

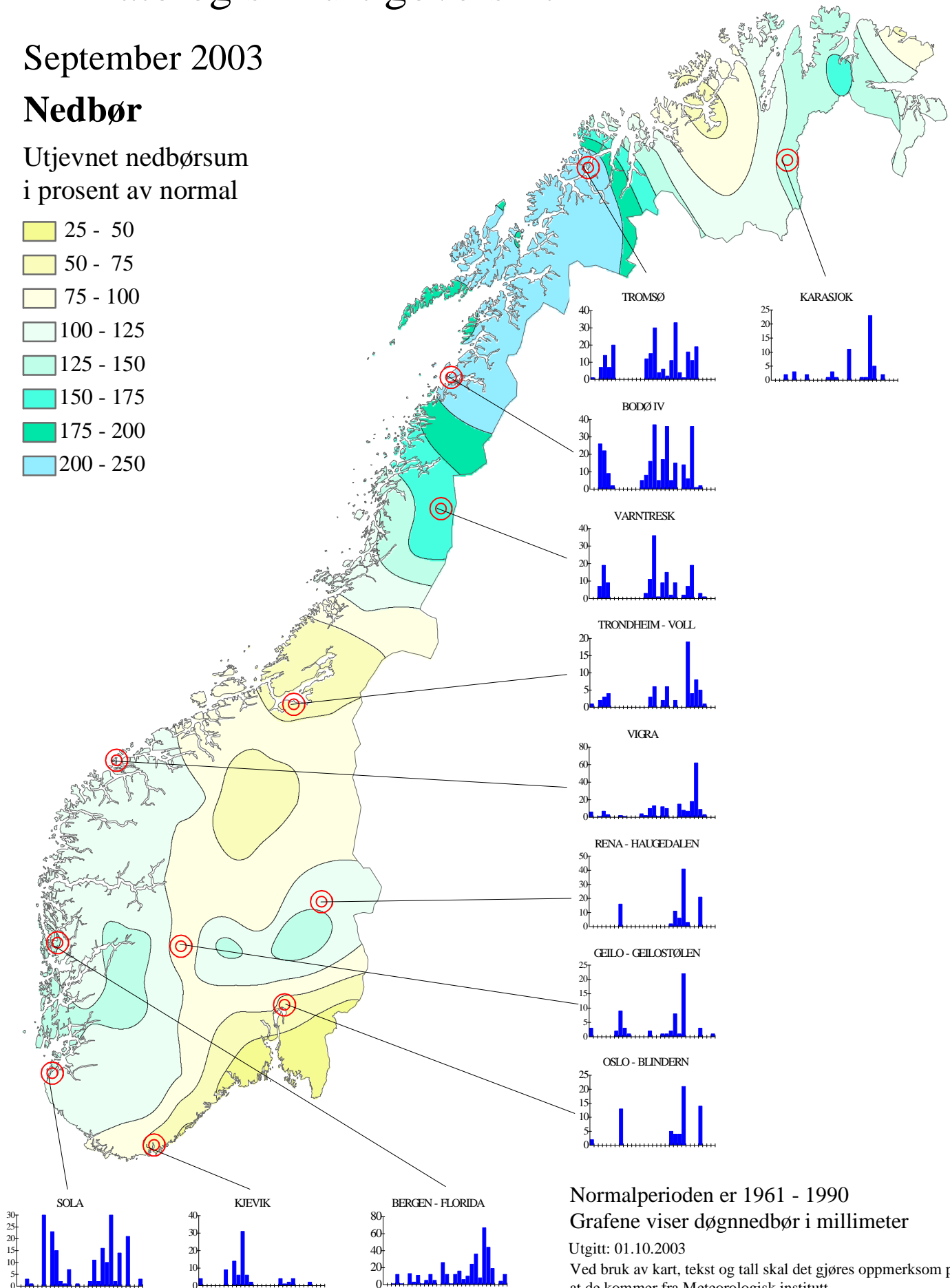
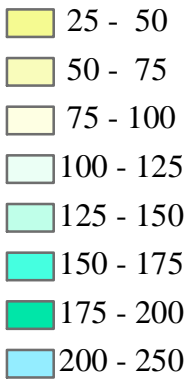


Klimatologisk hurtigoversikt

September 2003

Nedbør

Utjevnet nedbørsum i prosent av normal



Normalperioden er 1961 - 1990

Grafene viser døgnetnedbør i millimeter

Utgitt: 01.10.2003

Ved bruk av kart, tekst og tall skal det gjøres oppmerksom på at de kommer fra Meteorologisk institutt.

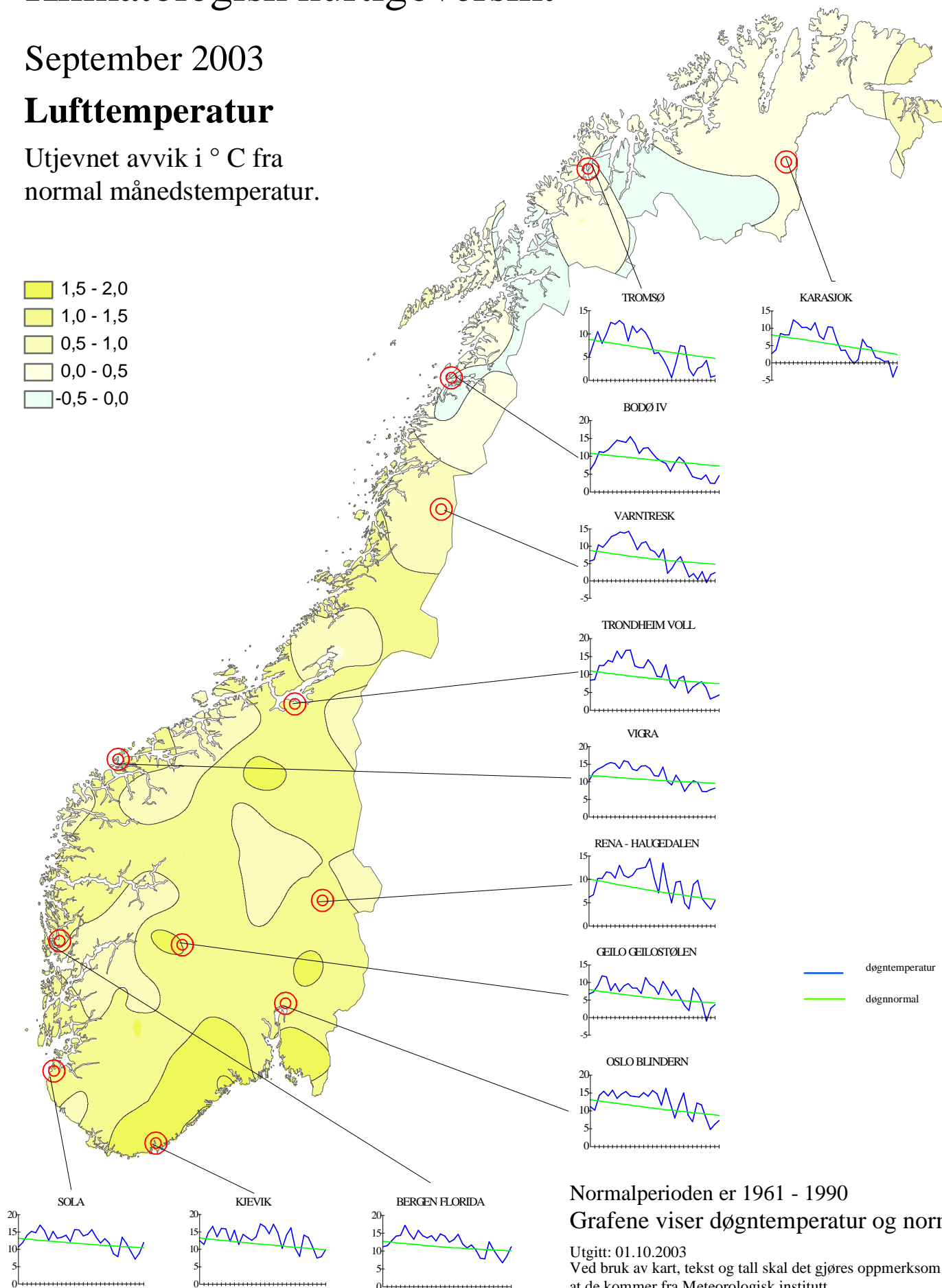
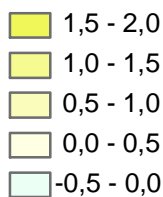


Klimatologisk hurtigoversikt

September 2003

Lufttemperatur

Utjevnet avvik i °C fra normal månedstemperatur.



Normalperioden er 1961 - 1990

Grafene viser døgn temperatur og normal

Utgitt: 01.10.2003

Ved bruk av kart, tekst og tall skal det gjøres oppmerksom på at de kommer fra Meteorologisk institutt.

Lufttemperatur og nedbør i september 2003

September var 1-2 °C varmere enn normalt i Sør-Norge. Nord-Norge hadde månedstemperaturer nær det normale. Månedsnedbøren i deler av Troms og Nordland var rekordstor, mens Østfold og kystområdene av Vestfold og Telemark fikk betydelig mindre nedbør enn normalt.

