



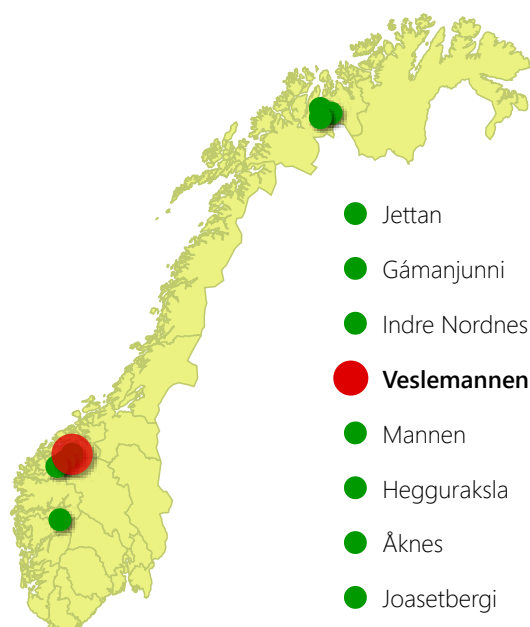
NVE

Fjellskredovervåkingen
NVE, Seksjon for fjellskred
www.nve.no/fjellskred



KVELDSRAPPORT RØDT FARENIVÅ FOR VESLEMANNEN

Dato: 14. oktober 2018



Veslemannen

RØDT FARENIVÅ

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.

Hastigheten er svakt avtagende i øvre del av fjellpartiet, men uendret i nedre del av fjellpartiet.

I øvre del av fjellpartiet har hastigheten minket noe, og er nå i underkant av 15 cm/døgn. I frontpartiet er hastigheten uendret, og er i underkant av 2 cm/døgn. Sivlforsvaret har også i natt hørt steinsprang fra fjellsiden.

Høy temperatur og vind har gitt effektiv snøsmelting de siste dagene. Siden det nå er mindre snø i terrenget, kommer det mindre vann ned til Veslemannen. Det er meldt regn fra i ettermiddag. NVE opprettholder rødt farenivå.

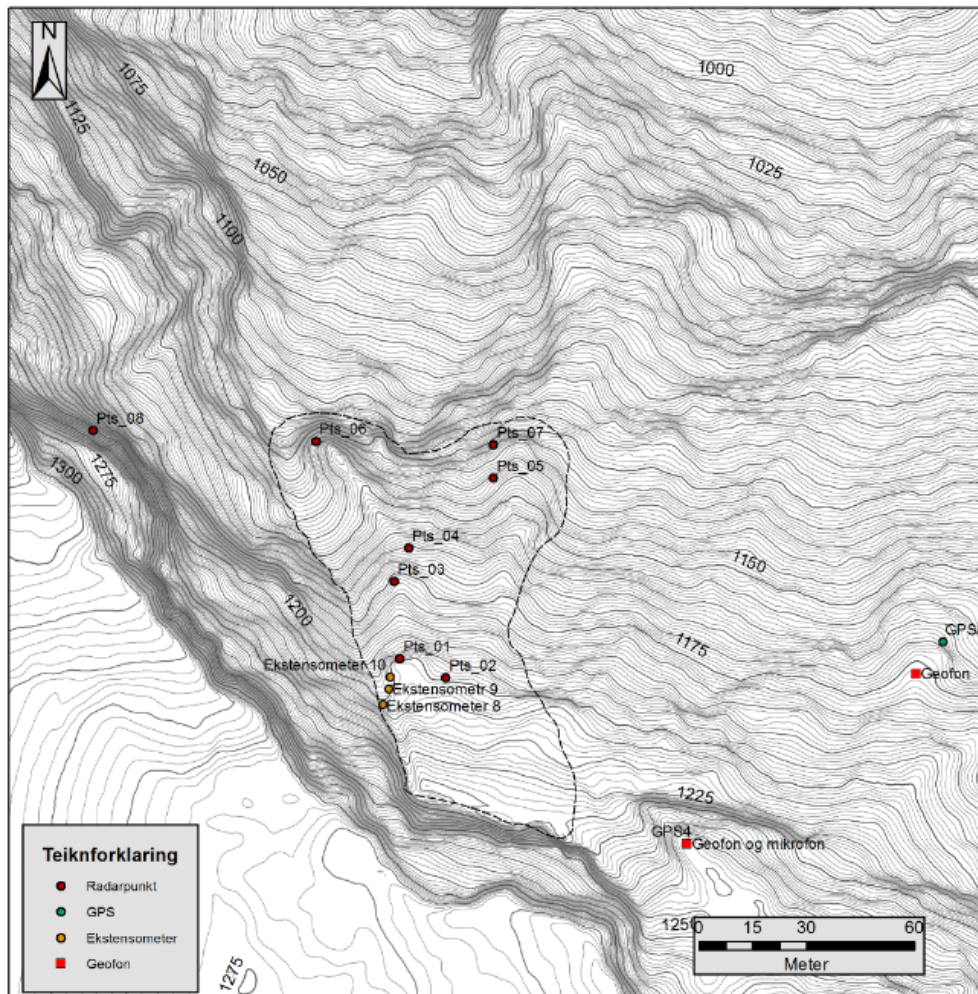
Veslemannen er en relativt liten, men svært aktiv del av det ustabile fjellpartiet Mannen i Romsdalen. De årlige bevegelsene i Mannen (utenom Veslemannen) er noen få cm i året, har den mest aktive delen av Veslemannen beveget seg nesten 4 meter den siste måneden. Veslemannen har et volum på 120 000 - 180 000 m³, dette utgjør rundt én prosent av det totale volumet av Mannen.

Under rødt farenivå blir det publisert daglige rapporter om Veslemannen på www.nve.no.

Tabell 1: Måledata den 14. oktober 2018 kl. 08:45

| Målinger | Avlesning | Siste døgn | Sist uke | Sist måned |
|------------------------------|-----------|------------|----------|------------|
| Bevegelser | | | | |
| Radar pkt 1 (øvre del) (mm) | | 136 | 2051 | 3906 |
| Radar pkt 6 (nedre del) (mm) | | 16 | 100 | 336 |
| Meteorologiske data | | | | |
| Temperatur (°C) | 13,3 | | | |
| Nedbør (mm) | | 2 | | |

Figur 1: Veslemannen: Plassering av radarpunkter.



Figur 2: Bevegelse for utvalgte punkt den siste uka.

