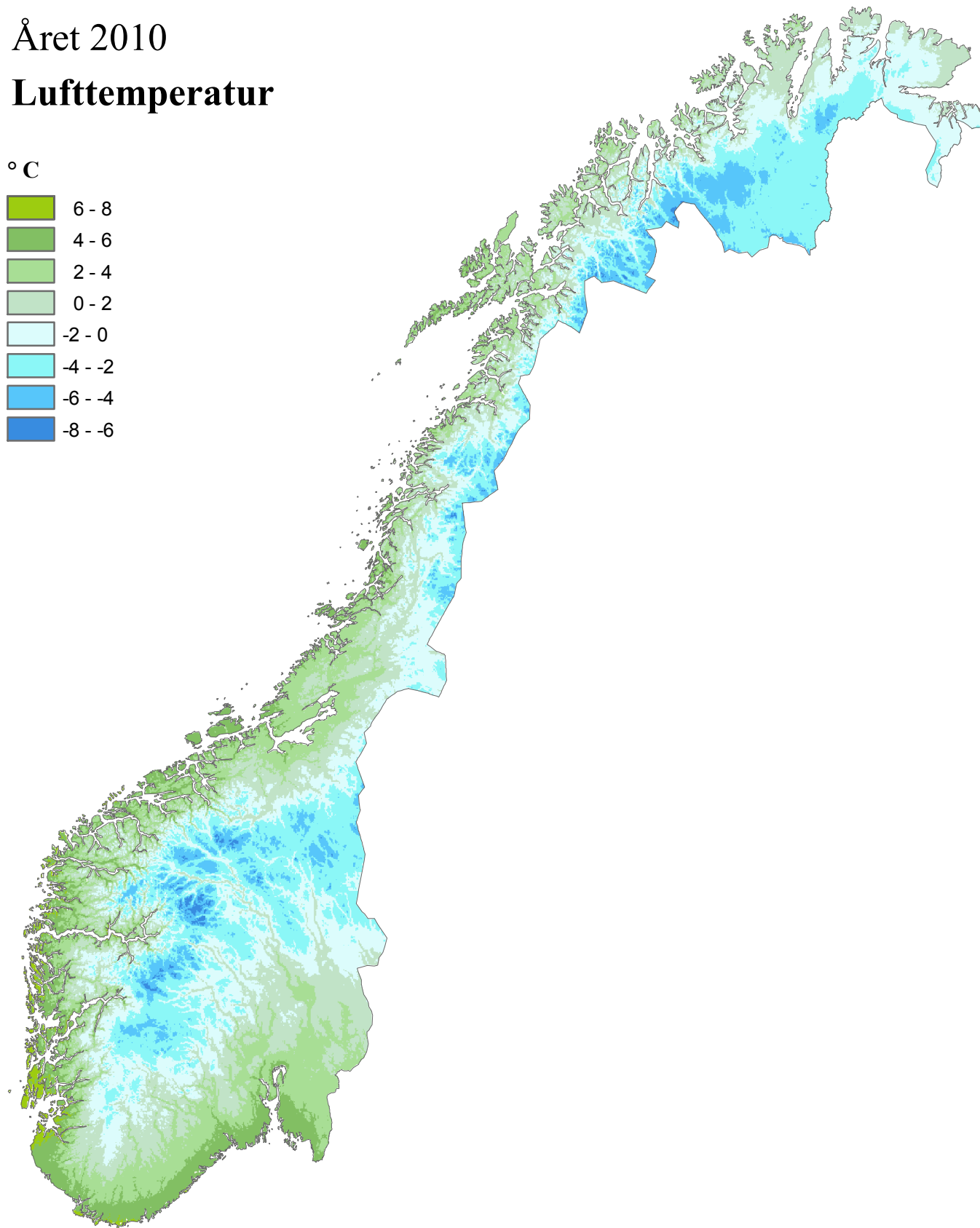
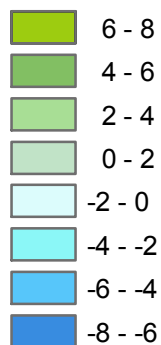


Klimatologisk oversikt

Året 2010

Lufttemperatur

°C



Lufttemperatur og nedbør i 2010

For året 2010 var middeltemperaturen for Norge som helhet 1 °C under normalen. Dette er den 10. laveste siden 1900 og en må tilbake til 1985 for å finne et kaldere år enn 2010.

Middeltemperaturen var bare over normalen i deler av Finnmark og i enkelte kystområder i Troms og Nordland, samt på alle våre arktiske stasjoner. Nedbøren for Norge som helhet var 85 % av normalen og dette er ca. det 15. tørreste siden 1900. Enkelt områder på Sør- og Vestlandet har bare fått 60-75 % av normalen, mens deler av Finnmark har fått 125-150 % av normalen for året.

Lufttemperatur

Middeltemperaturen for Norge i 2010 var 1 °C *under* normalen, og dette er den 10. laveste for denne perioden i serien som går tilbake til 1900. Kaldest er 1915 som var 1,7 grader under normalen og en må tilbake til 1985 for å finne et kaldere år enn 2010 for landet som helhet. Middeltemperaturen var under normalen i det meste av landet. Bare i deler av Finnmark og i enkelte kystområder i Troms og Nordland, samt på alle våre arktiske stasjoner er middelet for perioden over normalen. Størst avvik fra normalen var det i enkelte områder av Hordaland, Møre og Romsdal, Trøndelag og Hedmark der middeltemperaturen for perioden var 2-2,5 °C *under* normalen. For Vestlandet som helhet er året det 3. kaldeste med 1,2 grader *under* normalen. Kaldest er også her 1915 med 1,3 grader *under* normalen. For Agder er året det kaldeste i serien, sammen med 1942 og 1979, alle med 1,3 grader *under* normalen

Høyest middeltemperatur for året kom langs kysten fra Hordaland til Vestfold. Kvitsøy - Nordbø, Slåtterøy fyr og Kvamsøy var varmest, alle med 7,0 °C (hhv. 0,6 °C under normalen, 0,6 under og ingen normal). Lavest middeltemperatur kom i fjellet i Sør-Norge og på Finnmarksvidda. Juvvasshøe (1894 m o.h. i Jotunheimen) var kaldest med -5,4 °C (foreløpig ingen normal), etterfulgt av Sognefjellhytta (1413 m o.h.) og Sandhaug (Hardangervidda) begge med -3,6 °C (hhv. 0,5 °C under normalen og ingen normal), og Suolovuopmi - Lulit med -3,3 °C (0,9 °C under).

Den høyeste maksimumstemperaturen i år er målt på stasjonen Gvarv - Nes med 28,7 °C 10. juli. Den laveste minimumstemperaturen har Tynset - Hansmoen med -42,4 °C 8. januar.

Nedbør

Basert på observasjoner fra værstasjonene var nedbøren i Norge som helhet 85 % for 2010 og dette er ca. det 15 tørreste året i serien. Tørrest i serien, som går tilbake til 1900, er 1915 med 75 % av normalen og våtest, 1983 med 125 %. For hele Finnmark og Troms, samt deler av Nordland, Trøndelag og Østlandet var nedbøren over normalen. Størst avvik i forhold til normalen hadde deler av Finnmark med 125-150 %. For deler av Sør- og Vestlandet, samt deler av Trøndelag og Nordland var nedbøren 60-75 % av normalen. Som helhet har Vestlandet fått 70 % av normalen og dette er det 7. tørreste i serien. Tørrest er her 1915 med 60 % og våtest er 1990 med 145 %. For Agder er 2010, sammen med 1915 og 1947, tørreste år i serien, alle med 60 % av normalen.

Stasjonen Takle har med 2192 mm (69 % av normalen) fått *mest* nedbør i år av stasjonene som er med i tabellen (s.17-20), etterfulgt av Kvamskogen - Jonshøgdi med 2068 mm (66 %), Botnen i Førde med 1954 mm (73 %), Fiskåbygd med 1911 mm (95 %), Eide på Nordmøre med 1895 mm (84 %), Modalen med 1860 mm (ingen normal), og Fureneset med 1764 mm (foreløpig ingen normal).

NB: I tabell (s.16) er stasjonene med høyest årsnedbør fra hele stasjonsnettet angitt.

Saltdal med 175 mm (60 %) har fått *minst* nedbør hittil i år, etterfulgt av Skjåk med 315 mm (113 %), Fokstugu med 359 mm (82 %), Lesja - Svanborg med 376 mm (99 %), Sihccajavri med 379 mm (104 %) og Dombås - Nordigard med 383 mm (108 %).

Eik - Hove har målt den største døgnnedbøren i år av stasjonene som er med i tabellen (s.17-20) med 96,5 mm 7. oktober. Nedbørstasjonen Lurøy målte imidlertid 125,6 mm 27. januar.(s.13)



Arktis og maritimt - året 2010

Arktis

På Svalbard lufthavn var middeltemperaturen $-4,1\text{ }^{\circ}\text{C}$, og dette er $2,5\text{ }^{\circ}\text{C}$ over normalen. Dette er sammen med 1957 den 16. høyeste årstemperaturen i denne serien, som starter i 1912. Høyest var 2006 med $-1,7\text{ }^{\circ}\text{C}$. Ny-Ålesund fikk $-4,4\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($1,9\text{ }^{\circ}\text{C}$ over), Bjørnøya $-0,5\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($1,9\text{ }^{\circ}\text{C}$ over) og Hopen $-3,4\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($3,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ over). Årstemperaturen på Jan Mayen var $0,5\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($1,9\text{ }^{\circ}\text{C}$ over).

Høyeste maksimumstemperatur kom på Svalbard lufthavn med $13,3\text{ }^{\circ}\text{C}$ 9. juli. Sveagruva hadde årets laveste minimumstemperatur av de norske stasjonene i Arktis med $-34,2\text{ }^{\circ}\text{C}$ 6. mars.

Jan Mayen fikk mest nedbør av de arktiske stasjonene med 492 mm (72 % av normalen), etterfulgt av Bjørnøya med 381 mm (103 % av normalen). Ny Ålesund og Jan Mayen målte størst døgnnedbør av de arktiske stasjonene begge med 23,0 mm målt hhv 17. januar og 12. november.

Maritimt

Største vindhastighet på de maritime stasjonene i 2010 var 25,5 m/s (full storm), målt den 16. januar på Heimdal, med vindretning fra sørøst. De høyeste bølgene på 10,5 m i signifikant bølgehøyde ble målt på Gullfaks C 16. januar.