Lufttemperatur

Månedstemperaturen for Norge er 0,9 °C høyere enn normalt. Størst positivt temperaturavvik var det i kystområdene i Østfold og Telemark der månedstemperaturen var 2 °C høyere enn normalt.

De høyeste månedstemperaturene kom langs kysten fra Vestfold til Agder. Færder fyr var varmest med 14,2 °C (1,3 °C over normalen) etterfulgt av Oksøy fyr og Jomfruland, begge med 14,1 °C (henholdsvis 1,6 °C og 2,1 °C over normalen). Bortsett fra i fjellet i Sør-Norge kom de laveste månedstemperaturene på Finnmarksvidda, hvor Sihcjavri hadde 4,2 °C (som normalt), Suolovuopmi 4,4 °C (0,2 °C over normalen) og Kautokeino og Cuovddatmohkki hadde begge 4,6 °C (henholdsvis 0,3 °C under normalen og som normalt).

Høyeste maksimumstemperatur kom på Nesbyen – Skoglund med 25,2 °C 5. september. Kautokeino og Cuovddatmohkki hadde landets laveste minimumstemperaturer, begge med – 11,7 °C 29. september.

Nedbør

Basert på observasjoner fra værstasjonene er månedsnedbøren for Norge 115 % av normalen. Månedsnedbøren for september i deler av Troms og Nordland var rekordstor. 6 værstasjoner fikk ny rekord (se egen tabell under). Det er i gjennomsnitt 50-100 år mellom hver gang det kommer tilsvarende store mengder nedbør i september i de aktuelle områdene.

Stasjoner med ny septemberrekord for månedsnedbør:

| Fylke | Stasjon | Månedsnedbør (mm) | % av normalnedbør | Start |
|-------|------------------|-------------------|-------------------|-------|
| NO | Bodø | 263 | 214 | 1953 |
| NO | Sortland | 317 | 250 | 1985 |
| TR | Hekkingen fyr | 184 | 211 | 1980 |
| TR | Bardufoss | 148 | 231 | 1941 |
| TR | Tromsø | 211 | 207 | 1920 |
| TR | Tromsø – Langnes | 233 | 233 | 1965 |

"Start" indikerer når målingene startet, dvs første lokale septemberrmåling.

Denne oversikten er basert på Meteorologisk institutts værstasjoner som har mer enn 10 år med observasjoner.

Også store deler av Vestlandet, samt enkelte områder på Østlandet og i Finnmark, fikk mer nedbør enn normalt. Det kom betydelig mindre nedbør enn normalt i Østfold og i kystområdene av Vestfold og Telemark.

Modalen fikk mest nedbør av værstasjonene med 417 mm (116 % av normalen) etterfulgt av Kvamskogen som fikk 392 mm (100 %) og Takle med 376 mm (97 %).

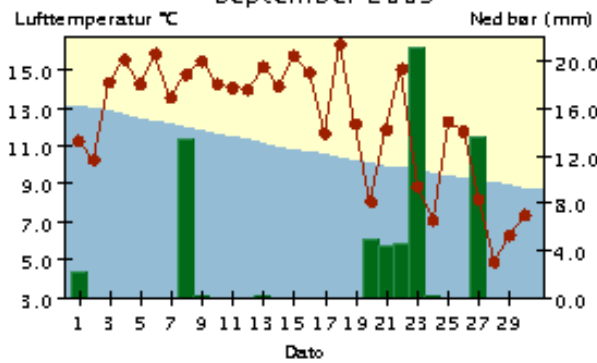
Kjøremsgrende fikk minst nedbør av værstasjonene med 17 mm (45 % av normalen) etterfulgt av Saltdal og Banak som begge fikk 24 mm (henholdsvis 60 % og 67 % av normalen).

Takle målte størst døgnnedbør av værstasjonene med 84,8 mm 26. september.

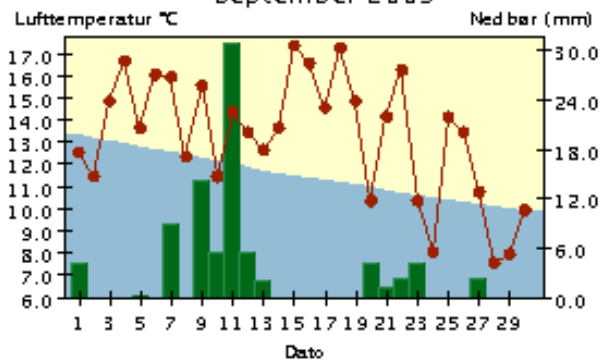
Døgntemperatur og døgnedbør

September 2003

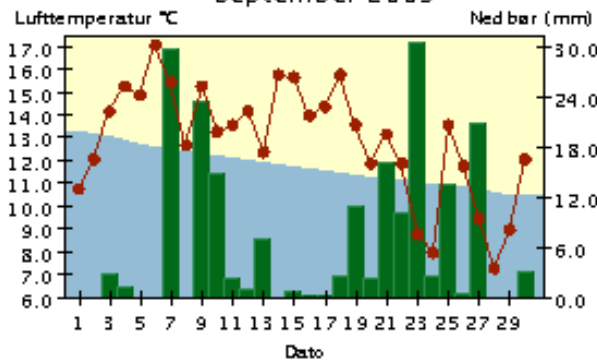
Oslo – Blindern
September 2003



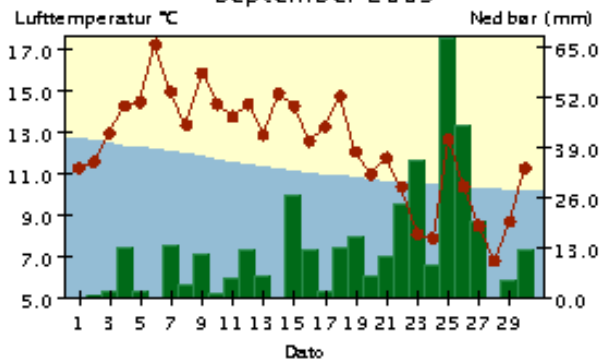
Kjevik
September 2003



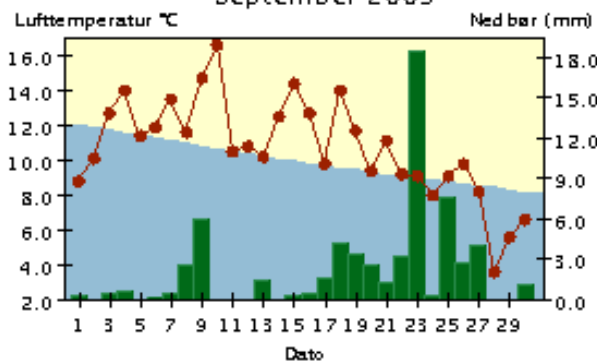
Sola
September 2003



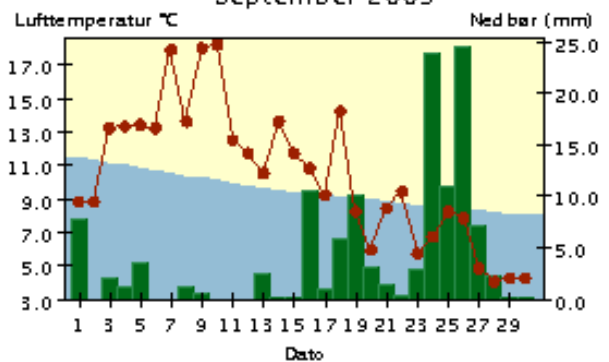
Bergen – Florida
September 2003



Lærdal – Moldo
September 2003



Tingvoll – Hanem
September 2003



 Døgntemperatur
  Varmere enn normalen
  Kaldere enn normalen
  Døgnedbør

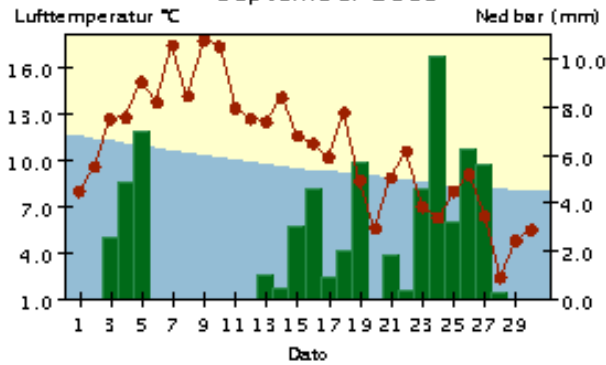
Nedbøren er målt kl. 07 normaltid og er falt i løpet av foregående 24 timer. Døgntemperaturen er middeltemperaturen for temperaturdøgn (kl. 19-19). Med normalen menes her middel for perioden 1961-1990. Merk at skalaen for temperatur- og nedbøraksene varierer fra graf til graf.

Ved bruk av diagrammene skal det gjøres oppmerksom på at de kommer fra Meteorologisk institutt.

