

Varsel om gult farenivå for Veslemannen

Dato: 11. august 2018

Seksjon for fjellskred, NVE



Objekt: Veslemannen

Faregrad: Gult

NVE overvåker kontinuerlig og i sanntid syv ustabile fjellparti som alle utgjør en høy risiko for fjellskred. Hvert fjellparti har til enhver tid et farenivå etter skala på fire trinn: Lav (grønn), moderat (gul), høy (oransje) og ekstrem (rød) fare.

På bakgrunn av avtagende bevegelser i Veslemannen og oppholdsvær de kommende dagene har NVE besluttet å sette ned farenivået til gult.

Veslemannen er et relativt lite, men svært aktivt parti av det ustabile fjellpartiet Mannen i Romsdalen. De årlige bevegelsene i Mannen (utenfor Veslemannen) utgjør noen få cm i året, mens den mest aktive delen av Veslemannen har forskjøvet seg mer enn 1,4 m det siste året og nedre delen 9 cm. Veslemannen har et volum på 120 000 - 180 000 m³, det vil si rundt én prosent av det totale volumet av Mannen.

Bevegelsene økte utover gårdsdagen, og kl 17:00 i går ble det satt rødt farenivå. Det kom totalt 52 mm nedbør. Hastigheten i øvre del av Veslemannen akselererte som følge av dette og kom opp i 400 mm/d. På bakgrunn av økte bevegelser gikk det flere mindre skred fra området 21-24 i går. Siden i morges har bevegelsene fortsatt å avta, i takt med at nedbøren har avtatt. Det registreres nå en hastighet i øvre del på 7 cm/d og i nedre del 3-4 mm/d. Nedre del er også avtagende.

På bakgrunn av avtagende bevegelser og værprognoser om lite nedbør i nærmeste tid nedjusterer med dette NVE farenivået til gult (høy).

Det vil bli publisert dagsrapporter på www.nve.no.

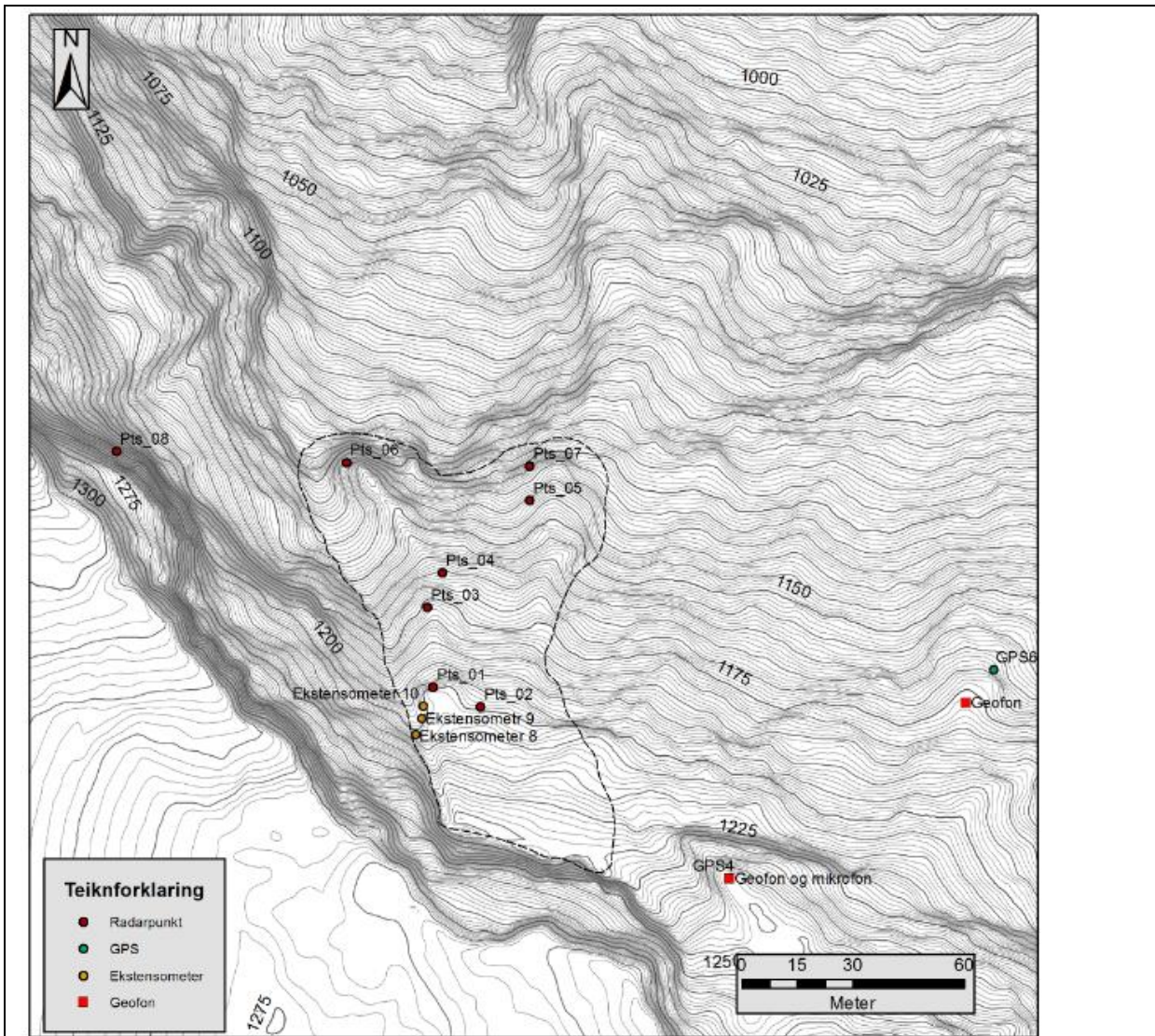
Tabell 1. Måledata oppdatert 11.08 kl. 13:30:

