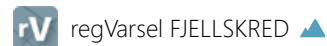




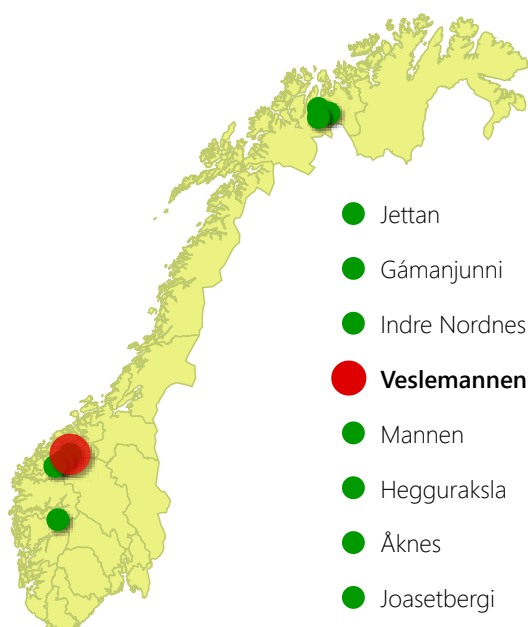
NVE

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



## KVELDSRAPPORT FOR VESLEMANNEN.

Dato: 15. 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.

### Minkende bevegelser i Veslemannen

Veslemannen har hatt rødt farenivå siden 9. oktober. Årsaken var nedbør og økte temperaturer som medførte kraftig snøsmelting og markant økt bevegelse i fjellpartiet. Etter hvert smeltet mesteparten av snøen i området og bevegelsene minket sakte men var fremdeles store.

Søndag kveld (14. oktober) og natten til i dag kom omkring 15 mm nedbør som igjen førte til økte hastigheter på opptil 50 cm/døgnet i øvre del og kortvarig opp til 10 cm/døgnet i nedre del. En stor blokk fra øvre delen raste ut natt til i dag. I løpet av natten ble det kaldere og nedbøren kom til slutt som snø. Det ligger fremdeles litt nysnø i fjellet. Hastighetene har en tydelig avtagende trend men er fremdeles høye. Hastighetene ligger nå omkring 14 cm/døgnet i øvre delen og rundt 4 cm/døgnet i nedre delen.

NVE opprettholder rødt farenivå for Veslemannen.

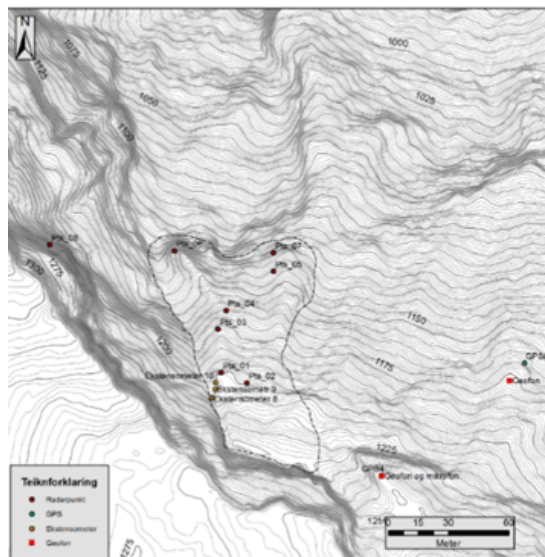
Veslemannen er en relativt liten, men svært aktiv del av det ustabile fjellpartiet Mannen i Romsdalen. De årlige bevegelsene i Mannen (utenom Veslemannen) er noe få cm i året, har den mest aktive delen av Veslemannen har beveget seg 4,1 meter den siste måneden. Veslemannen har et volum på 120 000 - 180 000 m<sup>3</sup>, noe som utgjør rundt en prosent av det totale volumet av Mannen.

Under rødt farenivå blir det publisert daglige rapporter om Vesle mannen på [www.nve.no](http://www.nve.no).

**Tabell 1:** Måledata den 15. oktober 2018 kl. 07:45

Målinger	Avlesning	Siste døgn	Sist uke	Sist måned
<b>Bevegelser</b>				
Radar pkt 1 (øvre del) (mm)		247	2180	4141
Radar pkt 2 (øvre del) (mm)		142	1364	2828
Radar pkt 6 (nedre del) (mm)		35	127	368
<b>Meteorologiske data</b>				
Temperatur (°C)	0,1			
Nedbør (mm)		14,9		

**Figur 1:** Kart som viser målepunkter for radarmålingene



Figur 2: Bevegelser målt med radaren siden 9. oktober.