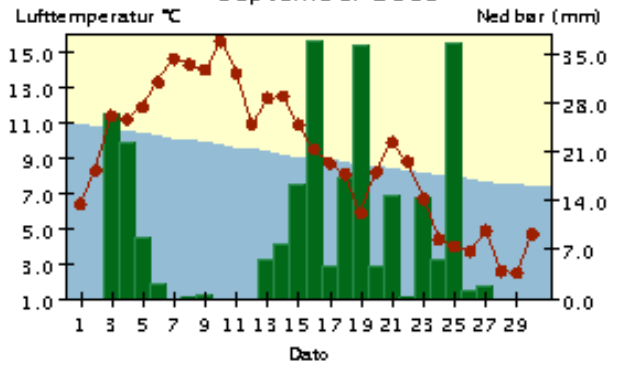
Døgntemperatur og døgnnedbør

September 2003

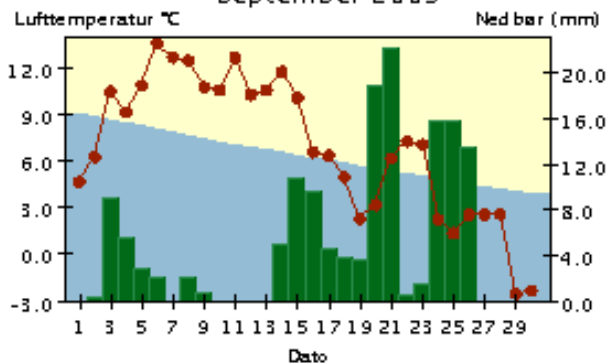
Værnes
September 2003



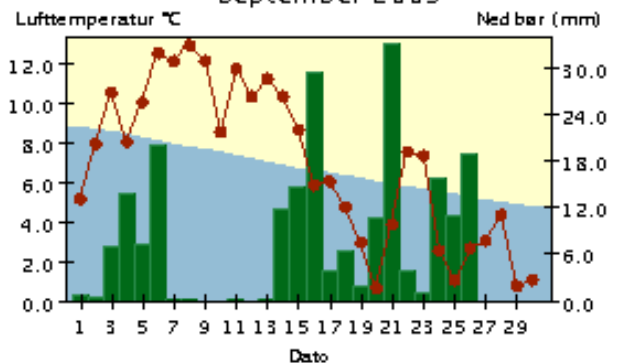
Bodø
September 2003



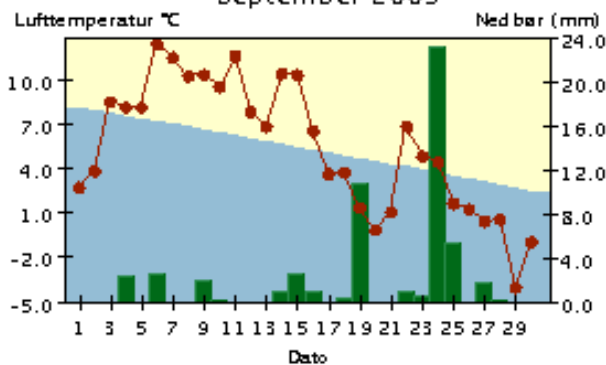
Bardufoss
September 2003



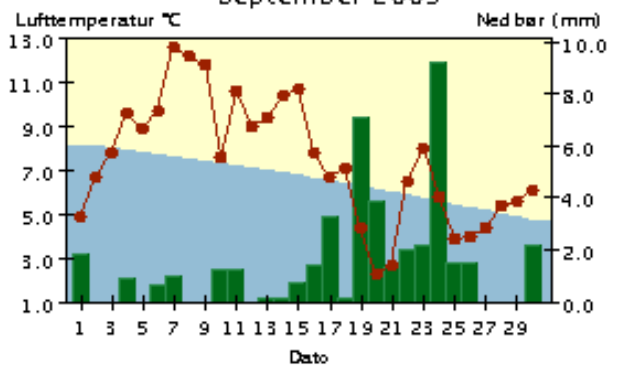
Tromsø
September 2003



Karasjok
September 2003



Vardø
September 2003



Døgntemperatur



Varmere enn normalen



Kaldere enn normalen



Døgnnedbør

Nedbøren er målt kl. 07 normalt tid og er falt i løpet av foregående 24 timer. Døgntemperaturen er middeltemperaturen for temperaturdøgn (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.