Årsmiddelet for lufttemperaturen på Ekofiskfeltet var $8,5\text{ }^{\circ}\text{C}$ og er det 6. laveste i måleserien som går tilbake til 1980. 2006 er høyest i serien med $10,3\text{ }^{\circ}\text{C}$ og 1996 lavest med $8,0\text{ }^{\circ}\text{C}$

For sjøtemperaturen er det en del manglende data i måleserien fra alle plattformene slik at årsmiddel mangler. Høyeste og laveste referer til tilgjengelige data i de ufullstendige seriene.

	FX	DD	Dt	Max Hm0	Dt	TAM	TAX	TAN	TWM	TWX	TWN
Norne ¹	20,7	195	31.10	8,6*/8,9**	3.1/4.1	6,1	15,3	-7,7	x	x	x
Heidrun	20,3	225	26.1	8,2	3.1	6,3	18,5	-7,5	x	13,6	7,3
Draugen	23,6	210	7.10	9,2	26.1	7,0	21,3	-10,6	x	14,0	6,1
Gullfaks C	24,5	165	16.1	10,5	16.1	7,5	21,0	-3,7	x	x	x
Troll A	24,5	165	16.1	7,5	31.12	7,1	24,1	-4,9	x	x	x
Heimdal	25,5	165	16.1	7,8	16.1	7,7	20,3	-3,4	x	15,0	6,2
Sleipner	22,3	135	16.1	8,3	16.1	8,4	18,4	-3,3	x	x	x
Ekofisk	20,4	180	11.11	7,8**/6,7***	19.6	8,5	20,5	-2,9	x	16,5	5,1

* WaMoS radar, ** Waverider og *** Laser på sørlige flammetårn

¹ = Dataserien er ufullstendig

FX = Største 10 min. middelvind angitt 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 = Årsmiddel av lufttemperatur

TAX = Maksimum lufttemperatur

TAN = Minimum lufttemperatur

TWM = Midlere sjøtemperatur

TWX = Maksimum sjøtemperatur

TWN = Minimum sjøtemperatur

X = Manglende data

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



Temperatur og nedbørforhold, måned for måned, sesong for sesong i 2010

Januar

Månedstemperaturen for Norge i januar var 2,9 °C *under* normalen og er med dette den 9. kaldeste januar som er registrert for landet som helhet. For Vestlandet som helhet var månedstemperaturen den 5. laveste som er registrert. Månedsnedbøren for landet som helhet var 55 % av normalen og er med dette den 8. mest nedbørfattige januar som er registrert. Flere stasjoner har satt ny rekord for lav månedsnedbør i januar.

Det var mindre snø enn normalen i Nord-Norge og i vestlige fjellområder i Sør-Norge, mens det var noe mer snø enn normalen Østfjells. Sammenliknet med samme tid tidligere år var snømengdene i slutten av januar de minste på over 40 år i deler av Troms og Nordland.

Februar

Månedstemperaturen for februar var 3,6 °C under normalen for landet sett under ett. Det er den 9. kaldeste februar som er registrert. For deler av Vestlandet og Finnmark var den hele 5,5 °C til 7 °C under normalen. For store deler av Sør-Norge må en tilbake til 1994 eller 1986 for å finne en kaldere februar enn årets. Månedsnedbøren for landet som helhet var 70 % av normalen. Vestlandet fikk bare 25 % av normalen og for regionen som helhet er dette den 11. tørreste som er registrert. Enkelte stasjoner satt ny februarrekord for lav månedsnedbør.

Det var betydelig mindre snø enn normalen i Nord-Norge, i Midt-Norge og i fjellet på Vestlandet. Østfjells var det noe mer enn normalen eller som normalt med snø. I lavlandet og langs kysten av hele Sør-Norge er det fremdeles mer snø enn normalen. Fordelingen av snøen er mye jevnere i år mellom Østlandet og Vestlandet enn i et normalår.

Mars

Månedstemperaturen for mars var under normalen i Nord-Norge og i deler av Sør-Norge. I indre og spesielt høyereliggende strøk av Sør-Norge var den over normalen. For deler av Finnmarksvidda var den mer enn 3 grader under, mens den for store deler av fjellet i Sør-Norge var 2-3 grader over. Månedsnedbøren for landet som helhet var noe over normalen. Deler av Nord-Norge, samt deler av Møre og Romsdal og Sogn og Fjordane fikk 175-250 % av normalen. For Varanger er bare mars 1920 mer nedbørrik enn årets.

I slutten av mars var det betydelig mindre snø enn normalen i de fleste fjellområdene av Norge. Det var mer snø enn normalen langs kysten av Sør-Norge og Trøndelag, samt deler av fjellet i Sørøst Norge. Snøtilstanden har gått fra tørr til fuktig i store deler av lavlandet i Sør-Norge, hvor det har vært en god del smelting og der snøen har sunket sammen mot slutten av mars.

April

Månedstemperaturen for Norge i april var den 20. høyeste som er registrert med 1,4 °C *over* normalen. Temperaturen i alle deler av landet var over normalen og for Finnmarksvidda var



årets april den 5. varmeste. Månedsnedbøren for landet som helhet var 105 % av normalen. Store deler av Vestlandet og Øst-Finnmark, samt deler av Østlandet, Nordland og Troms fikk mer nedbør enn normalen, i enkelte områder over 200 %. Store deler av Finnmarksvidda, Vest-Finnmark og Agder fikk betydelig mindre nedbør enn normalen og for enkelte stasjoner var månedsnedbøren bare 30-40 % av normalen.

Mai

Månedstemperaturen for Norge i mai var som normalen. I Sør-Norge var den inntil 2 grader under, mens den i Nord-Norge var opp mot 3 grader over normalen. Månedstemperaturen var over normalen i store deler av landet. Hopen på Svalbard satt ny rekord for høy månedstemperatur i mai. Flere steder i Finnmark registrerte sin høyeste maksimumstemperatur siden målingene startet på siste halvdel av 1800-tallet. Månedsnedbøren for landet som helhet var 105 % av normalen. Store deler av Øst-, Sør- og Vestlandet fikk mindre nedbør enn normalen, men det har vært store lokale variasjoner pga kraftige byger. For store områder av Nord-Norge er årets mai våtere enn normalen.

Juni

Månedstemperaturen for Norge i juni var 0,9 °C *under* normalen. På Sørlandet var månedstemperaturen opptil en grad over normalen, mens den i deler av Trøndelag, Nordland og Troms var ca 2 grader under. På Svalbard var månedstemperaturen fra 0,5 til 1,5 grader over normalen. Månedsnedbøren for landet som helhet var 135 % av det normale, og måneden ble dermed den 13. våteste siden 1900. Deler av Trøndelagsfylkene og Nord-Norge fikk opptil 2,5 ganger de normale nedbørmengdene. For Nord-Norge som helhet var måneden den 3. våteste siden 1900. Sørlandet og Vestlandet sør for Stad fikk lite nedbør. Nedbørregionen Sør-Vestlandet opplevde den tørreste juni siden 1900.

Juli

Månedstemperaturen for Norge i juli var 1,0 °C *høyere* enn normalen. Fjellet i Sør-Norge samt deler av Møre og Romsdal og Trøndelag hadde opp mot 2,5-3 °C over normalen. Månedsnedbøren var 125 % av normalen for landet som helhet. Store områder av Nord-Norge og Vestlandet fikk over 150 % av normalen og i enkelte områder var månedsnedbøren 250-300 % av normalen. Flere stasjoner i Sogn og Fjordane målte den størst døgnnedbøren i juli siden målingene startet i 1895.

Et svært kraftig tordenvær inntraff mellom kl 23 til 03 natt til den 13. juli over store deler av Østlandet. Nedbøren i tilknytning til dette var lokalt meget intens. På stasjonen Tønsberg - Kilen kom det 27,1 mm på 30 min mens totalen for nedbørdøgnet var 33,1 mm. I Oslo - området var nedbørsum for 5 min spesielt høye. Stasjonen på Besserud fikk 12,0 mm, mens stasjonene på Bygdøy og Haugenstua begge fikk 11,5 mm på 5 min. Det var sterke vindkast forbundet med tordenværet som resulterte i en god del felte trær.

August

Månedstemperaturen for Norge i august var 0,7 °C *høyere* enn normalen. Deler av fjellområdene i Sør-Norge samt deler av Trøndelag hadde 2 °C over normalen. Månedsnedbøren var som normalen for landet som helhet. Østlandet fikk enkelte steder det



dobbelte av normalen og noen stasjoner satt ny rekord for månedsnedbør. Flere stasjoner satt også ny rekord for døgnnedbør.

September

Septembertemperaturen for landet som helhet var 0,7 °C *høyere* enn normalen og er med det den 36. høyeste siden 1900. Månedstemperaturen var over normalen i store deler av landet. Det ble satt nye rekorder for enkelte stasjoner for både maksimums- og minimumstemperatur. Månedsnedbøren i september var 80 % av normalen for landet som helhet. Enkelte steder i Nordland fikk sin tørreste september på over 25 år og enkelte stasjoner satt ny rekord for lav månedsnedbør. Deler av Hedmark og Sør-Trøndelag fikk betydelig mer nedbør enn normalen.

Oktober

Oktobertemperaturen for landet som helhet var som normalen. Månedstemperaturen var under normalen i størsteparten av Sør-Norge, med unntak av fjellområdene og deler av Møre og Romsdal og Trøndelag. I Nord-Norge var månedstemperaturen stort sett over normalen. Månedsnedbøren i oktober var 105 % av normalen for landet som helhet. Flere områder i Troms og Finnmark hadde over 150 % av normalen, mens enkelte steder i Hedmark bare fikk 30-35 %. Flere stasjoner med serier tilbake til 1895 satt ny oktoberrekord for døgnnedbør.

November

Novembertemperaturen i Norge var rekordlav med 3,9 °C *under* normalen. Dette er sammen med 1919 den laveste månedstemperaturen som er registrert siden 1900. Størst temperaturavvik kom i indre strøk, der månedstemperaturen enkelte steder var 6-7,5 grader under normalen. For Østlandet og Trøndelag er årets november den kaldeste som er registrert og nærmere 60 stasjoner har satt ny rekord. Flere steder har også satt ny rekord for minimumstemperatur, og på Utsira fyr er minimumstemperaturen den laveste som er registrert i november siden målingene startet i 1867. Månedsnedbøren i november var 50 % av normalen for landet som helhet. For Østlandet er årets november den nest tørreste siden 1900 og enkelte steder her fikk bare 20 % av normalen. Flere stasjoner satt ny rekord for lav månedsnedbør.

