



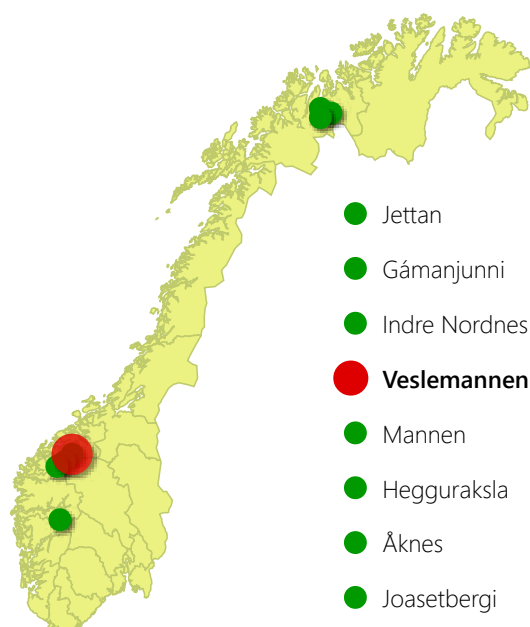
NVE

Fjellskredovervåkingen  
NVE, Seksjon for fjellskred  
[www.nve.no/fjellskred](http://www.nve.no/fjellskred)



## KVELDSRAPPORT RØDT FARENIVÅ FOR VESLEMANNEN

Dato: 10. 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.

### Fortsatt store bevegelser og steinsprang

Det er fortsatt store bevegelser i fjellpartiet og det har gått små steinsprang. Bevegelsene i partier i øvre del har døgnhastigheter på 40-50 cm/d. Et lite lokalt parti i midtre del har hatt enda større bevegelse. I nedre del er bevegelsene fra 2-5 cm/d. Det er blitt varmere utover dagen, og temperaturen på Mannen er nå over 6 grader. Dette har ført til mer snøsmelting som er med på å opprettholde de store bevegelsene.

Det er varslet fortsatt varmt med sol og temperaturer opp i 7 plussgrader på Mannen i morgen. Langtidsvarselet indikerer høye temperaturer hele uken. Vi forventer at de høye temperaturene fører til fortsatt snøsmelting og tilførsel av vann til fjellpartiet. Bevegelsene i fjellpartiet vil sannsynligvis fortsatt være høye fremover.

NVE opprettholder rødt farenivå for Veslemannen.

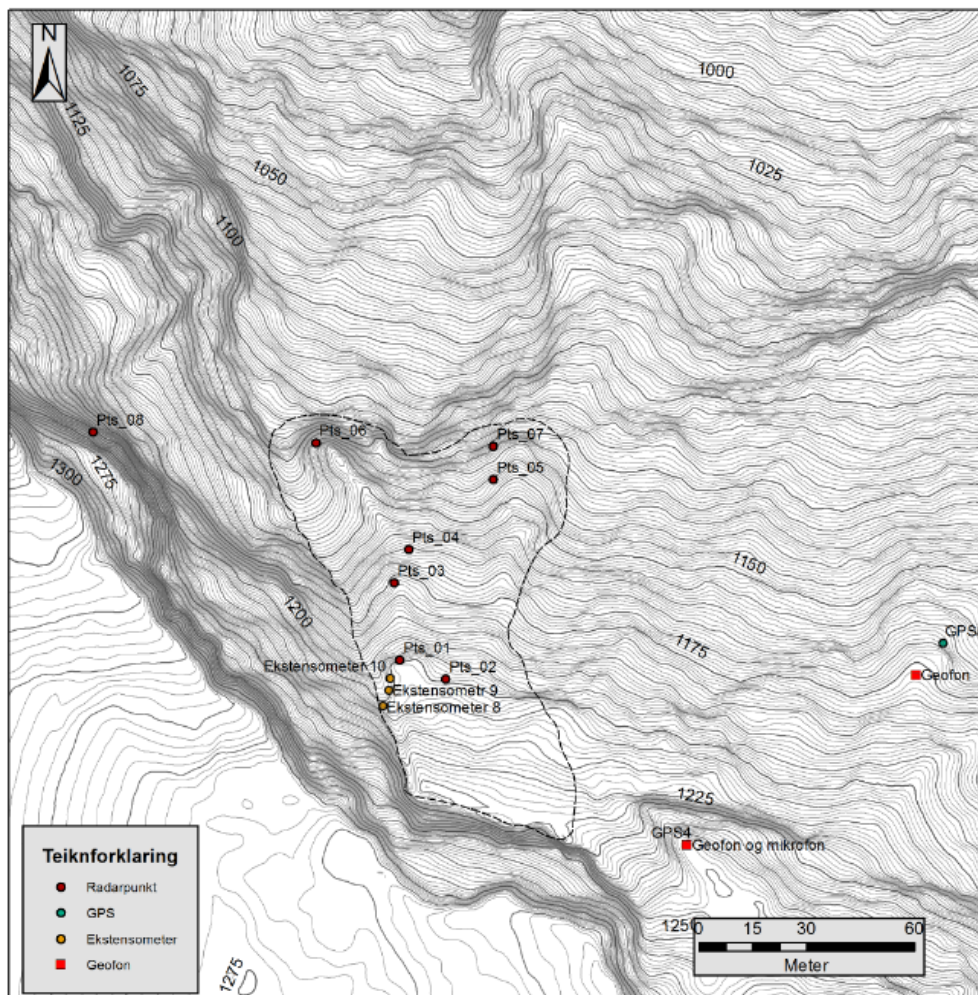
Veslemannen er en relativt liten, men svært aktiv del av det ustabile fjellpartiet Mannen i Romsdalen. Mens de årlige bevegelsene i Mannen (utenom Veslemannen) er noen få cm i året, har den mest aktive delen av Veslemannen forskjøvet seg 2,7 meter den siste måneden. Veslemannen har et volum på 120 000 - 180 000 m<sup>3</sup>, 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](http://www.nve.no).

Tabell 1: Måledata den 10. oktober 2018 kl. 17:00

Målinger	Avlesning	Siste døgn	Sist uke	Sist måned
<b>Bevegelser</b>				
Radar pkt 1 (øvre del) (mm)		391	1098	2838
Radar pkt 6 (nedre del) (mm)		15	74	305
<b>Meteorologiske data</b>				
Temperatur (°C)	6,7			

Figur 1: Veslemannen: Plassering av radarpunkter



Figur 2: Bevegelse på noen radarpunkter siste uke.



Figur 3: Bilde fra Veslemannen i dag kl. 16:50. Spor etter mange steinsprang.