September 2003

| | Tm | Av | Txm | Tnm | Txa | dt | Tna | dt | Rf | RR | RR% | Rxa | dt | T<0 | Rd | Skd | Pe | Ov | Fyr | Vek |
|------------------------------|------|-----|------|------|------|----|------|----|----|-----|-----|------|----|-----|----|-----|----|----|-----|-----|
| ØF 01130 PRESTEBAKKE | 11.8 | 1.4 | 16.1 | 8.0 | 20.5 | 6 | 0.0 | 28 | 81 | 44 | 45 | 16.0 | 27 | 0 | 12 | 5.6 | 2 | 12 | 157 | 204 |
| ØF 03190 SARPSBORG | 13.0 | 1.9 | 17.1 | 9.7 | 21.6 | 4 | 2.5 | 28 | 73 | 42 | 44 | 12.6 | 13 | 0 | 10 | 5.1 | 3 | 7 | 121 | 240 |
| ØF 17000 STRØMTANGEN FYR | 13.7 | 1.7 | 16.4 | 11.4 | 19.8 | 8 | 4.8 | 28 | 76 | 28 | 35 | 10.4 | 27 | 0 | 7 | | | | 100 | 260 |
| ØF 17150 RYGGE | 12.6 | 1.8 | 17.0 | 9.1 | 21.8 | 4 | 0.8 | 29 | 77 | 35 | 37 | 10.4 | 27 | 0 | 12 | 5.4 | 1 | 10 | 133 | 227 |
| AK 02540 HØLAND - FOSSER | 10.9 | 1.1 | 16.9 | 6.4 | 22.2 | 5 | -2.9 | 29 | 82 | 41 | 48 | 15.0 | 23 | 5 | 11 | 5.3 | 2 | 10 | 182 | 182 |
| AK 04780 GARDERMOEN | 10.9 | 1.6 | 15.9 | 6.7 | 21.7 | 4 | -2.3 | 29 | 76 | 67 | 70 | 18.7 | 23 | 4 | 9 | 5.6 | 4 | 11 | 183 | 179 |
| AK 19710 ASKER | 11.7 | 1.2 | 16.4 | 8.6 | 22.7 | 4 | 1.9 | 28 | 77 | 76 | 75 | 29.6 | 23 | 0 | 10 | 5.3 | 2 | 10 | 158 | 202 |
| OS 18700 OSLO - BLINDERN | 12.2 | 1.4 | 16.9 | 8.8 | 23.1 | 4 | 1.1 | 24 | 72 | 64 | 71 | 21.2 | 23 | 0 | 10 | 5.6 | 2 | 10 | 143 | 218 |
| OS 18950 TRYVASSHØGDA | 9.2 | 1.0 | 13.1 | 6.7 | 19.2 | 4 | -0.1 | 28 | 82 | 94 | 70 | 33.8 | 8 | 1 | 12 | | | | 235 | 130 |
| HE 00180 TRYSIL VEGSTASJON | 8.2 | 0.7 | 14.9 | 2.9 | 21.8 | 5 | -4.3 | 24 | 79 | | | | | 7 | | | | | 265 | 106 |
| HE 00700 DREVSJØ | 7.0 | 1.1 | 12.4 | 2.0 | 19.0 | 5 | -5.8 | 20 | 77 | 74 | 110 | 41.6 | 24 | 9 | 15 | 5.8 | 5 | 15 | 301 | 84 |
| HE 02950 MAGNOR | 10.9 | 1.2 | 17.0 | 5.9 | 22.5 | 5 | -2.0 | 24 | 79 | 37 | 45 | 10.6 | 1 | 5 | 13 | 5.8 | 1 | 13 | 183 | 179 |
| HE 07010 RENA - HAUGEDALEN | 9.1 | 1.4 | 16.0 | 3.9 | 21.7 | 5 | -3.8 | 24 | 87 | 101 | 119 | 41.1 | 23 | 4 | 13 | 5.6 | 1 | 11 | 236 | 127 |
| HE 08140 EVENSTAD - DIH | 9.0 | 1.0 | 15.4 | 3.8 | 21.6 | 5 | -3.3 | 24 | 80 | | | | | 5 | | | | | 239 | 126 |
| HE 09580 TYNSET - HANSMOEN | 7.2 | 1.2 | 13.2 | 1.7 | 20.5 | 5 | -5.5 | 20 | 78 | 38 | 76 | 19.1 | 23 | 10 | 18 | | | | 295 | 88 |
| HE 12550 KISE PA HEDMARK | 11.0 | 1.4 | 15.9 | 6.9 | 21.7 | 5 | -0.9 | 24 | 78 | 93 | 145 | 43.7 | 23 | 2 | 12 | | | | 181 | 180 |
| OP 11500 ØSTRE TOTEN - APELS | 10.5 | 1.4 | 15.5 | 7.1 | 21.9 | 5 | 0.1 | 29 | 71 | 83 | 126 | 46.0 | 23 | 0 | 13 | | | | 195 | 167 |
| OP 12680 LILLEHAMMER - SÆTH | 9.5 | 1.0 | 15.1 | 5.6 | 21.6 | 5 | -2.1 | 24 | 78 | | | | | 3 | | | | | 226 | 138 |
| OP 13420 VENABU | 5.5 | 0.9 | 9.8 | 2.8 | 16.2 | 5 | -2.7 | 24 | 86 | 59 | 84 | 23.3 | 23 | 8 | 17 | 5.8 | 4 | 16 | 345 | 49 |
| OP 13670 SKÅBU - STORSLÅEN | 6.2 | 1.0 | 11.0 | 2.6 | 17.4 | 5 | -3.5 | 24 | 82 | 32 | 59 | 20.5 | 23 | 6 | 3 | 4.7 | 7 | 9 | 325 | 60 |
| OP 15730 BRÅTÅ - SLETTOM | 7.4 | 1.2 | 11.4 | 4.4 | 18.0 | 5 | -4.0 | 28 | 79 | 54 | 98 | 9.4 | 26 | 4 | 16 | 6.5 | 0 | 21 | 289 | 91 |
| OP 16610 FOKSTUA II | 5.4 | 0.8 | 9.5 | 2.1 | 17.0 | 5 | -4.8 | 28 | 73 | 28 | 67 | 7.5 | 18 | 9 | 19 | 6.0 | 2 | 16 | 349 | 49 |
| OP 16740 KJØREMSGRENDE | 7.7 | 1.1 | 12.6 | 4.0 | 19.5 | 5 | -3.0 | 28 | 77 | 17 | 45 | 3.9 | 20 | 6 | 18 | 5.6 | 3 | 13 | 278 | 98 |
| OP 21680 VEST-TORPA II | 7.8 | 0.9 | 13.2 | 3.8 | 19.4 | 4 | -2.7 | 28 | 81 | 64 | 74 | 35.2 | 23 | 5 | 11 | 5.9 | 4 | 16 | 276 | 96 |
| OP 23420 FAGERNES | 9.7 | 1.2 | 14.9 | 6.0 | 21.4 | 5 | -1.9 | 28 | 73 | 58 | 107 | 32.9 | 23 | 1 | 16 | 5.7 | 2 | 12 | 218 | 144 |
| OP 55290 SOGNEFJELLET | 2.7 | 1.5 | 5.1 | 1.0 | 11.9 | 5 | -6.0 | 28 | 86 | | | | | 11 | | | | | 429 | 10 |
| OP 61770 LESJASKOG | 7.4 | 1.2 | 12.4 | 3.5 | 19.4 | 5 | -4.0 | 28 | 77 | 45 | 105 | 23.1 | 24 | 6 | 17 | 6.2 | 2 | 19 | 288 | 91 |
| BU 24880 NESBYEN - SKOGLUND | 9.9 | 1.3 | 16.1 | 5.7 | 25.2 | 5 | -3.2 | 28 | 79 | 74 | 130 | 45.8 | 23 | 3 | 14 | 5.9 | 2 | 15 | 214 | 150 |
| BU 25590 GEILO - GEILOSTØLEN | 7.3 | 1.5 | 12.0 | 3.8 | 20.0 | 5 | -5.0 | 24 | 75 | 60 | 88 | 22.0 | 23 | 4 | 16 | 5.9 | 2 | 14 | 291 | 84 |
| BU 28380 KONGSBERG BRANNS | 11.1 | 1.3 | 17.0 | 6.3 | 23.3 | 5 | -2.4 | 28 | 74 | 51 | 55 | 32.0 | 23 | 2 | 8 | 5.3 | 5 | 10 | 176 | 186 |
| BU 28800 LYNBDAL I NUMEDAL | 9.9 | 1.3 | 16.0 | 5.4 | 21.7 | 4 | -3.6 | 28 | 81 | 70 | 80 | 42.5 | 23 | 2 | 9 | 4.9 | 4 | 7 | 212 | 152 |
| VE 26990 GALLEBERG | 11.9 | 1.5 | 17.5 | 7.4 | 22.9 | 4 | -0.6 | 28 | 74 | 60 | 60 | 19.6 | 23 | 1 | 13 | | | | 152 | 208 |
| VE 26996 SANDE-LAUKOLLMYR | 9.0 | * | 14.6 | 3.8 | 20.6 | 4 | -4.6 | 28 | 82 | 83 | * | 30.4 | 23 | 10 | 15 | | | | | |
| VE 27450 MELSOM | 12.4 | 1.3 | 17.2 | 8.8 | 22.5 | 4 | 0.9 | 24 | 79 | 39 | 36 | 14.1 | 8 | 0 | 15 | | | | 137 | 223 |
| VE 27500 FÆRDER FYR | 14.2 | 1.3 | 16.3 | 12.8 | 18.4 | 4 | 7.9 | 20 | 73 | 32 | 42 | 9.2 | 8 | 0 | 11 | 5.4 | 2 | 10 | 84 | 276 |
| TE 31620 MØSSTRAND II | 6.9 | 1.3 | 10.2 | 4.4 | 16.7 | 5 | -1.6 | 28 | 82 | 96 | 105 | 25.9 | 23 | 3 | 19 | 6.4 | 1 | 16 | 303 | 73 |
| TE 32060 GVARV | 11.9 | 1.9 | 17.3 | 7.8 | 24.3 | 4 | -0.2 | 24 | | | | | | 1 | | | | | 154 | 207 |
| TE 32920 ØYFJELL - TROVATN | 7.7 | 1.2 | 11.9 | 4.1 | 18.2 | 5 | -3.1 | 24 | 84 | 124 | 103 | 29.9 | 23 | 3 | 19 | 6.1 | 0 | 16 | 279 | 91 |
| TE 33890 VÅGSLI | 7.0 | 0.5 | 11.2 | 3.5 | 18.9 | 5 | -3.0 | 28 | 78 | 151 | 131 | 32.0 | 23 | 6 | 21 | | | | 299 | 75 |
| TE 34130 JOMFRULAND | 14.1 | 2.1 | 17.2 | 11.6 | 21.7 | 15 | 6.8 | 24 | 72 | 33 | 35 | 14.5 | 20 | 0 | 13 | | | | 88 | 272 |
| TE 37230 TVEITSUND | 11.5 | 1.6 | 16.2 | 8.2 | 26.6 | 15 | 0.7 | 24 | 79 | 118 | 100 | 46.6 | 10 | 0 | 15 | 6.5 | 2 | 22 | 164 | 196 |
| AA 35860 LYNØR FYR | 14.0 | 1.4 | 16.9 | 11.7 | 21.7 | 15 | 6.9 | 24 | 73 | 60 | 64 | 19.5 | 10 | 0 | 16 | 5.6 | 2 | 11 | 90 | 271 |
| AA 36200 TORUNGEN FYR | 13.9 | 1.4 | 16.7 | 11.6 | 20.3 | 3 | 6.6 | 24 | 76 | 41 | 43 | 10.0 | 11 | 0 | 13 | 5.5 | 2 | 10 | 93 | 267 |
| AA 36560 NELAUG | 12.3 | 1.8 | 17.1 | 8.7 | 23.0 | 4 | 2.3 | 29 | 77 | 89 | 64 | 25.5 | 10 | 0 | 16 | 5.9 | 2 | 17 | 140 | 220 |
| AA 38140 LANDVIK | 13.0 | 1.2 | 17.0 | 9.4 | 21.8 | 4 | 3.8 | 24 | 83 | 72 | 53 | 28.8 | 11 | 0 | 17 | | | | 120 | 240 |
| AA 39690 BYGLANDSFJORD - SC | 11.8 | 1.5 | 15.8 | 8.6 | 22.2 | 4 | 1.4 | 24 | 74 | 163 | 113 | 36.7 | 10 | 0 | 18 | 5.9 | 2 | 16 | 156 | 204 |
| AA 40880 HOVDEN - LUNDANE | 6.6 | 1.6 | 11.0 | 3.0 | 18.3 | 5 | -5.7 | 24 | 81 | | | | | 6 | | | | | 311 | 67 |