Desember

Desembertemperaturen for landet som helhet var 4,7 °C under normalen og er med det den 4. laveste som er registrert. Størst var avvikene i de indre og høyereliggende områdene av Sør-Norge, med 10 °C under normalen enkelte steder. For Agder er årets desember den kaldeste som er registrert siden 1900, mens Øst- og Vestlandet fikk sin nest kaldeste desember. Enkelte stasjoner satt også ny rekord for minimumstemperatur. I deler av Finnmark, Troms og Nordland var månedstemperaturen over normalen. Månedsnedbøren i desember var 55 % av normalen for landet som helhet og er med dette den 4. tørreste siden 1900. Enkelte områder i Sør-Norge fikk bare 10-20 % av normalen og enkelte stasjoner satt ny rekord for lav månedsnedbør. Deler av Finnmark, Troms, Nordland og Hedmark fikk 120-145 % av normalen for desember og to stasjoner i Troms satt ny rekord for døgnnedbør.



Desember 2009 - februar 2010 (Vinteren)

Middeltemperaturen for Norge vinteren 2009/2010 var 2,5 °C *under* normalen. Det er den 11. kaldeste vinteren som er registrert for hele landet sett under ett. Nedbøren i Norge som helhet var 52 % av normalen. Vinteren ble dermed den nest tørreste noensinne, bare slått av 1899/1900. For Vestlandet ble årets vinter rekordtørr. Den forrige rekorden var fra 1947.

Mars - mai 2010 (Våren)

Middeltemperaturen for Norge våren 2010, månedene mars, april og mai, var 0,4 °C over normalen. Relativt varmest var det i de østlige delene av Finnmark, med et avvik på mer enn 2 grader. Kjøligst var det i deler av Møre og Romsdal, Trøndelagsfylkene og Nordland, med omkring 1 grad under det normale. Nedbøren i Norge som helhet var 115 % av normalen for våren. Deler av indre strøk av Nord-Trøndelag og Nordland fikk opptil 200 % av normalen, mens stasjoner på Sørlandet og Telemark fikk under 50 % av den normale nedbøren for våren.

Juni - august 2010 (Sommeren)

Middeltemperaturen for Norge sommeren (juni - august) 2010 var 0,4 °C over normalen. Deler av fjellområdene i Sør-Norge hadde middeltemperatur opp mot 2,0 °C over normalen. Middeltemperaturen var over normalen i Sør-Norge og sørlige deler av Nordland, og under i resten av Nordland, Troms og Finnmark. Nedbøren for Norge som helhet var om lag 125 % av normalen, og sommeren ble den 4. våteste siden 1900. Nord-Norge fikk den nest våteste sommeren, sammen med 1995. Bare 1921 var våtere.

September - november 2010 (Høsten)

Middeltemperaturen for Norge høsten 2010 var 1,1 °C under normalen. Dette er for landet som helhet den 15. kaldeste høsten som er registrert i en serie som går tilbake til 1900. 1973 var kaldest med et avvik på -2,1 grader. Størst avvik fra normalen hadde indre strøk av Østlandet, der middeltemperaturen var 2-3 grader under normalen. Nedbøren for Norge som helhet var 70 % av normalen, og sesongen ble dermed den 10. tørreste. 1915 var tørrest med 50 %. Stort sett hele landet fikk mindre nedbør enn normalen, bare i deler av Finnmark lå nedbøren på ca 125 % av det normale.

Høyeste og laveste lufttemperatur og største døgnedbør

Høyeste lufttemperatur (T_{xa}) i °C, for hver måned i 2010

Mnd	T _{xa}	Stnr	Stasjon	Kommune	Dag
Januar	11,4	63420	Sunnalsøra III	Sunnal (Møre og Romsdal)	27.jan
Februar	6,8	91740	Sørkjosen Lufthavn	Nordreisa (Troms)	13.feb
Mars	13,9	44560	Sola	Sola (Rogaland)	25.mar
April	19,1	28380	Kongsberg Brannstasjon	Kongsberg (Buskerud)	29.apr
Mai	26,8	97251	Karasjok - Markanjarga	Karasjohka-Karasjok (Finnmark)	18.mai
Juni	28,2	39690	Byglandsfjord - Solbakken	Bygland (Aust-Agder)	17.jun
Juli	28,7	32060	Gvarv - Nes	Sauherad (Telemark)	10.jul
August	27,8	68290	Selbu II	Selbu (Sør-Trøndelag)	17.aug
September	24,8	81680	Saltdal	Saltdal (Nordland)	08.sep
Oktober	21,8	60500	Tafjord	Norrdal (Møre og Romsdal)	05.okt
November	14,1	63420	Sunnalsøra III	Sunnal (Møre og Romsdal)	01.nov
Desember	9,1	61420	Marstein	Rauma (Møre og Romsdal)	16.des

Laveste lufttemperatur (T_{na}) i °C, for hver måned i 2010

Mnd	T _{na}	Stnr	Stasjon	Kommune	Dag
Januar	-42,4	9580	Tynset - Hansmoen	Tynset (Hedmark)	08.jan
Februar	-41,6	93700	Kautokeino	Guovdageaidnu-Kautokeino (Finnmark)	21.feb
Mars	-33,5	700	Drevsjø	Engerdal (Hedmark)	05.mar
April	-23,4	29400	Sandhaug	Eidfjord (Hordaland)	20.apr
Mai	-18,0	25830	Finsevatn	Ulvik (Hordaland)	05.mai
Juni	-7,5	15270	Juvvasshøe	Lom (Oppland)	15.jun
Juli	-4,6	15270	Juvvasshøe	Lom (Oppland)	23.jul
August	-5,2	96800	Rustefjelbma	Deatnu-Tana (Finnmark)	30.aug
September	-8,7	40880	Hovden - Lundane	Bykle (Aust-Agder)	29.sep
Oktober	-22,9	93301	Suolovuopmi - Lulit	Guovdageaidnu-Kautokeino (Finnmark)	30.okt
November	-35,0	97251	Karasjok - Markanjarga	Karasjohka-Karasjok (Finnmark)	27.nov
Desember	-40,4	9580	Tynset - Hansmoen	Tynset (Hedmark)	25.des

Største døgnedbør (R_{xa}) i mm, for hver måned i 2010, alle stasjoner

Mnd	R _{xa}	Stnr	Stasjon	Kommune	Dag
Januar	125,6	80200	Lurøy	Lurøy (Nordland)	27.jan
Februar	43,5	86850	Barkestad	Øksnes (Nordland)	13.feb
Mars	116,3	52601	Haukeland - Storevatn	Masfjorden (Hordaland)	20.mar
April	78,5	51250	Øvstedal	Voss (Hordaland)	17.apr
Mai	48,0	4920	Udnes	Nes (Akershus)	21.mai
Juni	82,2	62700	Hustadvatn	Fræna (Møre og Romsdal)	19.jun
Juli	82,9	47820	Eikemo	Etne (Hordaland)	21.jul
August	119,0	44900	Oltedal	Gjesdal (Rogaland)	25.aug
September	91,2	65600	Hitra	Hitra (Sør-Trøndelag)	16.sep
Oktober	124,0	41860	Kvineshei - Sørhelle	Kvinesdal (Vest-Agder)	07.okt
November	74,7	57480	Botnen i Førde	Førde (Sogn og Fjordane)	04.nov
Desember	67,8	80200	Lurøy	Lurøy (Nordland)	16.des

Stasjoner i Arktis er ikke inkludert i tabellene over.

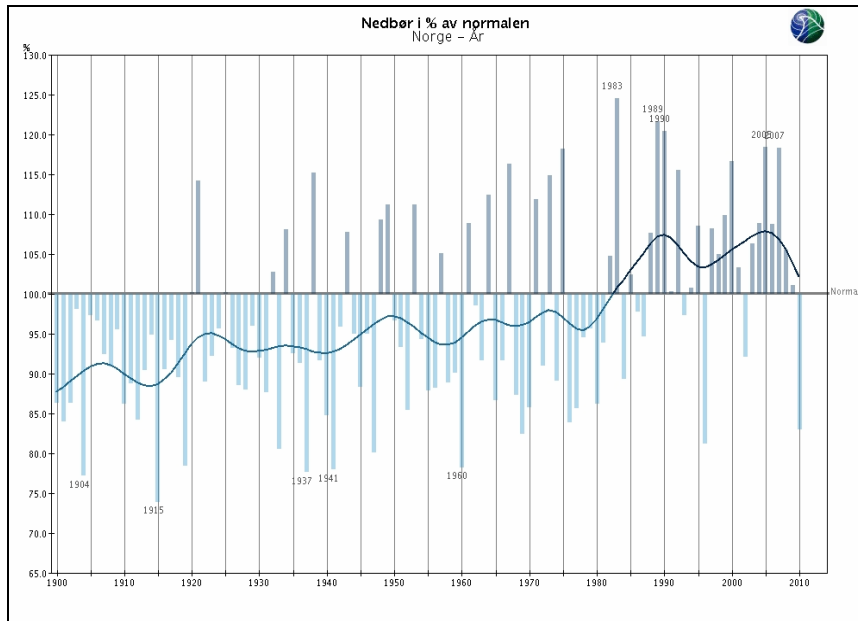
Største årsnedbør i mm i 2010, hele stasjonsnettet

R	Årsnedbør	Stnr	Stasjon	Kommune
1	2527	52601	HAUKELAND - STOREVATN	MASFJORDEN (HORDALAND)
2	2511	52930	BREKKE I SOGN	GULEN (SOGN OG FJORDANE)
3	2335	80200	LURØY	LURØY (NORDLAND)
4	2192	52860	TAKLE	GULEN (SOGN OG FJORDANE)
5	2184	51250	ØVSTEDAL	VOSS (HORDALAND)
6	2148	47890	ØPSTVEIT	KVINNHERRAD (HORDALAND)
7	2135	85440	KVITFOSSEN I VÅGAN	VÅGAN (NORDLAND)
8	2118	57810	SVELGEN II	BREMANGER (SOGN OG FJORDANE)
9	2094	56520	HOVLANDSDAL	FJALER (SOGN OG FJORDANE)
10	2068	50310	KVAMSKOGEN - JONSHØGDI	KVAM (HORDALAND)
11	2027	59450	STADLANDET	SELJE (SOGN OG FJORDANE)
12	1959	52640	MATRE KRAFTSTASJON	MASFJORDEN (HORDALAND)
13	1954	57480	BOTNEN I FØRDE	FØRDE (SOGN OG FJORDANE)
14	1911	59610	FISKÅBYGD	VANYLVEN (MØRE OG ROMSDAL)
15	1895	62900	EIDE PÅ NORDMØRE	EIDE (MØRE OG ROMSDAL)

