



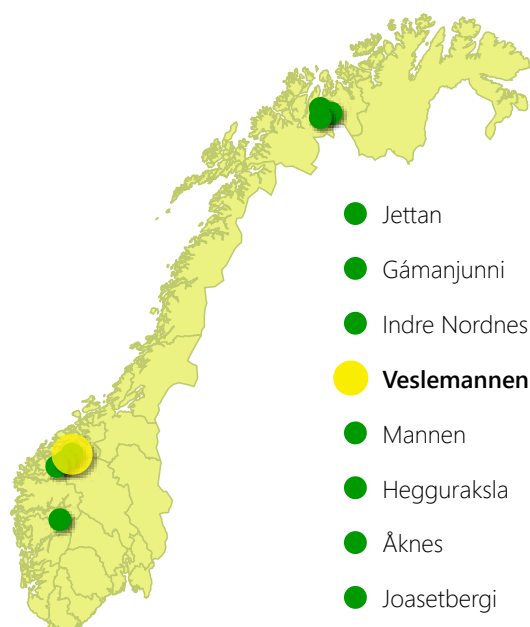
NVE

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



## NEDSETTING TIL GULT FARENIVÅ FOR VESLEMANNEN

Dato: 23. oktober 2018



### Veslemannen

#### GULT 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.

### Avtagende hastigheter ved Veslemannen.

Veslemannen har hatt rødt farenivå siden lørdag kveld, 20. oktober. Etter en hastighetsøkning natt til og utover søndagen har hastighetene avtatt gradvis. I øvre del måles det nå en hastighet på rundt 5-10 cm/d og i nedre del rundt 1,5 cm/d.

Det er snøbygger på Veslemannen, noe som fører til dårligere radardata med endel støy på målingene. Den nedadgående trenden for avtagende hastighet er imidlertid klar, og er blitt observert over en lengre periode.

I løpet av siste døgnet har det blitt registrert 17 mm nedbør i form av snø, og det er kuldegrader på Mannen. Langtidsvarselet ut uka viser kaldt vær med temperaturer under 10 kuldegrader.

NVE setter med dette ned farenivået til gult for Veslemannen.

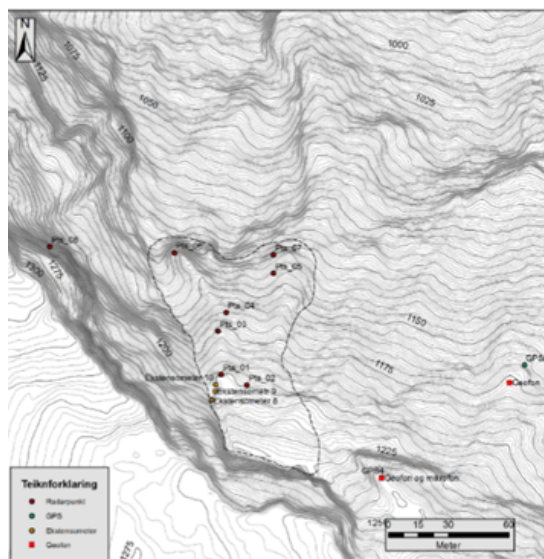
Veslemannen er en relativt liten, men svært aktiv del av det ustabile fjellpartiet Mannen i Romsdalen. De årlige bevegelsene i Mannen (utenom Veslemannen) er noe få cm i året, mens den mest aktive delen av Veslemannen har forflyttet seg i overkant av 4,7 meter den siste måneden. Veslemannen har et volum på 120 000 - 180 000 m<sup>3</sup>, noe som utgjør rundt en prosent av det totale volumet av Mannen.

Ved gult farenivå blir det publisert daglige dagsrapporter om Veslemannen på [www.nve.no](http://www.nve.no).

**Tabell 1:** Måledata den 23. oktober 2018 kl. 09:00

Målinger	Avlesning	Siste døgn	Sist uke	Sist måned
<b>Bevegelser</b>				
Radar pkt 1 (øvre del) (mm)		80	899	4755
Radar pkt 2 (øvre del) (mm)		29	435	2916
Radar pkt 6 (nedre del) (mm)		25	152	483
<b>Meteorologiske data</b>				
Temperatur (°C)	-3			
Nedbør (mm)		17		

**Figur 1:** Oversikt over plassering av radarpunkt.



Figur 2: Forflytning siste uken for øvre del (punkt 1 og 2) og nedre del (punkt 6 og 7).