| VA 39040 KJEVIK | 13.2 | 1.7 | 17.6 | 9.3 | 24.1 | 4 | 1.3 | 24 | 77 | 85 | 60 | 30.8 | 11 | 0 | 13 | 5.7 | 1 | 15 | 114 | 246 |
| VA 39100 OKSØY FYR | 14.1 | 1.6 | 16.7 | 12.0 | 21.2 | 4 | 6.6 | 24 | 79 | 88 | 74 | 40.4 | 11 | 0 | 20 | 5.9 | 2 | 16 | 87 | 274 |
| VA 41110 MANDAL II | 12.7 | 1.5 | 15.6 | 9.9 | 21.2 | 4 | 4.0 | 24 | 85 | 129 | 78 | 24.5 | 11 | 0 | 22 | 6.2 | 0 | 14 | 130 | 230 |
| VA 41670 KONSAMO - HØYLAND | 11.2 | 1.7 | 14.9 | 7.7 | 20.6 | 4 | 0.1 | 9 | 86 | 132 | 68 | 32.1 | 10 | 0 | 18 | 5.8 | 3 | 13 | 174 | 186 |
| VA 41770 LINDESNES FYR | 13.9 | 1.5 | 16.0 | 12.1 | 18.0 | 5 | 6.7 | 28 | 80 | 114 | 91 | 36.4 | 9 | 0 | 19 | 5.8 | 0 | 10 | 93 | 267 |
| VA 42160 LISTA FYR | 13.3 | 1.1 | 15.8 | 10.8 | 19.0 | 5 | 3.0 | 28 | 82 | 142 | 106 | 39.0 | 10 | 0 | 20 | 5.9 | 0 | 13 | 112 | 248 |
| VA 42920 SIRDAL - TJØRHOM | 9.2 | 1.1 | 12.9 | 5.8 | 17.8 | 4 | -2.1 | 24 | 86 | 220 | 111 | 41.0 | 23 | 1 | 25 | 6.6 | 1 | 20 | 234 | 129 |
| RO 43010 EIK - HOVE | 11.6 | 1.0 | 15.7 | 7.7 | 20.2 | 4 | 0.1 | 24 | 86 | 256 | 107 | 29.7 | 10 | 0 | 23 | 6.5 | 0 | 17 | 162 | 198 |
| RO 44081 OBRESTAD FYR | 12.8 | * | 15.0 | 10.4 | 18.8 | 6 | 2.5 | 28 | 77 | | | | | 0 | | | | | 126 | 234 |
| RO 44560 SOLA | 12.8 | 1.1 | 15.7 | 10.1 | 19.7 | 6 | 2.7 | 28 | 83 | 195 | 125 | 30.4 | 23 | 0 | 22 | 5.9 | 1 | 11 | 125 | 235 |
| RO 45880 FISTER - TØNNEVIK | 12.4 | 1.1 | 15.8 | 10.1 | 20.3 | 5 | 4.2 | 28 | | 224 | 124 | 49.5 | 23 | 0 | 24 | 6.1 | 2 | 15 | 138 | 222 |
| RO 46610 SAUDA | 11.5 | 0.9 | 15.4 | 8.8 | 20.9 | 6 | 1.9 | 24 | 80 | 292 | 115 | 59.6 | 23 | 0 | 25 | 6.6 | 2 | 20 | 165 | 195 |
| RO 46910 NEDRE VATS | 12.2 | 1.3 | 15.7 | 9.2 | 20.0 | 11 | 1.9 | 24 | 86 | 347 | 129 | 68.9 | 25 | 0 | 26 | 6.7 | 1 | 18 | 145 | 215 |
| RO 47200 SKUDENES II | 12.9 | 1.0 | 16.0 | 9.7 | 19.5 | 4 | 1.8 | 24 | 82 | 248 | 159 | 50.5 | 23 | 0 | 24 | 6.3 | 2 | 15 | 123 | 237 |
| RO 47300 UTSIRA FYR | 13.0 | 1.3 | 14.9 | 11.4 | 18.3 | 6 | 6.6 | 24 | 79 | 204 | 148 | 37.2 | 30 | 0 | 26 | 6.4 | 1 | 17 | 120 | 240 |
| HO 25830 FINSEVATN | 4.6 | 1.6 | 7.2 | 2.6 | 14.3 | 5 | -4.4 | 28 | 89 | 154 | 123 | 22.6 | 23 | 6 | 22 | | | | 373 | 25 |
| HO 46510 MIDTLÆGER | 5.4 | 1.1 | 8.1 | 3.7 | 14.9 | 5 | -2.0 | 24 | 79 | | | | | 4 | | | | | 347 | 40 |
| HO 48330 SLÅTTERØY FYR | 13.0 | 1.1 | 15.1 | 11.3 | 19.7 | 6 | 6.9 | 24 | 80 | | | | | 0 | | | | | 121 | 239 |
| HO 49580 EIDFJORD - BU | 10.8 | 0.8 | 13.6 | 8.4 | 19.1 | 5 | 3.0 | 28 | 85 | 277 | 152 | 50.1 | 25 | 0 | 23 | 6.5 | 0 | 18 | 187 | 173 |
| HO 50300 KVAMSKOGEN | 9.2 | 0.8 | 12.3 | 6.9 | 16.9 | 9 | 0.6 | 28 | 87 | 392 | 100 | 64.0 | 25 | 0 | 27 | 6.9 | 0 | 24 | 233 | 129 |
| HO 50500 FLESLAND | 11.6 | 1.0 | 14.5 | 9.3 | 19.3 | 6 | 2.8 | 24 | 83 | | | | | 0 | | 6.2 | 0 | 15 | 161 | 199 |
| HO 50540 BERGEN - FLORIDA | 12.3 | 1.1 | 15.4 | 9.8 | 20.2 | 6 | 3.0 | 28 | 83 | 364 | 129 | 66.9 | 25 | 0 | 26 | 6.5 | 0 | 19 | 142 | 218 |
| HO 51800 MJØLFJELL UH | 7.8 | 0.8 | 11.3 | 5.0 | 17.7 | 5 | -1.1 | 28 | 85 | 256 | 119 | 42.0 | 25 | 2 | 23 | 6.9 | 1 | 23 | 276 | 94 |
| HO 52290 MODALEN II | 10.6 | 1.2 | 14.0 | 8.0 | 19.8 | 9 | 1.4 | 29 | 92 | 417 | 116 | 71.3 | 26 | 0 | 27 | 7.3 | 0 | 26 | 193 | 167 |
| HO 52530 HELLISØY FYR | 12.5 | 1.1 | 14.6 | 10.8 | 17.7 | 6 | 5.6 | 28 | 88 | | | | | 0 | | | | | 136 | 224 |
| SF 52860 TAKLE | 11.6 | 1.3 | 14.3 | 9.4 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | Tm | Av | Txm | Tnm | Txa | dt | Tna | dt | Rf | RR | RR% | Rxa | dt | T<0 | Rd | Skd | Pe | Ov | Fyr | Vek | | |
|----|-------|---------------------|------|------|------|------|------|----|-------|----|-----|-----|-----|------|----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|
| MR | 59800 | SVINØY FYR | 11.9 | 1.0 | 14.6 | 10.1 | 19.0 | 7 | 5.5 | 27 | 85 | 122 | 116 | 64.0 | 26 | 0 | 26 | 6.8 | 1 | 21 | 154 | 206 |
| MR | 60500 | TAFJORD | 11.1 | 0.6 | 15.5 | 8.2 | 21.8 | 10 | 0.5 | 28 | 80 | 116 | 115 | 35.8 | 24 | 0 | 21 | 6.2 | 0 | 19 | 177 | 185 |
| MR | 60990 | VIGRA | 11.9 | 1.3 | 14.3 | 9.9 | 20.2 | 9 | 4.4 | 24 | 77 | 196 | 113 | 61.5 | 26 | 0 | 26 | 6.1 | 1 | 16 | 152 | 208 |
| MR | 61180 | HJELVIK - MYRBØ | 10.9 | 1.1 | 14.8 | 8.3 | 21.2 | 10 | 1.6 | 28 | 95 | 167 | 94 | 45.0 | 26 | 0 | 23 | 4.9 | 7 | 8 | 182 | 178 |
| MR | 62480 | ONA II | 12.0 | 1.1 | 14.0 | 10.5 | 19.8 | 10 | 6.0 | 28 | 82 | | | | | 0 | | | | | 149 | 211 |
| MR | 63420 | SUNNDALSØRA III | 11.8 | 1.3 | 16.4 | 8.9 | 23.0 | 10 | 2.1 | 29 | 71 | 80 | 71 | 20.5 | 24 | 0 | 19 | 5.7 | 5 | 18 | 159 | 207 |
| MR | 64550 | TINGVOLL - HANEM | 10.3 | 0.8 | 14.3 | 7.0 | 22.0 | 10 | -1.0 | 29 | | 123 | 87 | 24.5 | 26 | 1 | 24 | 6.1 | 0 | 17 | 203 | 163 |
| MR | 65310 | VEI HOLMEN | 11.9 | * | 13.9 | 10.5 | 20.8 | 10 | 5.9 | 29 | 75 | | | | | 0 | | | | | 153 | 207 |
| ST | 10380 | RØROS LUFTHAVN | 6.3 | 0.2 | 11.9 | 1.4 | 19.5 | 5 | -5.8 | 30 | 78 | 51 | 94 | 21.5 | 23 | 12 | 16 | 6.0 | 3 | 15 | 321 | 72 |
| ST | 63705 | OPPDAL - SÆTER | 8.3 | 1.8 | 12.9 | 4.8 | 19.0 | 5 | -2.5 | 29 | 70 | 39 | 52 | 23.5 | 24 | 5 | 17 | 5.6 | 2 | 14 | 261 | 116 |
| ST | 65110 | VINJEØRA II | 10.0 | 0.7 | 15.0 | 5.7 | 22.4 | 9 | -1.1 | 29 | 84 | 158 | 89 | 31.3 | 26 | 2 | 23 | 6.4 | 2 | 18 | 210 | 153 |
| ST | 65940 | SULA | 11.7 | 1.3 | 13.9 | 9.9 | 21.2 | 9 | 5.1 | 24 | 80 | | | | | 0 | | | | | 160 | 200 |
| ST | 66730 | BERKÅK - LYN GHOLT | 7.8 | 1.3 | 13.3 | 3.7 | 19.4 | 5 | -4.0 | 29 | 66 | 67 | 81 | 22.0 | 24 | 7 | 19 | 6.2 | 1 | 17 | 275 | 104 |
| ST | 68340 | SELBU - STUBBE | 9.7 | 1.1 | 14.4 | 6.3 | 21.5 | 5 | -1.0 | 20 | 73 | 93 | 84 | 19.7 | 24 | 3 | 19 | 5.5 | 5 | 12 | 219 | 146 |
| ST | 68860 | TRONDHEIM-VOLL | 10.1 | 1.1 | 14.0 | 7.0 | 20.3 | 6 | -0.8 | 29 | 76 | 69 | 63 | 18.6 | 24 | 2 | 19 | | | | 206 | 158 |
| ST | 71550 | ØRLAND III | 11.3 | 1.4 | 14.6 | 8.4 | 21.8 | 6 | -0.1 | 29 | 78 | 92 | 69 | 11.9 | 26 | 1 | 20 | 6.0 | 1 | 13 | 173 | 189 |
| ST | 71850 | HALTEN FYR | 11.3 | 0.9 | 13.1 | 9.9 | 17.9 | 7 | 4.7 | 24 | 74 | 74 | 76 | 8.8 | 5 | 0 | 22 | 6.3 | 0 | 17 | 171 | 189 |
| ST | 71990 | BUHOLMRÅSA FYR | 11.7 | 1.0 | 13.8 | 10.2 | 20.3 | 10 | 4.7 | 28 | 71 | 70 | 70 | 12.2 | 25 | 0 | 21 | | | | 160 | 201 |
| NT | 69100 | VÆRNES | 10.6 | 1.1 | 15.0 | 6.9 | 22.3 | 10 | -1.2 | 28 | 78 | 64 | 57 | 10.1 | 24 | 2 | 18 | 5.7 | 3 | 15 | 194 | 171 |
| NT | 69370 | MERÅKER - UTSYN | 9.1 | 0.6 | 13.6 | 5.2 | 21.4 | 6 | -3.3 | 28 | 79 | 83 | 75 | 15.1 | 19 | 4 | 18 | 6.2 | 3 | 18 | 238 | 133 |
| NT | 70150 | VERDAL - REPPE | 10.3 | 1.3 | 14.5 | 7.0 | 21.5 | 10 | -2.1 | 28 | 87 | 70 | 64 | 9.5 | 24 | 2 | 18 | 5.8 | 2 | 16 | 202 | 160 |