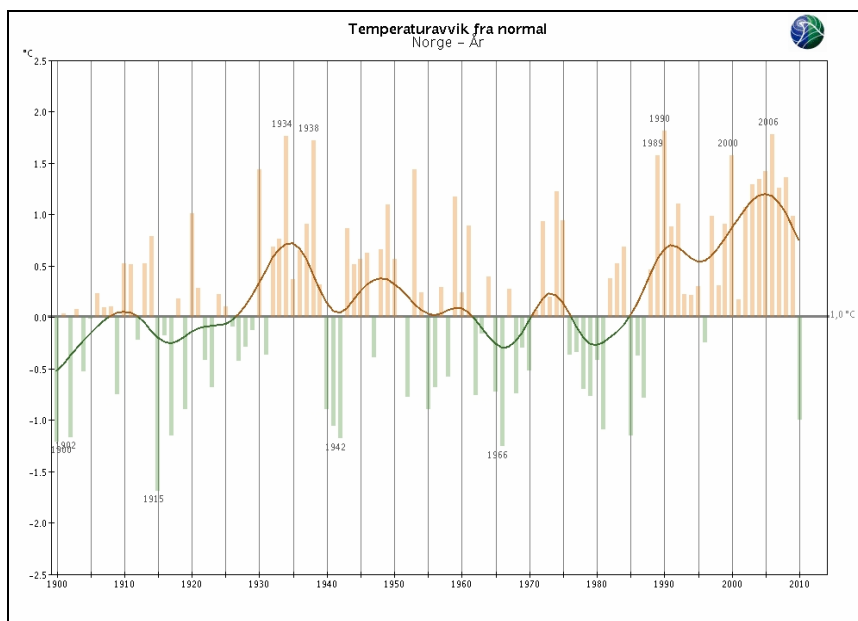
Nedbør og temperatur for Norge 1900-2010

Grafene viser hvor mye årsnedbøren utgjør av normalen i % og hvor mye årsmiddeltemperaturen for Norge avviker fra normalen (gjennomsnittet for 1961-1990). Mer temperatur- og nedbørstatistikk for ulike landsdeler finnes på:

http://met.no/Klima/Klimautvikling/Klima_siste_150_ar



Året 2010 fikk 85 % av årsnormalen for Norge som helhet og dette er ca. det 15. tørreste i serien som går tilbake til 1900. Kurven viser variasjoner sett i et tiårsperspektiv (dekadeskala).

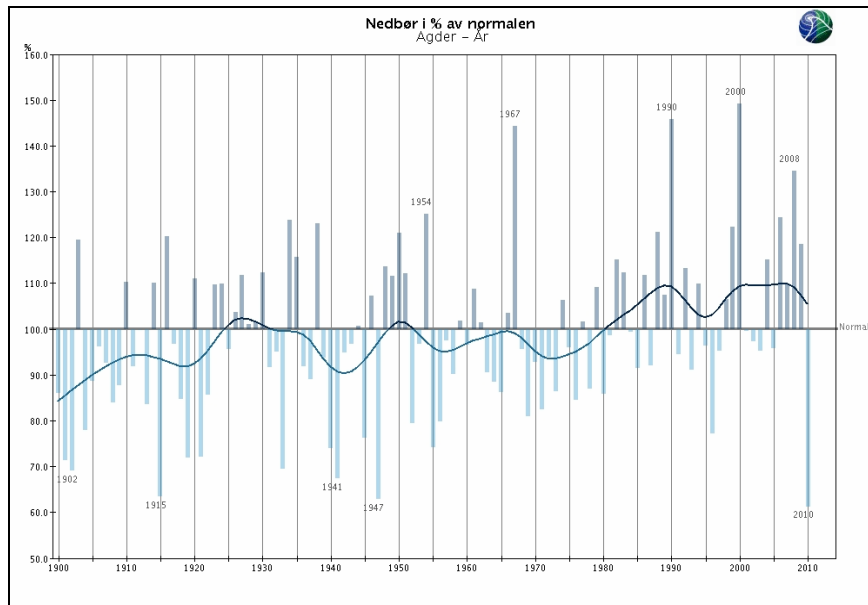


Middeltemperaturen for Norge som helhet for året 2010 var 1 °C under normalen. Dette er den tiende laveste i serien som går tilbake til 1900 og en må tilbake til 1985 for å finne et kaldere år. Kurven viser variasjoner sett i et tiårsperspektiv (dekadeskala).

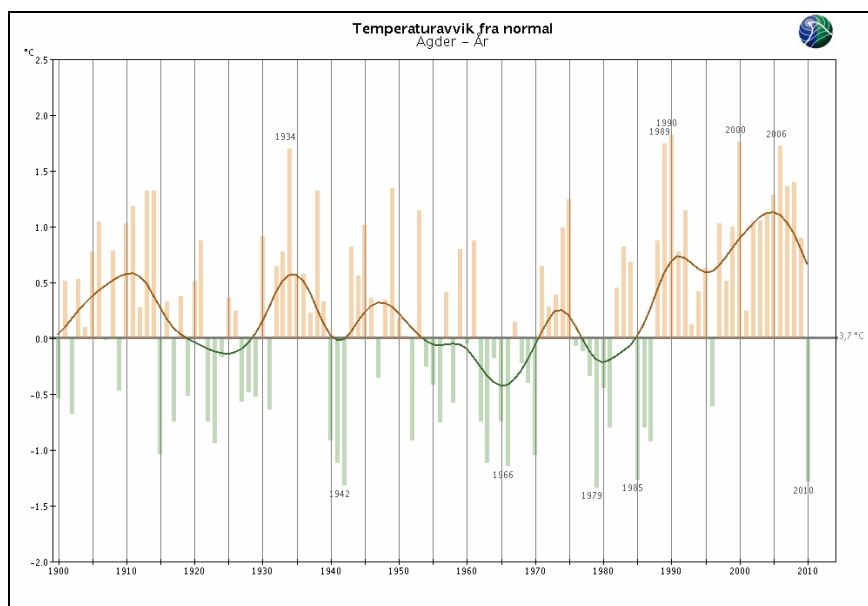
Nedbør og temperatur, Agder 1900-2010

Grafene viser hvor mye årsnedbøren utgjør av normalen i % og hvor mye årsmiddeltemperaturen for Agder avviker fra normalen (gjennomsnittet for 1961-1990). Mer temperatur- og nedbørstatistikk for ulike landsdeler finnes på:

http://met.no/Klima/Klimautvikling/Klima_siste_150_ar



Årsnedbøren for Agder var bare 60 % av normalen. 2010 er for Agder det tørreste året, sammen med 1915 og 1947, i serien som går tilbake til 1900. Kurven viser variasjoner sett i et tiårsperspektiv (dekadeskala).

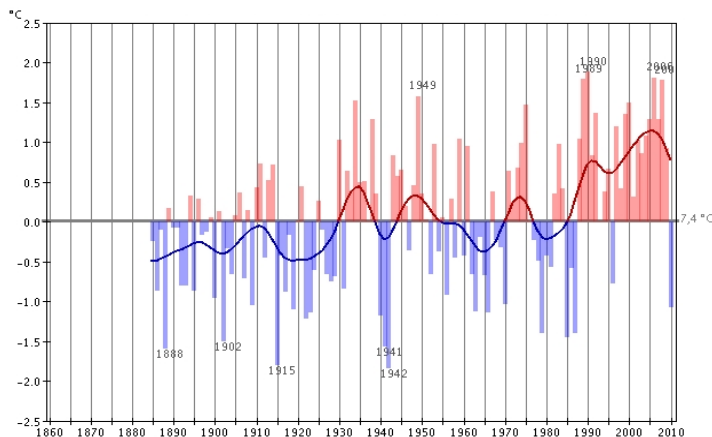


Årstemperaturen for Agder var 1,3 °C under normalen. 2010 er, sammen med 1942 og 1979, det kaldeste året i serien som går tilbake til 1900. Kurven viser variasjoner sett i et tiårsperspektiv (dekadeskala).

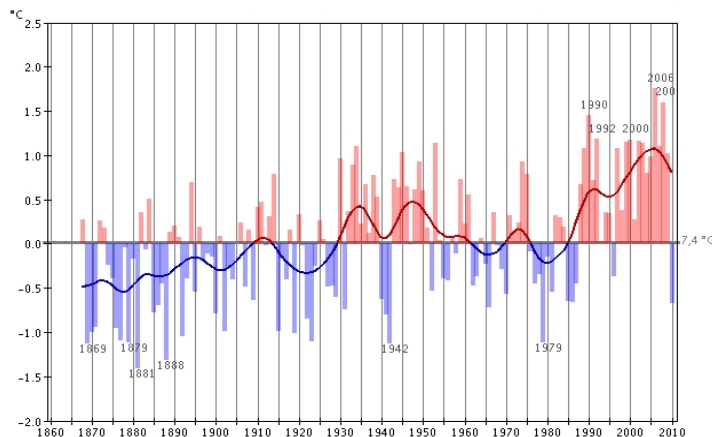


Langtidsvariasjon av temperatur på utvalgte RCS-stasjoner 2010 (hele året)