| Instrument | <i>Siste døgn</i> | <i>Siste uke</i> |
|------------------------------|-------------------|------------------|
| Øvre del, radarpunkt 1 (mm) | 152 | 411 |
| Øvre del, radarpunkt 2 (mm) | 94 | 192 |
| Nedre del, radarpunkt 6 (mm) | 4 | 15 |
| Temperatur (°C) | 4,4 | |
| Nedbør (mm) | 52 | 70 |

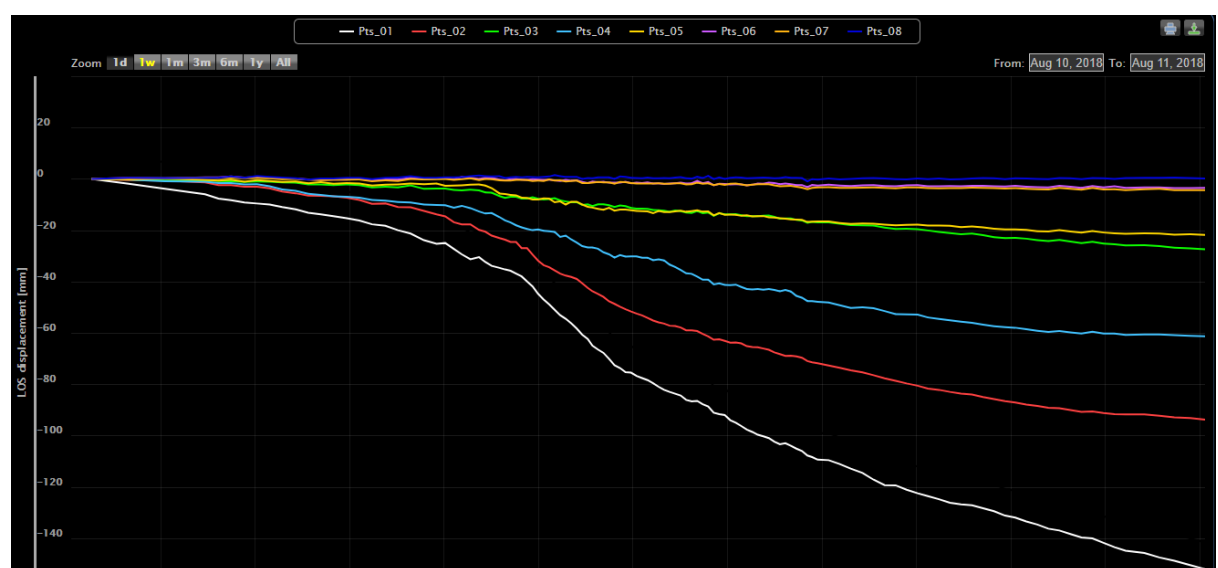
Kontaktpersoner:

Vakthavende geolog: 474 55 454 (ikke SMS)

NVEs pressetelefon: Pressetelefon: 489 97 667 (ikke SMS)



Figur 1 Oversikt over hvor radarpunkt er plassert på Veslemannen.



Figur 2 Bevegelsene på radar siste døgn. Figur 1 viser hvor punktene er plassert.