| NT | 71000 | STEINKJER - SØNDRE | 9.7 | 0.3 | 14.3 | 5.7 | 21.7 | 10 | -3.0 | 28 | 80 | 63 | 57 | 10.2 | 26 | 4 | 21 | | | | 218 | 147 |
| NT | 72060 | NAMDALSEID - VENGS | 9.5 | 1.0 | 13.4 | 5.8 | 21.0 | 6 | -3.0 | 28 | 90 | 90 | 64 | 17.2 | 24 | 3 | 17 | 6.0 | 2 | 15 | 225 | 143 |
| NT | 72800 | HØYLANDET - DRAGEII | 10.0 | 1.0 | 13.6 | 6.5 | 21.5 | 10 | -11.5 | 28 | 85 | 146 | 101 | 30.0 | 4 | 1 | 18 | 5.9 | 3 | 16 | 212 | 153 |
| NT | 73500 | NORDLI - HOLAND | 7.3 | 1.2 | 11.2 | 4.4 | 19.1 | 6 | -4.5 | 28 | 80 | 75 | 89 | 18.0 | 24 | 4 | 22 | 6.2 | 1 | 18 | 290 | 96 |
| NT | 75410 | NORDØYAN FYR | 11.3 | 1.2 | 13.1 | 9.7 | 18.5 | 9 | 4.4 | 24 | 73 | 87 | 98 | 10.5 | 27 | 0 | 20 | 5.5 | 5 | 14 | 170 | 190 |
| NT | 75550 | SKLINNA FYR | 11.4 | 1.3 | 13.2 | 9.9 | 18.9 | 7 | 5.2 | 24 | 77 | 97 | 108 | 20.5 | 27 | 0 | 20 | 5.8 | 3 | 14 | 167 | 193 |
| NO | 76330 | BRØNNØYSUND LUFTH | 11.2 | * | 14.2 | 8.3 | 22.9 | 10 | 2.1 | 28 | 76 | | | | | 0 | | | | | 179 | 185 |
| NO | 76450 | VEGA - VALLSJØ | 10.9 | 1.2 | 13.2 | 8.3 | 21.3 | 10 | -1.2 | 29 | 78 | 148 | 114 | 23.6 | 16 | 1 | 24 | 6.3 | 2 | 18 | 184 | 177 |
| NO | 76530 | TJØTTA | 10.7 | 1.0 | 13.4 | 8.3 | 22.2 | 10 | 2.0 | 29 | 86 | 150 | 125 | 18.5 | 16 | 0 | 19 | | | | 189 | 172 |
| NO | 77550 | FIPLINGVATN | 7.8 | 0.9 | 10.8 | 4.9 | 18.8 | 10 | -3.2 | 28 | 85 | 222 | 155 | 35.3 | 16 | 5 | 19 | 5.9 | 3 | 16 | 275 | 109 |
| NO | 78800 | VARNTRESK | 7.3 | 0.8 | 10.4 | 4.7 | 19.1 | 10 | -3.4 | 28 | 85 | 154 | 162 | 36.4 | 16 | 5 | 21 | 6.1 | 3 | 17 | 290 | 101 |
| NO | 79600 | MO I RANA LUFTHAVN | 7.9 | * | 12.2 | 4.3 | 22.1 | 10 | -5.7 | 29 | 83 | | | | | 6 | | | | | 274 | 109 |
| NO | 80101 | SOLVÆR - SLENESET | 10.7 | 1.1 | 12.6 | 8.7 | 19.6 | 10 | 3.5 | 24 | 86 | 194 | 155 | 25.5 | 19 | 0 | 21 | 5.7 | 3 | 13 | 188 | 172 |
| NO | 80610 | MYKEN | 10.5 | 1.0 | 12.1 | 8.9 | 17.6 | 10 | 4.1 | 24 | 76 | 144 | 147 | 28.4 | 18 | 0 | 22 | 6.2 | 2 | 19 | 196 | 164 |
| NO | 80700 | GLOMFJORD | 8.9 | 0.0 | 12.2 | 6.6 | 21.8 | 10 | -0.6 | 29 | 79 | | | | | 1 | | | | | 242 | 128 |
| NO | 81680 | SALTDAL | 8.4 | 0.2 | 13.6 | 4.0 | 22.7 | 10 | -6.9 | 29 | 70 | 24 | 60 | 7.9 | 19 | 9 | 16 | 5.2 | 4 | 11 | 257 | 132 |
| NO | 82290 | BODØ VI | 9.0 | 0.0 | 11.7 | 6.7 | 20.4 | 10 | -0.9 | 29 | 79 | 263 | 214 | 36.9 | 16 | 1 | 21 | 6.1 | 2 | 17 | 239 | 130 |
| NO | 83550 | FINNØY I HAMARØY | 8.6 | 0.1 | 11.6 | 5.5 | 19.6 | 10 | -2.7 | 30 | 90 | 250 | 216 | 34.3 | 15 | 4 | 21 | 5.7 | 5 | 14 | 253 | 123 |
| NO | 85380 | SKROVA FYR | 9.5 | 0.3 | 11.0 | 8.0 | 16.3 | 11 | 2.5 | 24 | 76 | 148 | 172 | 19.0 | 14 | 0 | 25 | 5.9 | 3 | 14 | 226 | 136 |
| NO | 85891 | RØST III | 10.2 | 1.2 | 12.6 | 7.8 | 17.2 | 7 | 2.0 | 25 | 80 | | | | | 0 | | | | | 203 | 158 |
| NO | 86500 | SORTLAND | 8.5 | 0.2 | 11.5 | 6.1 | 19.5 | 7 | -1.2 | 30 | 85 | 317 | 250 | 62.9 | 15 | 1 | 20 | 6.2 | 5 | 19 | 256 | 116 |
| NO | 86740 | BØ I VESTERÅLEN | 9.1 | * | 11.1 | 7.0 | 17.2 | 7 | 1.1 | 30 | 79 | | | | | 0 | | | | | 236 | 127 |
| NO | 87110 | ANDØYA | 8.2 | 0.4 | 10.6 | 5.6 | 17.9 | 11 | -1.1 | 30 | 80 | 212 | 196 | 52.2 | 21 | 2 | 24 | 6.3 | 2 | 19 | 263 | 108 |
| TR | 87640 | HARSTAD | 7.7 | -0.4 | 11.2 | 5.4 | 19.6 | 11 | -1.6 | 29 | 83 | 158 | 198 | 28.2 | 15 | 2 | 29 | | | | 278 | 101 |
| TR | 88200 | SENJA - LAUKHELLA | 7.6 | 0.1 | 10.9 | 4.6 | 18.7 | 11 | -5.4 | 30 | 85 | 255 | 255 | 39.8 | 20 | 5 | 24 | 6.4 | 3 | 20 | 281 | 101 |
| TR | 88690 | HEKKINGEN FYR | 8.3 | 0.3 | 10.3 | 6.6 | 16.2 | 8 | 0.8 | 20 | 80 | 184 | 211 | 37.4 | 21 | 0 | 21 | 6.5 | 2 | 20 | 262 | 106 |
| TR | 89350 | BARDUFOSS | 6.8 | 0.5 | 10.8 | 3.6 | 20.4 | 11 | -7.1 | 29 | 82 | 148 | 231 | 22.3 | 21 | 4 | 20 | 6.3 | 2 | 19 | 305 | 89 |
| TR | 90450 | TROMSØ | 6.8 | 0.1 | 9.3 | 4.6 | 17.3 | 11 | -1.6 | 30 | 83 | 211 | 207 | 33.1 | 21 | 2 | 23 | 6.4 | 0 | 19 | 305 | 83 |
| TR | 90490 | TROMSØ - LANGNES | 6.9 | 0.0 | 9.6 | 4.6 | 17.8 | 11 | -2.4 | 30 | 83 | 233 | 233 | 38.0 | 21 | 2 | 21 | 6.4 | 1 | 22 | 302 | 83 |
| TR | 90800 | TORSVÅG FYR | 8.0 | 0.1 | 10.1 | 6.3 | 16.1 | 7 | 1.3 | 20 | 77 | 83 | 109 | 14.2 | 6 | 0 | 24 | 6.6 | 1 | 21 | 271 | 95 |
| TR | 91370 | SKIBOTN - FOSSBAKK | 6.9 | -0.2 | 11.6 | 2.2 | 20.4 | 7 | -9.6 | 29 | 80 | 98 | 239 | 29.7 | 21 | 11 | 20 | 5.5 | 5 | 11 | 304 | 96 |
| TR | 91760 | NORDREISA - ØYENG | 6.4 | -0.1 | 10.5 | 2.7 | 17.6 | 7 | -8.0 | 30 | 88 | 75 | 136 | 16.6 | 24 | 8 | 21 | 6.1 | 3 | 15 | 317 | 79 |
| TR | 92350 | NORDSTRAUM I KVÆN | 7.6 | 0.1 | 10.4 | 5.3 | 16.0 | 14 | -1.4 | 30 | 80 | 43 | 98 | 9.7 | 24 | 2 | 18 | 6.2 | 2 | 18 | 282 | 92 |
| FI | 93140 | ALTA LUFTHAVN | 7.6 | 0.4 | 10.8 | 4.7 | 19.3 | 7 | -3.6 | 30 | 74 | 27 | 71 | 7.0 | 24 | 2 | 19 | 5.9 | 1 | 15 | 283 | 98 |
| FI | 93300 | SUOLOVUOPMI | 4.4 | 0.2 | 8.7 | 0.1 | 18.8 | 11 | -10.2 | 30 | 81 | 38 | 84 | 9.8 | 24 | 13 | 16 | 5.6 | 3 | 11 | 379 | 48 |
| FI | 93700 | KAUTOKEINO | 4.6 | -0.3 | 9.7 | 0.0 | 19.0 | 11 | -11.7 | 29 | 75 | 46 | 107 | 20.4 | 24 | 12 | 13 | 6.2 | 0 | 17 | 372 | 52 |
| FI | 93900 | SIHCAJAVRI | 4.2 | 0.0 | 8.9 | -0.8 | 16.9 | 7 | -11.5 | 29 | 84 | 49 | 111 | 22.0 | 24 | 14 | 17 | 6.0 | 0 | 9 | 385 | 46 |
| FI | 94500 | FRUHOLMEN FYR | 7.3 | 0.1 | 9.0 | 5.5 | 15.2 | 7 | 1.6 | 20 | 77 | 61 | 95 | 11.7 | 15 | 0 | 21 | 6.3 | 1 | 15 | 292 | 76 |
| FI | 94700 | HELNES FYR | 7.1 | 0.2 | | | | | | | | 75 | 127 | | | | | | | | | |
| FI | 95350 | BANAK | 7.3 | 0.6 | 11.4 | 3.7 | 21.1 | 7 | -9.2 | 30 | 76 | 24 | 67 | 9.5 | 24 | 7 | 20 | 5.4 | 3 | 13 | 291 | 96 |
| FI | 96400 | SLETTNES FYR | 6.9 | 0.2 | 9.0 | 4.8 | 15.4 | 8 | 0.7 | 29 | 80 | 75 | 142 | 22.1 | 24 | 0 | 25 | 6.4 | 1 | 21 | 302 | 73 |
| FI | 96800 | RUSTEFJELBMA | 6.4 | 0.4 | 9.7 | 2.2 | 18.0 | 7 | -10.2 | 29 | 88 | 69 | 150 | 19.4 | 24 | 10 | 20 | 6.3 | 2 | 16 | 318 | 78 |
| FI | 97250 | KARASJOK | 5.4 | 0.1 | 10.0 | 0.7 | 19.5 | 7 | -9.8 | 29 | 87 | 55 | 138 | 23.2 | 24 | 12 | 15 | 5.6 | 2 | 10 | 348 | 64 |
| FI | 97350 | CUOVDDATMOHKKI | 4.6 | 0.0 | 9.3 | -0.9 | 18.9 | 11 | -11.7 | 29 | 84 | 45 | 105 | 21.3 | 24 | 15 | 17 | 5.7 | 0 | 8 | 373 | 52 |
| FI | 98400 | MAKKAUR FYR | 7.4 | 0.4 | 9.5 | 5.5 | 17.7 | 7 | 0.6 | 29 | 76 | 46 | 68 | 13.0 | 24 | 0 | 25 | 6.6 | 0 | 16 | 288 | 84 |
| FI | 98550 | VARDØ | 7.3 | 0.7 | 9.9 | 5.2 | 15.6 | 9 | 0.9 | 20 | 81 | 43 | 80 | 9.2 | 24 | 0 | 21 | 6.3 | 0 | 16 | 290 | 79 |
| FI | 99370 | KIRKENES LUFTHAVN | 6.4 | 0.2 | 9.5 | 3.5 | 18.8 | 7 | -1.4 | 20 | 82 | 56 | 119 | 17.0 | 24 | 5 | 20 | 5.5 | 3 | 11 | 319 | 67 |
| SV | 99710 | BJØRNØYA | 3.4 | 0.8 | 4.9 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

