



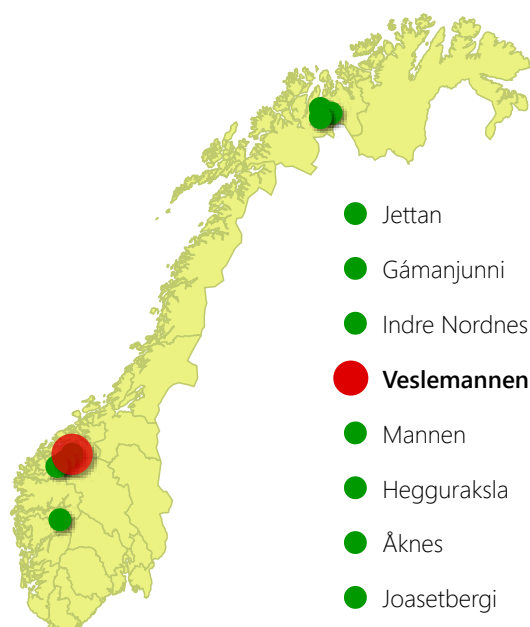
NVE

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



DAGSRAPPORT RØDT FARENIVÅ FOR VESLEMANNEN

Dato: 12. oktober 2018 (ikke publisert)



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 avtatt i øvre del, men er fremdeles høy. Det er gått en del mindre steinsprang.

Siden i går kveld er hastigheten i øvre delen av fjellpartiet avtatt noe, men er fremdeles høy. I øvre delen er hastigheten nå 31 cm/døgn mens forflytningen har vært 55 cm det siste døgnnet. I nedre delen/frontpartiet er det registrert bevegelse på 1,5-2,5 cm det siste døgnnet. Det er registrert mange små steinsprang fra fjellpartiet av sivilforsvaret sin lyttepost.

Det har vært plussgrader gjennom hele natten, men temperaturen er lavere. Dermed har det trolig vært mindre snøsmelting og vanntilførsel til området. Temperaturen skal stige utover dagen og det er meldt regn lørdag og søndag. NVE opprettholder rødt farenivå.

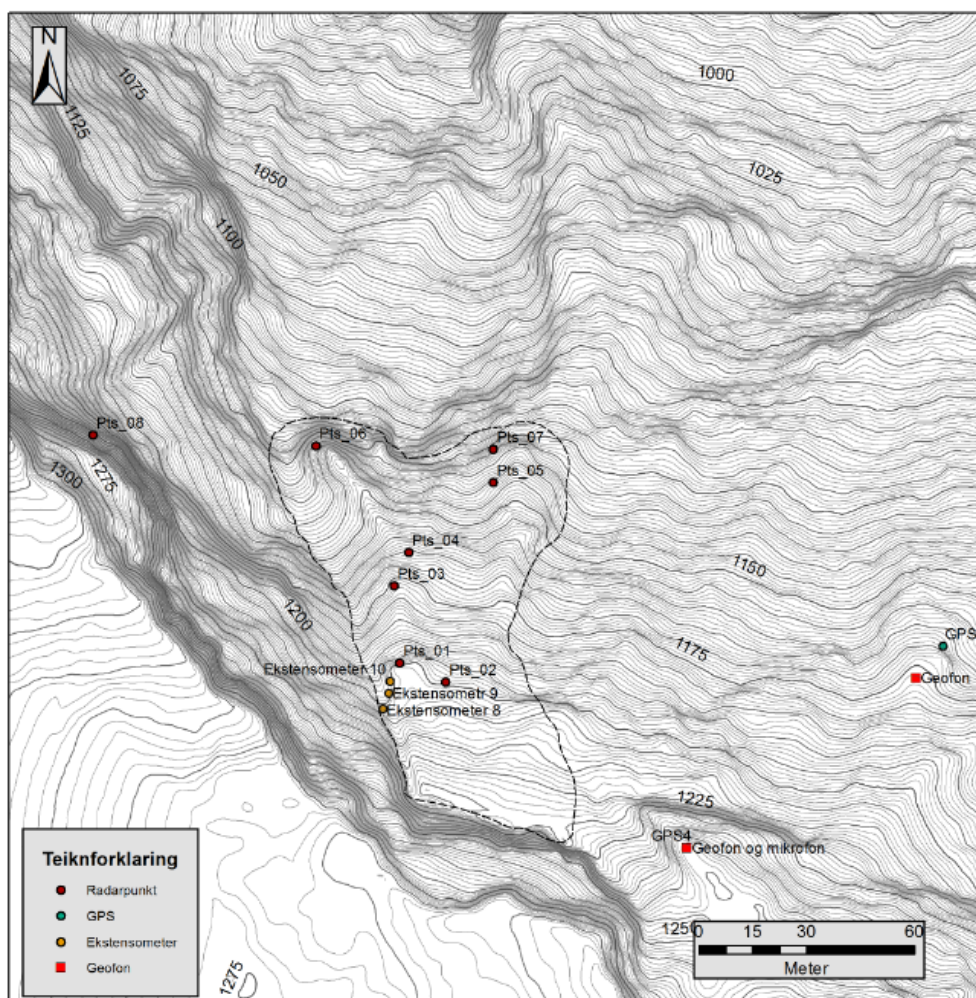
Veslemannen er en relativt liten, men svært aktiv del av det ustabile fjellpartiet Mannen i Romsdalen. Mens de årlige bevegelsene i Mannen (utenom Veslemannen) er noen få cm i året, har den mest aktive delen av Veslemannen forskjøvet seg 3,8 meter den siste måneden. Veslemannen har et volum på 120 000 - 180 000 m³, noe som 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 12. oktober 2018 kl. 07:30

Målinger	Avlesning	Siste døgn	Sist uke	Sist måned
Bevegelser				
Radar pkt 1 (øvre del) (mm)		516	1963	3799
Radar pkt 6 (nedre del) (mm)		17	92	328
Meteorologiske data				
Temperatur (°C)	4,5			

Figur 1: Veslemannen: Plassering av radarpunkter



Figur 2: Bevegelse siden 9. oktober.