Færder fyr



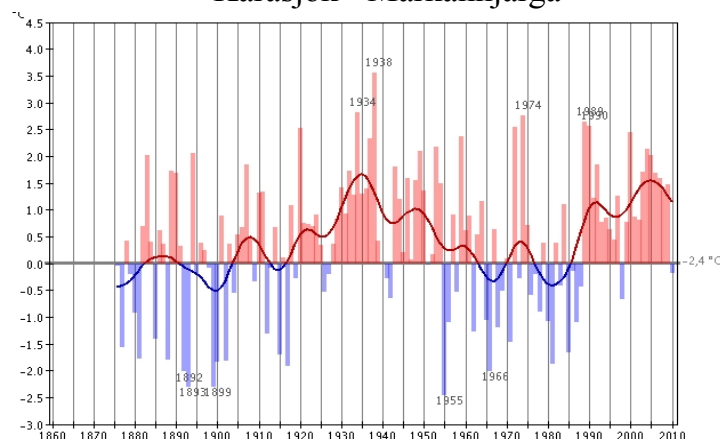
Utsira fyr



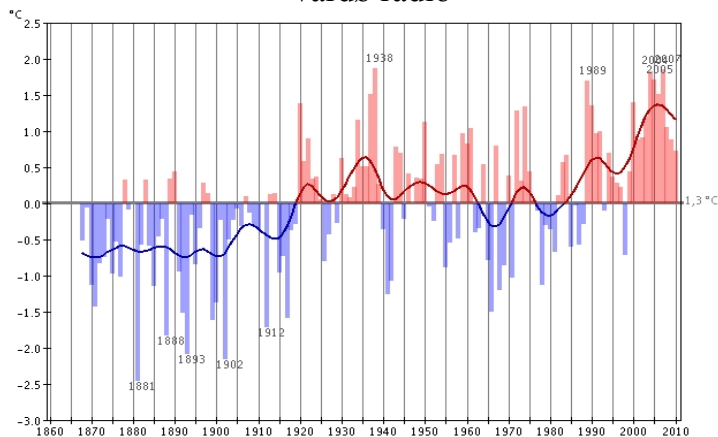
Glomfjord

utgår denne måneden

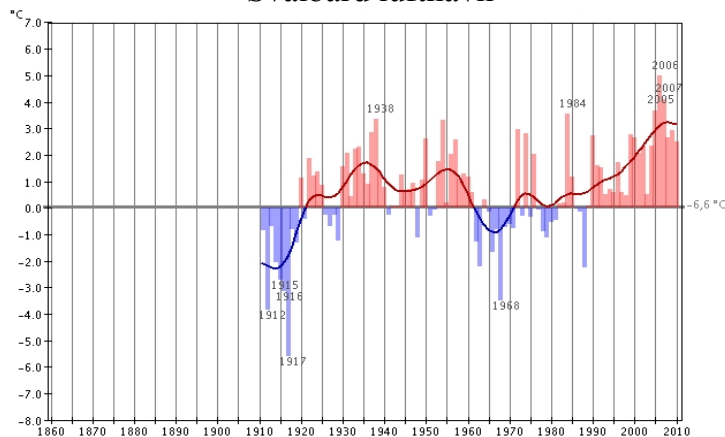
Karasjok - Markannjarga



Vardø radio



Svalbard lufthavn



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 dataserier. 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/>

	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										833	104	45,1	25,8.									155	119
ØF 03190 SARPSBORG	4,7	-1,5	8,8	1,6	25,5	11,7.	-20,5	9,1.	78	695	79	33,4	30,7.	149	66	154	104	5,2	68	134	4522	1538	
ØF 03290 RAKKESTAD	3,3	-1,2	7,9	-1,2	25,2	12,7.	-32,4	9,1.	82	763	99	38,4	30,7.	175	59		111				5020	1338	
ØF 17000 STRØMTANGEN FYR	5,5	-1,2	8,1	3,1	24,3	15,8.	-17,7	9,1.	80	583	83	24,7	30,7.	129	28		98				4227	1560	
ØF 17150 RYGGE	4,4	-1,2	8,0	1,1	24,7	15,8.	-21,4	9,1.	80	739	89	38,9	21,9.	157	47		103	5,3	67	133	4607	1468	
ØF 17251 MOSS BRANNSTASJON										709		34,0	21,9.				126	97					
AK 02610 BJØRKELANGEN II										630	85	39,5	12,6.				188	105					
AK 02650 AURSKOG	2,1		7,4	-3,3	25,8	3,7.	-32,2	6,1.	80	629		34,8	30,7.	192	68		100				5454	1242	
AK 04040 ENEBAKK - BARBØL										791	96	38,8	30,7.				190	107					
AK 04200 KJELLER	2,8	-1,2	7,8	-2,0	26,3	10,7.	-31,8	7,1.	80					188	69						5217	1384	
AK 04460 HAKADAL JERNBANES	2,7		7,5	-1,6	26,6	10,7.	-27,1	9,1.	79	802		48,3	7,10.	190	63		94				5215	1250	
AK 04740 UKKESTAD										733	88	33,2	7,10.				156	108					
AK 04780 GARDERMOEN	2,8	-1,0	7,0	-1,2	24,9	3,7.	-25,8	24,2.	81	669	78	31,2	30,7.	185	64	196	103	5,6	45	166	5202	1252	
AK 04920 UDNES	2,3		6,9	-1,8	24,7	3,7.	-29,6	6,1.	78	709		48,0	21,5.	187	70	224	103				5363	1226	
AK 11120 EIDSVOLL VERK										713	90	33,6	7,10.				162	100					
AK 17850 ÅS	3,7	-1,6	7,8	-0,3	24,5	10,7.	-25,4	9,1.	80	750	96	34,4	30,7.	174	54	176	95				4870	1373	
AK 19710 ASKER	4,2	-1,0	7,8	1,1	25,7	10,7.	-19,5	22,2.	78	896	95	34,0	30,7.	157	47	176	110	5,3	68	155	4686	1350	
OS 17980 OSLO - LJABRUEIEN										643		35,6	30,7.				88						
OS 18160 NORDSTRAND										645	92	33,0	25,9.				158	96					
OS 18230 ALNA	4,4		8,6	0,7	26,4	10,7.	-20,8	8,1.	73					159	76						4652	1523	
OS 18500 BJØRNHOLT I NORDM	1,8		6,7	-2,2	25,2	8,8.	-27,7	6,1.		1077	95	52,0	7,10.	204	53		130				5528	1041	
OS 18700 OSLO - BLINDERN	4,8	-0,9	8,7	1,6	26,2	10,7.	-20,5	9,1.	74	741	97	38,0	12,6.	154	70	165	108	5,4	67	148	4483	1536	
OS 18950 TRYVASSHØGDA	2,3	-1,1	5,6	-0,2	21,5	8,8.	-19,5	22,2.	80	994	83	47,4	7,10.	178	7		122				5334	937	
HE 00100 PLASSEN										727	99	44,4	12,6.				237	118					
HE 00180 TRYSIL VEGSTASJON	0,4	-1,2	5,9	-4,6	25,6	28,7.	-31,5	22,12.	77	730	101	38,1	12,6.	213	59		103				6034	1011	
HE 00610 GLØTVOLA - TRØAN										625	112	45,9	25,9.				221	105					
HE 00700 DREVSJØ	-1,5	-1,7	3,7	-7,0	22,9	28,6.	-38,7	7,1.	79					237	18						6739	692	
HE 00590 KONGSVINGER	2,2		6,9	-1,9	26,5	3,7.	-31,6	22,12.	78	699		48,1	12,6.	181	66		98				5391	1294	
HE 00560 ROVERUD	2,5	-1,3	7,5	-1,8	27,1	3,7.	-30,7	6,1.	79	605	92	50,2	12,6.	180	70	189	100				5300	1331	
HE 06020 FLISA II	2,1	-1,2	6,8	-2,1	26,4	3,7.	-31,2	8,1.	77	666	108	41,1	12,6.	186	69		95	5,4	60	146	5444	1293	
HE 07010 RENA - HAUGEDALEN	0,7	-1,2	6,1	-3,9	25,9	8,8.	-34,1	8,1.	84	717	94	32,3	12,6.	203	65	205	107	5,2	61	141	5937	1088	
HE 08140 EVENSTAD - DIH	0,4	-1,6	5,7	-4,4	25,6	3,7.	-32,9	7,1.	81					203	59						6042	1059	
HE 09580 TYNSET - HANSMOEN	-1,8	-2,0	3,6	-6,9	24,7	3,7.	-42,4	8,1.	77	426	104	24,1	4,7.	223	33		82				6843	775	
HE 12290 HAMAR II	2,4		7,1	-2,0	25,5	3,7.	-29,8	25,12.	75	558		34,9	12,6.	186	71		93				5359	1324	
HE 12320 HAMAR - STAVSBERG	2,5		6,6	-1,2	24,2	3,7.	-26,6	8,1.	77	554		28,8	12,6.	180	63		93				5293	1240	
HE 12550 KISE PA HEDMARK	2,4	-1,2	6,7	-1,0	24,8	10,7.	-29,3	24,2.	75	654	112	61,5	29,8.	183	55		100				5324	1234	
OP 11500 ØSTRE TOTEN - APELS	2,5	-1,1	6,3	-1,0	24,4	3,7.	-26,2	7,1.	75	661	110	25,8	12,6.	181	50		115				5284	1194	
OP 12680 LILLEHAMMER - SÆTH	2,1	-0,8	6,5	-1,4	25,7	8,8.	-26,2	7,1.	76	613	93	27,9	24,9.	189	60		98				5429	1195	
OP 13140 FÅVANG - TROMSNES										552	94	26,3	24,9.				165	91					
OP 13150 FÅVANG	1,2	-1,3	5,8	-2,8	25,0	27,6.	-29,9	7,1.	75	631	113	23,4	24,9.	191	54		136				5743	1153	
OP 13160 KVITFJELL	-1,3	-1,1	1,8	-3,7	18,2	3,7.	-24,0	22,2.	80					230	0						6643	465	
OP 13420 VENABU	-1,5	-1,2	2,7	-5,6	21,3	14,8.	-29,0	8,1.	77	616	93	27,6	1,7.	239	6	192	115	5,1	61	140	6733	551	
OP 15270 JUVVASSHØE	-5,4		-2,4	-8,0	12,2	15,8.	-25,5	26,11.	76					289	0						8143	66	
OP 15480 SKJÅK II										315	113	20,2	22,7.				95	67					
OP 15730 BRÅTÅ - SLETTOM	-0,1	-1,3	4,1	-3,4	22,7	2,7.	-28,5	7,1.	80	424	80	38,1	22,7.	199	14	172	82	5,7	40	189	6201	753	
OP 15890 GROTLI III	-2,2		2,5	-7,2	21,1	9,8.	-40,4	8,1.	75	478		27,9	22,7.	240	4		104				6994	513	
OP 16560 DOMBÅS - NORDIGAR	0,0	-1,5	4,3	-3,6	23,4	9,8.	-29,5	8,1.	75	383	108	31,6	14,7.	206	18		85				6185	779	
OP 16610 FOKSTUGU	-1,0	-1,0	3,0	-5,1	21,1	3,7.	-29,3	8,1.	74	359	82	30,0	25,6.	236	5	195	76	5,1	55	117	6572	536	
OP 16790 LESJA - SVANBORG										376	99	54,7	14,7.				142	72					
OP 21680 VEST-TORPA II	0,7	-0,9	5,4	-3,4	22,8	8,8.	-28,2	7,1.	82	730	94	32,6	6,8.	214	31	179	122	5,1	72	143	5948	860	
OP 23160 ÅBJØRSBRÅTEN	0,1	-1,2	4,4	-4,1	22,4	3,7.	-32,4	7,1.	78	552	91	34,0	29,6.	218	14	185	95	5,0	63	122	6155	788	
OP 23410 FAGERNES - LUFTHAV	-0,6		4,4	-5,3	22,8	9,8.	-33,2	8,1.	76					228	18						6390	711	
OP 23420 FAGERNES	1,2	-1,1	5,7	-2,8	25,2	3,7.	-32,5	7,1.	74	500	96	21,3	24,9.	192	56	148	97	5,0	63	116	5773	1110	
OP 23500 LØKEN I VOLBU	0,5	-1,1	4,9	-3,6	23,1	8,8.	-31,2	7,1.	73	488	83	26,8	5,10.	211	28		92				6017	911	
OP 55290 SOGNEFJELLHYTTA	-3,6	-0,5	-0,1	-7,0	17,1	15,8.	-28,0	8,1.	83					262	0						7487	224	
BU 20301 HØNEFOSS - HØYBY	3,3		7,8	-0,5	27,1	10,7.	-25,7	8,1.	72	531		31,0	30,7.	170	73		96				5024	1381	
BU 24710 GULSVIK II	2,9		8,1	-1,1	27,9	10,7.	-28,8	8,1.	74	713		39,6	7,10.	182	77		105				5165	1296	
BU 24890 NESBYEN - TODOKK	1,2	-1,6	6,8	-3,4	26,6	8,8.	-31,6	8,1.	78	474	91	26,1	29,8.	207	71		82	4,9	75	124	5750	1168	
BU 25100 HEMSEDAL - HØLTO										706	94	48,5	7,10.				154	86					
BU 25110 HEMSEDAL II	-0,4		5,0	-5,4	24,8	3,7.	-39,5	8,1.	72					227	27						6313	791	
BU 25320 ÅL III										543	92	27,9	12,6.				173	93					
BU 25630 GEILO - OLDEBRÅTEN	-0																						

	Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T0	T20	Rd	Rd1	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek
TE 30320 SKIEN - ELSTRØM										784	92	67,5	4.10.			131	115					
TE 30420 SKIEN - GEITERYGGEN	4,3	-1,5	8,4	1,0	26,8	10,7	-18,0	1,2	76					161	62						4626	1378
TE 30650 NOTODDEN FLYPLASS	3,1	-1,4	8,6	-1,7	28,6	10,7	-29,1	9,1	77					188	80						5106	1395
TE 31410 RJUKAN										619	74	44,0	6,8.			160	92					
TE 31620 MØSSTRAND II	-0,4	-1,0	4,0	-4,1	21,9	15,8	-28,0	8,1	74	683	79	24,6	11,8.	221	9	132					6335	586
TE 32060 GVARV - NES	4,4	-0,9	9,2	0,4	28,7	10,7	-21,0	9,1	75	623	82	37,5	6,8.	165	81	93					4630	1447
TE 32890 HØYDALSMO II	1,0	-0,9	6,2	-4,1	24,2	17,6	-27,7	23,12.	78	821	89	52,0	4,10.	218	27	108					5829	872
TE 33890 VÅGSLI	-0,5	-1,4	4,3	-5,3	20,9	28,7	-33,9	8,1	76	767	74	34,1	7,10.	228	7	168	118				6360	624
TE 34130 JOMFRULAND	5,9	-0,9	8,8	3,3	24,1	8,8	-15,9	9,1	78					129	42						4058	1612
TE 37230 TVEITSUND	3,8	-1,2	8,5	-0,6	26,8	10,7	-24,7	1,2	74	774	78	53,0	4,10.	174	67	102					4820	1282
AA 35200 GJERSTAD I AUST_AGI										990	77	64,1	4,10.			130	104					
AA 35860 LYNØR FYR	6,2	-1,1	8,7	3,9	23,7	15,8	-13,6	21,12.	74					126	20						3968	1601
AA 36060 ARENDAL BRANNSTAS										767	74	41,0	14,8.			157	102					
AA 36140 REVESAND																		5,1	69	128		
AA 36200 TORUNGEN FYR	6,2	-1,0	8,6	4,1	22,3	3,6	-12,6	21,12.	80	597	69	30,4	31,3.	123	15	91					3932	1543
AA 36560 NELAUG	4,3	-1,3	9,0	0,1	27,1	10,7	-24,8	26,12.	76	886	72	64,6	4,10.	164	74	157	106	5,0	68	120	4648	1430
AA 38140 LANDVIK	5,4	-1,5	9,4	1,4	25,5	10,7	-21,1	9,1.	73	929	76	39,7	31,3.	148	61	102					4242	1516
AA 38421 SENUMSTAD										1023	68	64,4	4,10.			168	116					
AA 39690 BYGLANDSFJORD - SO	4,6	-1,0	8,7	1,1	28,2	17,6	-19,2	1,2.	76	919	71	49,9	4,10.	158	58	177	112	4,8	83	131	4522	1374
AA 40880 HOVDEN - LUNDANE	-1,2	-1,5	3,9	-6,8	21,0	23,6	-36,2	8,1.	76	579	61	29,8	7,10.	245	8	97					6615	588
VA 39040 KJEVIK	5,3	-1,3	9,4	1,2	25,8	15,8	-22,9	26,12.	77	760	58	53,8	3,10.	152	60	102	5,1	75	130		4278	1500
VA 39100 OKSØY FYR	6,3	-1,0	8,8	4,1	22,3	15,8	-12,4	21,2.	80					119	16						3880	1523
VA 39220 MESTAD I ODDERNES										1212	73	72,1	4,10.			175	122					
VA 41090 MANDAL III	6,2		9,9	2,9	25,7	22,5	-16,1	26,12.	76	545		36,4	27,10.	134	58	80					3949	1539
VA 41480 ÅSERAL										1065	62	64,2	7,10.			151	117					
VA 41670 KONSOMO - HØYLAND	4,3	-1,1	8,0	0,5	24,5	15,8	-18,5	26,12.	73	1186	71	79,3	7,10.	162	31	198	128	5,0	83	141	4636	1193
VA 41770 LINDESNES FYR	6,5	-0,9	8,5	4,7	22,5	15,8	-11,0	21,2.	79	806	70	43,5	16,9.	104	4	168	113	4,9	94	118	3811	1446
VA 41820 KVÅVIK										1122	65	68,9	7,10.			165	109					
VA 42160 LISTA FYR	6,3	-1,1	8,7	3,7	23,2	21,7	-15,8	9,1.	79	784	68	42,8	7,10.	112	14	103	4,9	79	119	3909	1369	
VA 42940 SIRDAL - SINNES	1,7	-1,2	6,3	-2,7	23,6	15,8	-29,3	9,1.	77	948	62	63,1	7,10.	187	19	123					5554	852
RO 43010 EIK - HOVE	4,4	-1,8	9,1	-0,3	27,6	15,8	-26,0	9,1.	79	1377	64	96,5	7,10.	164	49	123	5,3	53	167		4599	1274
RO 43360 EGRSUND										1176	79	44,0	12,9.			159	130					
RO 44080 OBRESTAD FYR	5,8	-1,1	8,0	3,3	23,5	16,8	-15,1	7,1.	81	847	65	44,0	5,10.	116	5	124					4087	1198
RO 44300 SJERHEIM	5,9	-1,2	8,5	3,5	23,8	2,7	-11,6	7,1.	78	971	76	43,3	7,10.	115	15	134					4051	1242
RO 44480 SØYLAND I GJESDAL										1696	80	94,6	7,10.			210	158					
RO 44560 SOLA	6,4	-1,0	9,7	3,2	26,6	2,7	-17,7	7,1.	77	859	73	63,2	7,10.	116	21	170	126	5,1	70	131	3857	1452
RO 44610 KVITSØY - NORDBØ	7,0	-0,6	8,9	5,4	22,4	16,8	-7,5	21,2.	79	785	67	48,8	7,10.	86	9	118	5,2	68	146		3635	1381
RO 44640 STAVANGER - VÅLAND	6,5	-1,0	9,8	3,9	26,4	2,7	-10,2	7,1.	76	894	72	57,1	7,10.	109	26	110					3814	1387
RO 44800 SVILAND										1401	77	90,5	25,8.			207	156					
RO 45870 FISTER - SIGMUNDSTA	6,6	-0,6	9,7	3,9	27,7	2,7	-11,1	6,1.	72	507		26,4	7,10.	110	24	99					3790	1452
RO 46610 SAUDA	4,9	-1,3	9,5	1,9	26,9	2,7	-17,2	8,1.	69	1472	67	89,2	7,10.	137	49	227	141	5,0	88	157	4412	1322
RO 46910 NEDRE VATS	5,9	-1,0	10,0	2,5	26,1	15,8	-16,9	9,1.	69	1745	77	91,8	7,10.	124	43	219	156	5,0	92	154	4041	1371
RO 47260 HAUGESUND LUFTHAVN	6,0	-0,9	8,9	3,0	23,9	16,8	-16,6	9,1.	80					120	13						3994	1263
RO 47300 UTSIRA FYR	6,7	-0,7	8,6	5,0	21,3	16,8	-6,7	6,1.	80	873	75	34,8	25,8.	87	3	127	4,8	76	118		3746	1268
HO 25830 FINSEVATN	-2,9	-0,7	1,0	-7,1	17,1	15,8	-38,2	8,1.	86	622	63	36,1	12,9.	238	0	111					7234	332
HO 29400 SANDHAUG	-3,6		0,3	-7,9	17,7	9,8	-36,5	26,12.	82					255	0						7494	283
HO 46450 RØLDAL										1162	71	69,5	7,10.			169	120					
HO 46510 MIDTLÆGER	-0,2	-0,5	3,4	-2,8	19,3	15,8	-24,9	1,12.	76					205	0						6269	534
HO 48120 STORD LUFTHAVN	5,5	-1,8	10,0	4,0	25,5	2,7	-9,3	6,1.	76					104	22						3803	1337
HO 48330 SLÅTTERØY FYR	7,0	-0,6	8,7	5,5	22,7	2,7	-7,2	8,1.	80					79	5						3645	1334
HO 48500 ROSENDAL										1446	80	55,6	7,10.			197	147					
HO 49490 ULLENSVANG FORSØK	6,0	-0,8	9,5	3,5	25,2	2,7	-13,0	8,1.	70	830	61	31,9	17,4.	119	50	114					4034	1413
HO 49631 EIDFJORD II										841	77	34,5	20,3.			169	126					
HO 49800 FET I EIDFJORD	0,6		4,5	-3,0	22,0	15,8	-25,0	22,12.	74	744	80	30,6	18,9.	211	5	132					5958	648
HO 50070 KVAMSØY	7,0		10,4	4,7	27,3	2,7	-9,1	8,1.	72	1306	59	52,1	21,7.	90	63	132	5,7	52	198	3665	1502	
HO 50310 KVAMSKOGEN - JONSH	3,0	-1,1	6,8	-0,4	24,1	15,8	-18,3	8,1.	74	2068	66	78,5	7,10.	178	13	172	5,2	84	163	5109	868	
HO 50500 FLESLAND	5,8	-0,9	9,0	2,9	24,5	18,8	-14,4	9,1.	77					123	20						4084	1244
HO 50540 BERGEN - FLORIDA	6,4	-1,2	10,0	3,4	26,6	18,8	-13,4	9,1.	71	1624	72	47,0	19,9.	115	37	211	163	5,2	66	145	3889	1405
HO 51530 VOSSEVANGEN	2,9	-2,3	7,6	-1,1	27,7	15,8	-30,4	8,1.	74	938	73	55,0	7,10.	156	62	133					5162	1278
HO 51800 MJØLFJELL UH	0,9	-1,8	5,5	-2,5	23,4	15,8	-26,3	26,12.	74					192	15						5837	758
HO 52310 MODALEN III	3,8		8,3	0,5	26,9	15,8	-19,9	9,1.	79	1860		70,4	22,7.	153	42	166					4800	1084
HO 52535 FEDJE	6,6	-0,8	8,5	5,0	23,5	19,8	-7,2	8,1.	75													

	Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T0	T20	Rd	Rd1	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek	
MR 61820 ERESFJORD										1215	84	62,5	19.6.			169	141						
MR 62270 MOLDE LUFTHAVN	5,0	-1,2	8,6	1,8	26,6	11.7.	-17,0	8.1.	77					147	39						4388	1210	
MR 62480 ONA II	6,4	-0,7	8,3	4,8	22,8	18.8.	-8,9	22.2.	79	1261	91	55,0	19.3.	73	4	210	164				3861	1134	
MR 62900 EIDE PÅ NORDMØRE										1895	84	78,3	19.3.			203	164						
MR 63420 SUNNDALSØRA III	5,2	-1,5	9,0	2,2	27,5	17.7.	-18,9	23.2.	68	952	99	59,9	19.6.	131	44		127	5,4	73	166	4334	1356	
MR 64330 KRISTIANSUND LUFTH	5,5	-1,0	8,5	2,7	26,6	11.7.	-14,3	23.2.	76					122	22						4209	1156	
MR 64870 TÅGDALLEN	2,2		6,2	-1,3	25,5	2.7.	-23,4	22.2.	77	1109		49,8	19.6.	184	32		145				5400	826	
MR 65310 VEIHMOLMEN	6,2	-0,7	8,1	4,6	24,3	11.7.	-11,4	22.2.	78					77	7						3909	1122	
ST 10380 RØROS LUFTHAVN	-1,9	-2,2	3,6	-7,0	24,4	3.7.	-42,1	8.1.	79	532	106	25,2	4.7.	232	30	194	124	5,4	58	145	6885	654	
ST 10600 AURSUND										680	97	31,9	19.6.			206	143						
ST 10800 SØLENDET	-1,5		2,6	-5,9	23,0	3.7.	-39,8	8.1.	80	568		16,0	23.9.	224	13		136				6731	572	
ST 63705 OPPDAL - SÆTER	1,6	-0,9	5,6	-2,1	24,3	17.8.	-26,1	23.2.	69	572	91	57,3	19.6.	196	19	184	99	5,0	63	114	5609	792	
ST 65940 SULA	6,0	-0,6	8,0	4,3	22,2	11.7.	-12,7	22.2.	76					82	3						4010	1068	
ST 66150 ORKDAL - THAMSHAM	2,7		6,7	-0,7	26,2	16.7.	-27,9	7.1.	80	670		21,2	15.9.	169	27		113				5224	1033	
ST 67280 SOKNEDAL	1,7		6,4	-2,3	27,6	2.7.	-28,5	23.2.	80	664		53,8	19.6.	194	47		125				5561	903	
ST 67560 KOTSØY	1,4		6,5	-2,4	28,5	3.7.	-31,1	23.2.	80	842		38,3	19.6.	189	58		138				5669	1017	
ST 68290 SELBU II	2,1	-1,7	6,7	-1,9	27,8	17.8.	-30,0	23.2.	77	663	78	20,7	19.6.	181	48		121				5432	1030	
ST 68860 TRONDHEIM - VOLL	3,7	-1,1	7,2	0,6	25,8	17.7.	-24,3	23.2.	77	702	82	24,5	16.9.	156	36		126	4,9	90	123	4856	1114	
ST 71550 ØRLAND III	5,0	-0,8	8,0	2,1	25,9	17.8.	-18,6	23.2.	78	932	89	55,8	16.9.	129	32	207	153	5,4	63	157	4379	1120	
ST 71780 ÅFJORD II	3,9	-1,8	8,3	0,1	27,8	2.7.	-23,6	23.2.	78	1331	98	37,8	16.9.	162	46		160				4801	1102	
ST 71810 ÅFJORD - MOMYR										1688	84	52,6	16.9.			223	174						
ST 71850 HALTEN FYR	5,5	-1,0	7,6	3,9	22,0	16.7.	-15,6	22.2.	77					101	1						4169	991	
ST 71900 BESSAKER										1074	94	30,3	16.9.			223	167						
ST 71990 BUHOLMRÅSA FYR	5,5	-0,8	7,9	3,5	25,0	11.7.	-15,6	23.2.	76	642	74	25,9	23.9.	117	18		136				4181	1109	
NT 69100 VÆRNES	3,4	-1,6	7,2	-0,1	27,1	17.7.	-25,1	23.2.	77	743	83	27,0	16.9.	151	35	180	138	5,2	65	148	4974	1155	
NT 69150 KVITHAMAR	3,3	-1,7	7,3	-0,3	26,9	17.8.	-25,5	23.2.	74	979	109	25,3	15.9.	155	40		174				4992	1138	
NT 69380 MERÅKER - EGGA	1,8	-1,9	6,7	-2,6	27,7	2.7.	-30,0	6.1.	78	738	77	30,7	22.7.	188	52		145	5,6	62	195	5558	1002	
NT 69655 FROSTA	4,4	-1,1	7,8	1,5	26,6	16.7.	-20,7	23.2.	75	775	91	35,2	16.9.	139	43	218	150				4608	1188	
NT 70150 VERDAL - REPPE	3,3	-1,1	7,2	0,1	26,7	2.7.	-24,4	6.1.	76	758	83	27,0	14.7.	157	46	198	145	5,5	65	188	5005	1123	
NT 70850 KJØBLI I SNÅSA	1,4	-1,7	5,9	-3,2	26,7	17.7.	-36,3	6.1.	80	797	85	33,7	1.7.	191	41	211	149	5,6	59	182	5704	904	
NT 71000 STEINKJER - SØNDRE	3,3	-1,0	7,5	-0,6	27,9	16.7.	-25,4	6.1.	79	698	73	22,9	15.9.	171	48		134				5018	1108	
NT 72580 NAMSOS LUFTHAVN	3,0	-1,0	6,9	-0,5	27,5	2.7.	-26,6	8.1.	78					161	41						5111	1039	
NT 72650 OVERHALLA - UNNSE										931	75	31,6	11.3.			222	148						
NT 73500 NORDLI - HOLAND	-0,2	-1,1	4,0	-3,9	23,5	17.7.	-33,0	23.2.	81	761	113	42,5	31.7.	201	25	254	148	6,1	35	206	6243	744	
NT 73550 GARTLAND	1,1		6,2	-3,6	27,0	16.7.	-33,7	6.1.	80	896		51,0	11.3.	205	47		144				5771	923	
NT 74350 NAMSKOGAN	1,2	-1,0	6,1	-3,5	27,3	11.8.	-35,6	6.1.	75	909	75	50,2	5.11.	199	45		136				5764	947	
NT 75020 OTTERØY										927	64	30,0	11.3.			202	146						
NT 75220 RØRVIK LUFTHAVN	4,4	-0,9	7,6	0,8	24,4	11.7.	-19,2	5.1.	78					153	17						4602	1014	
NT 75410 NORDØYAN FYR	5,3	-0,7	7,3	3,7	20,6	16.7.	-14,7	23.2.	76					109	1						4236	995	
NT 75550 SKLINNA FYR	5,4	-0,5	7,3	3,7	20,2	16.7.	-13,7	23.2.	78					103	1						4219	979	
NO 76330 BRØNNØYSUND LUFT	5,1	-0,5	8,1	2,2	25,2	12.8.	-14,8	23.2.	76					142	21						4344	1079	
NO 76450 VEGA - VALLSJØ	4,7	-0,7	7,1	1,9	23,6	6.8.	-16,5	23.2.	77	988	88	35,5	27.1.	138	10	244	164	5,8	40	192	4474	975	
NO 76530 TJØTTA	4,7	-0,6	7,4	2,5	24,3	16.7.	-16,0	23.2.	73	1051	103	31,0	16.12.	133	18		161				4464	1050	
NO 76750 SANDNESSJØEN LH -	5,2	-0,5	8,1	2,4	24,8	11.7.	-15,6	23.2.	73					140	23						4307	1104	
NO 77180 MOSJØEN - NYRUD										1230		41,0	11.3.			204	155						
NO 77230 MOSJØEN LUFTHAVN	1,6	-1,2	6,1	-2,4	25,3	12.8.	-28,5	7.1.	78	1106		36,4	10.3.	188	39		161				5599	954	
NO 77425 MAJAVATN V	-0,1		4,4	-4,6	24,8	17.7.	-34,2	23.2.	76	884		36,0	31.7.	205	33		134				6228	786	
NO 78370 BJERKA - VALLA										1052	70	32,6	10.3.			229	154						
NO 78800 VARNTRESK	0,2	-1,1	4,0	-3,1	23,5	13.8.	-27,0	4.3.	82	737	95	28,5	25.1.	193	18	234	137	5,6	47	169	6108	711	
NO 79480 MO I RANA III										856	60	24,0	11.3.			172	130						
NO 79600 MO I RANA LUFTHAVN	0,9	-1,4	5,2	-3,2	26,3	29.7.	-35,2	7.1.	76					196	38						5860	918	
NO 79764 HJARTÅSEN	0,4		4,8	-3,6	26,1	29.7.	-25,8	5.1.	73	918		32,4	27.1.	203	31		139				6045	767	
NO 80102 SOLVÆR II	5,1		7,2	3,2	22,8	17.7.	-13,1	23.2.	73					120	6						4344	947	
NO 80610 MYKEN	5,3	-0,2	7,1	3,8	19,9	17.7.	-11,6	22.2.	76	959	110	49,6	27.1.	101	0	224	154	5,7	41	159	4241	876	
NO 80740 REIPÅ	3,5		7,3	-0,4	24,4	16.5.	-17,3	31.1.	78	1096	77	52,5	27.1.	166	11		157				4914	863	
NO 80850 SUNDSFJORD										1716	87	50,1	8.11.			192	153						
NO 81680 SALTDAL	2,2	-1,1	6,7	-2,5	27,3	17.7.	-32,2	5.1.	66	175	60	23,4	11.3.	188	51	143	53	4,4	78	75	5389	1066	
NO 81770 LØNSDAL										512	87	27,0	18.7.			166	113						
NO 81900 SULITJELMA										840	79	31,0	24.10.			181	129						
NO 82000 SETSÅ	2,7		6,9	-1,0	26,3	6.8.	-22,8	5.1.	76	714		19,2	19.7.	178	28		136				5190	907	
NO 82260 BODØ - VÅGØNES	3,9	-0,5	6,9	1,0	24,6	17.7.	-15,1	23.2.	72	1092	98	27,0	9.10.	157	16		180		</				