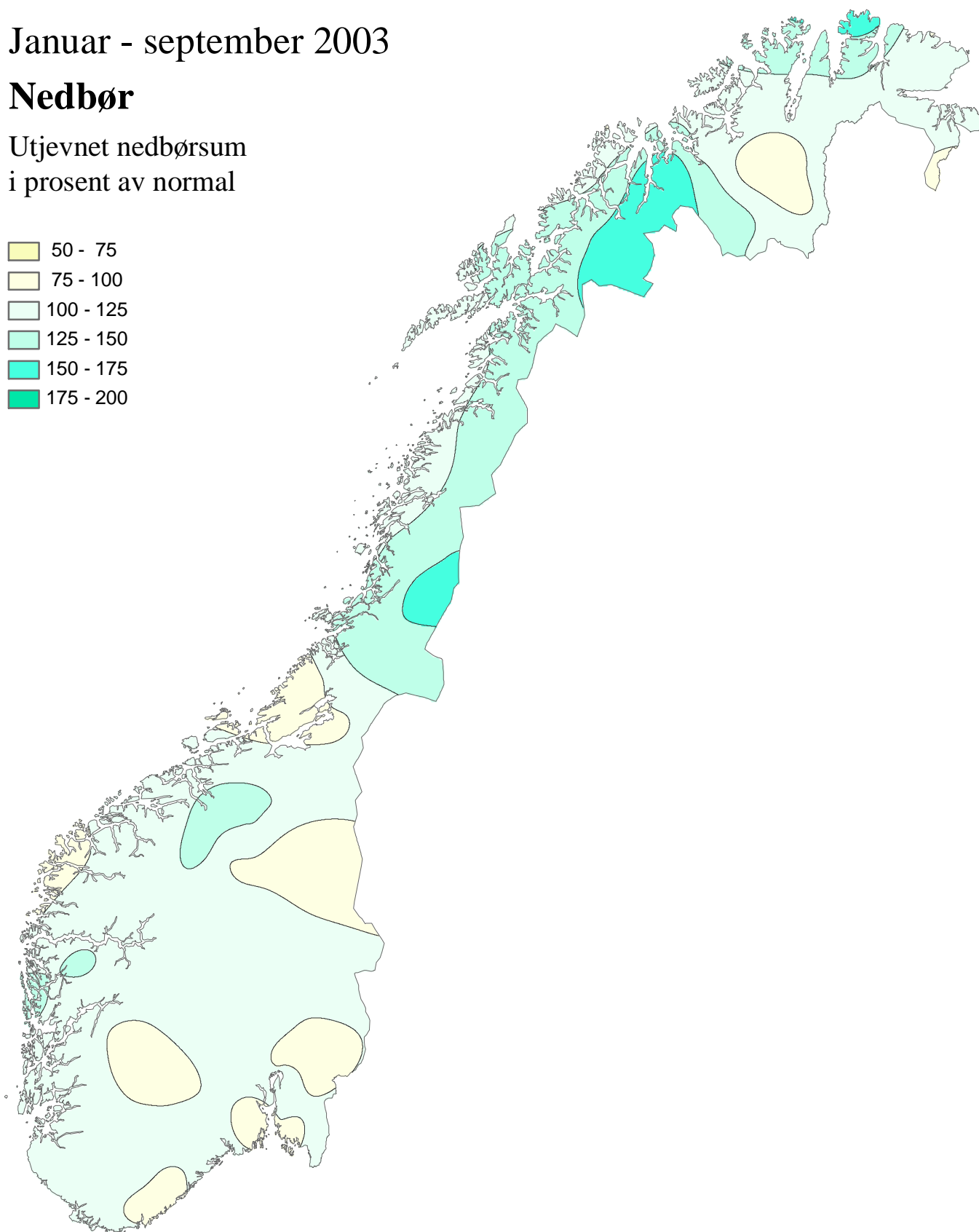
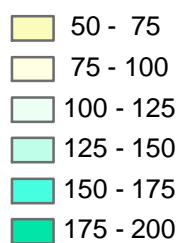


Klimatologisk hurtigoversikt

Januar - september 2003

Nedbør

Utjevnet nedbørsum
i prosent av normal



Normalperioden er 1961 - 1990

Utgitt: 01.10.2003

Ved bruk av kart, tekst og tall skal det gjøres oppmerksom på at de kommer fra Meteorologisk institutt.






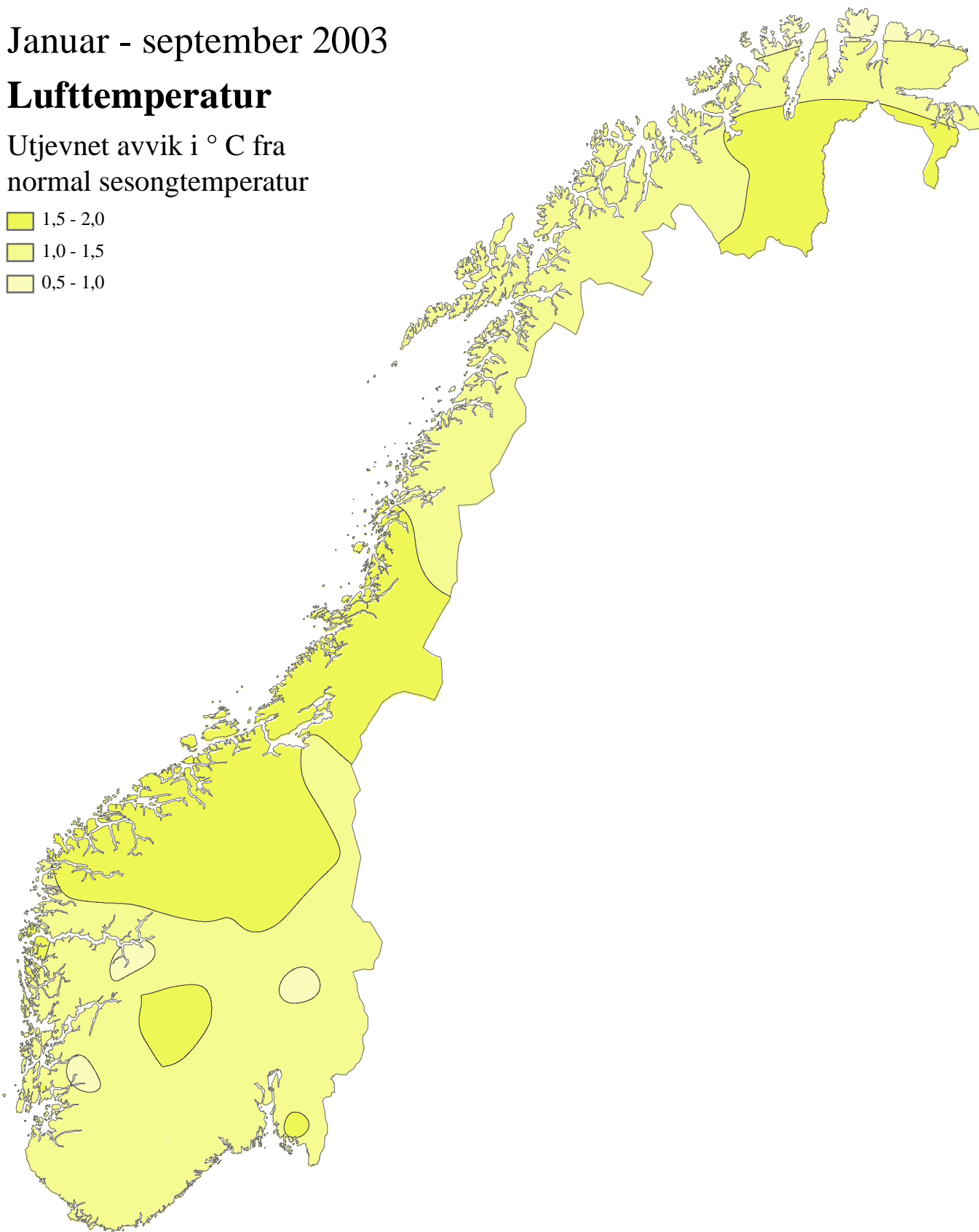
Klimatologisk hurtigoversikt

Januar - september 2003

Lufttemperatur

Utjevnet avvik i °C fra
normal sesongtemperatur

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



Normalperioden er 1961 - 1990.

Utgitt: 01.10.2003

Ved bruk av kart, tekst og tall skal det gjøres oppmerksom på
at de kommer fra Meteorologisk institutt.



Lufttemperatur og nedbør hittil i år

Januar-september 2003

Hittil i år (januar-september) er middeltemperaturen for Norge 1,4 grader over normalen. Det er den sjette høyeste middeltemperaturen for januar-september for Norge siden Meteorologisk institutt startet sine målinger i 1866. Store deler av Nord-Norge, samt deler av Trøndelag, Møre og Romsdal og Hordaland har fått mer nedbør enn normalt. I resten av landet er nedbørmengdene nær det normale.

Lufttemperatur

Middeltemperaturen for Norge de ni første månedene av 2003 er 1,4 °C *over* normalen. Middeltemperaturen er den sjette høyeste siden Meteorologisk institutt startet sine målinger i 1866. Størst avvik fra normalen er det i deler av Oppland, Sør-Trøndelag og på Finnmarksvidda der middeltemperaturen for perioden januar-september er 2 °C *over* normalen.

De høyeste middeltemperaturene for perioden januar-september kom i kystområdene i Hordaland og Rogaland. Bergen – Florida har 9,8 °C (1,4 °C over normalen), Fister – Tønnevik har 9,5 °C (1,5 °C over normalen) og Hellisøy fyr og Slåtterøy fyr har begge 9,4 °C (henholdsvis 1,6 °C og 1,4 over normalen).

Bortsett fra i fjellet i Sør-Norge kom de laveste middeltemperaturene på Finnmarksvidda hvor Sihcajavri har 0,4 °C (1,7 °C over normalen), Kautokeino har 0,8 °C (1,5 °C over normalen) og Suolovuopmi (FI) har 0,9 °C (1,5 °C over normalen).

Den høyeste maksimumstemperaturen hittil i år kom på Nesbyen – Skoglund med 33,1 °C 10. august. Den laveste minimumstemperaturen kom i Karasjok med -42,5 °C 1. februar.

Nedbør

Basert på observasjoner fra værstasjonene er nedbøren i Norge 115 % av normalen for perioden januar-september. Store deler av Nord-Norge, samt deler av Trøndelag, Møre og Romsdal og Hordaland, har fått 120-150% av normal nedbør for perioden.

Modalen har med 2323 mm (131 % av normalen) fått *mest* nedbør av værstasjonene hittil i år etterfulgt av Takle med 2147 mm (107 % av normalen) og Bergen – Florida med 1813 mm (122 % av normalen). Saltdal har med 83 mm (34 % av normalen) fått *minst* nedbør av værstasjonene hittil i år etterfulgt av Kautokeino med 276 mm (142 % av normalen) og Cuovddatmohkki med 278 mm (91 % av normalen).

Modalen har målt den største døgnedbøren av værstasjonene hittil i år med 106,8 mm 18. januar. Det er den nest høyeste døgnedbøren som er målt i Modalen i januar de siste 50 år.