Året 2010

	Tm	Av	Txm	Tnm	Txa	dt	Tna	dt	Rf	RR	RR%	Rxa	dt	T0	T20	Rd	Rd1	Skd	Pe	Ov	Fyr	Vek	
TR 87640 HARSTAD STADION	3,4	-0,5	6,3	0,7	22,4	17.7.	-16,1	23.2.	74	812	96	23,3	10.10.	166	4	140	5,4	62	172		4951	774	
TR 88200 SENJA - LAUKHELLA	2,5	-0,3	5,8	-1,3	24,8	17.7.	-21,7	3.3.	74	1066	107	25,7	10.10.	185	10	203	140	6,2	31	229		5284	760
TR 88690 HEKKINGEN FYR	3,8	0,1	5,8	2,0	20,2	17.5.	-15,2	24.2.	73					132	2							4815	717
TR 89350 BARDUFOSS	0,2	-0,5	4,5	-4,1	25,6	17.7.	-29,5	6.1.	76	695	107	24,6	20.6.	207	21	180	121	5,3	57	149		6088	741
TR 89940 DIVIDALEN	-0,6		4,5	-5,8	25,2	17.7.	-31,2	6.1.	76	413		23,9	21.6.	231	24							6401	656
TR 90400 TROMSØ - HOLT	2,8	-0,3	5,6	0,3	21,3	17.5.	-15,7	24.2.	76	1029	103	33,2	10.10.	176	4							5170	647
TR 90450 TROMSØ	2,4	-0,1	5,4	-0,3	21,5	8.7.	-16,7	24.2.	77	1130	110	34,7	10.10.	184	7	214	152	5,5	50	171		5317	642
TR 90490 TROMSØ - LANGNES	2,4	-0,5	5,2	-0,2	21,5	17.5.	-17,8	21.2.	77	1041	104	48,0	10.10.	179	3	187	149					5299	629
TR 90650 GRUNNFJORD - STAKK										1034	101	42,5	3.12.										
TR 90800 TORSVÅG FYR	3,9	0,0	6,0	2,1	22,0	17.5.	-13,1	23.2.	75					129	4							4770	619
TR 91380 SKIBOTN II	1,5	-1,0	5,9	-2,9	26,1	7.8.	-25,8	21.2.	73	492	104	24,0	10.10.	212	17							5627	799
TR 91740 SØRKJØSEN LUFTHAVN	1,5	-0,5	4,9	-1,9	22,6	26.6.	-20,9	4.1.	73	1056		67,6	10.10.	190	10	180	128	5,4	63	156		5645	696
TR 92350 NORDSTRAUM I KVÆN	2,7	0,0	5,5	0,1	22,9	6.8.	-18,0	29.1.	71	580	126	27,9	27.6.	164	8	169	102	5,7	41	183		5201	744
FI 92750 HASVIK LUFTHAVN	3,2	0,1	5,6	0,6	22,0	26.6.	-14,6	28.2.	76	834	103	28,3	21.6.	159	4	213	153					5013	624
FI 92910 SOPNESBUKT										817		33,1	26.9.										
FI 93140 ALTA LUFTHAVN	1,2	-0,1	4,8	-2,2	26,2	7.8.	-26,4	21.2.	74					183	19							5733	806
FI 93301 SUOLOVUOPMI - LULT	-3,3	-0,9	1,3	-8,2	22,8	7.8.	-41,1	21.2.	80	457	100	26,2	21.6.	236	9							7360	459
FI 93700 KAUTOKEINO	-2,9	-0,3	2,2	-7,9	23,5	18.5.	-41,6	21.2.	77	426	131	40,6	21.6.	224	18	195	75	6,2	23	204		7228	658
FI 93900 SIHCCAJAVRI	-3,0	0,1	1,2	-7,7	21,7	7.8.	-40,0	21.2.	82	379	104	39,2	23.7.	233	8	150	89	6,0	21	179		7278	576
FI 94130 PORSA II										871	118	28,0	21.6.										
FI 94170 SKAIDI II										921		27,5	27.6.										
FI 94280 HAMMERFEST LUFTHAVN	2,0	0,3	4,7	-0,8	22,7	26.6.	-18,4	29.1.	78	995		28,3	28.6.	182	10							5463	552
FI 94500 FRUHOLMEN FYR	3,1	0,3	5,0	1,3	21,4	31.7.	-14,5	24.2.	80					138	1							5067	447
FI 94680 HONNINGSVÅG LUFTHAVN	2,5	0,6	4,7	0,5	22,0	26.6.	-15,3	29.1.	80					162	5							5286	494
FI 94870 OLDERFJORD										664		23,6	6.7.										
FI 95350 BANAK	0,4	-0,2	4,1	-3,3	26,3	7.8.	-31,9	21.2.	77	441	128	18,5	21.6.	187	18	169	88	5,4	53	154		6043	728
FI 95900 VEIDNES I LAKSEFJORD										504	105	28,4	22.7.										
FI 96220 LEBESBY - KARLMYHRE										584	105	31,0	23.7.										
FI 96310 MEHAMN LUFTHAVN	1,6	-0,2	4,4	-1,1	25,0	7.8.	-18,7	24.2.	81					183	7							5606	505
FI 96400 SLETTNES FYR	2,1	0,4	4,3	0,0	24,6	7.8.	-16,4	24.2.	80					163	3							5411	434
FI 96560 GAMVIK II										1005		43,0	11.3.										
FI 96800 RUSTEFJELBMA	-0,7	0,0	3,0	-5,2	24,2	18.7.	-33,9	19.12.	88	676	149	32,9	23.7.	200	11	257	147	6,1	28	187		6441	643
FI 96931 POLMAK TOLLSTED										547	135	30,5	23.7.										
FI 96970 SIRBMA										494	133	31,8	23.7.										
FI 97251 KARASJOK - MARKAN	-2,6	-0,2	2,5	-7,6	26,8	18.5.	-40,3	21.2.	76	432	118	36,5	27.6.	217	28							7112	698
FI 97350 CUOVDATMOHKKI	-2,7	-0,1	2,1	-8,1	23,0	7.8.	-40,0	24.2.	78	451	119	40,6	5.7.	230	17	169	93	6,0	19	153		7139	611
FI 98090 BERLEVÅG LUFTHAVN	1,8	0,5	4,4	-0,8	25,1	7.8.	-17,6	24.2.	80					174	9							5548	499
FI 98360 BÅTSFJORD - STRAUM	0,1	0,2	3,1	-2,6	23,6	18.7.	-19,1	19.12.	85					204	8							6149	427
FI 98400 MAKKAUR FYR	1,7	0,1	4,2	-0,7	24,0	31.7.	-16,1	20.12.	77					174	8							5587	447
FI 98550 VARDØ RADIO	2,0	0,7	4,1	0,1	22,4	31.7.	-13,9	20.12.	83	674	120	22,8	2.7.	163	3	262	166	6,4	12	216		5445	462
FI 98580 VARDØ LUFTHAVN	1,2		3,7	-1,3	23,6	31.7.	-15,9	28.2.	84					183	5							5752	410
FI 98790 VADSØ LUFTHAVN	0,8	0,7	3,6	-2,1	23,0	18.5.	-19,7	2.1.	82					189	4							5884	502
FI 99370 KIRKENES LUFTHAVN	0,0	0,6	3,3	-3,1	26,0	18.5.	-29,2	4.1.	82					181	16							6182	650
FI 99460 PASVIK - SVANVIK	-1,0	-0,4	3,4	-5,5	25,8	14.7.	-35,0	19.12.	77	555	128	19,4	2.9.	201	22							6557	731
FI 99500 SKOGFOSS										540	123	21,5	2.9.										
SV 99710 BJØRNØYA	-0,5	1,9	1,2	-2,3	12,3	18.7.	-17,2	6.3.	87	381	103	16,3	1.8.	205	0	237	101	6,8	7	255		6372	50
SV 99720 HOPEN	-3,4	3,0	-1,5	-5,2	8,1	7.10.	-23,7	22.2.	89	254	53	11,9	11.7.	246	0	193	73	6,5	22	233		7443	2
SV 99760 SVEAGRUVA	-5,6	1,5	-2,7	-8,6	12,4	20.8.	-34,2	6.3.	80					251	0							8232	75
SV 99840 SVALBARD LUFTHAVN	-4,1	2,5	-1,7	-6,4	13,3	9.7.	-24,8	5.3.	75	187	98	16,9	18.1.	244	0	134	54	5,2	59	142		7700	85
SV 99910 NY-ÅLESUND	-4,4	1,9	-1,8	-7,2	10,9	21.6.	-24,1	5.3.	68	337	88	23,0	17.1.	269	0	139	79	5,3	75	153		7813	49
JA 99950 JAN MAYEN	0,5	1,9	2,2	-1,2	9,8	14.9.	-13,3	8.3.	83	492	72	23,0	12.11.	212	0	241	105	6,5	15	226		6022	139
AN 99990 TROLL I ANTARKTIS	-18,0		-14,4	-21,9	3,5	12.2.	-44,1	8.7.	48					365	0							12805	0

Tabeller basert på verdier på datastatus pr. 19.01.2011.