



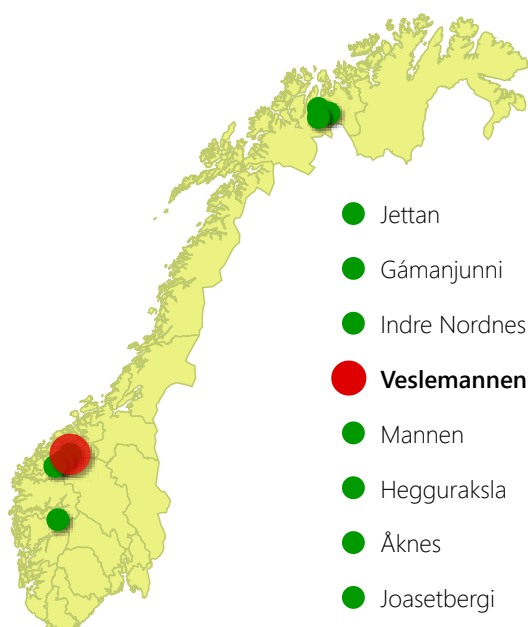
NVE

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



DAGSRAPPORT VESLEMANNEN RØDT FARENIVÅ

Dato: 26. september 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.

Økende bevegelser etter noe regn sent i natt

Farenivået for Veslemannen ble satt opp til rødt i går kveld kl. 21:45 etter noe økende hastigheter og varsel om store nedbørsmengder i fjellet. Det har kommet mindre nedbør enn varselet, men sent i natt har det kommet mer regn, og fjellets bevegelser har økt mye de siste timene. Bevegelsene har nå en døgnhastighet på 15-20 cm/d i øvre del og 2-3 cm/d i nedre del. Lokalt er det over 40 cm/d i øvre del. Det har gått flere mindre ras fra Veslemannen i dag. Det er varslet noe mer nedbør som regn og slutt de neste timene, men så blir det kaldere.

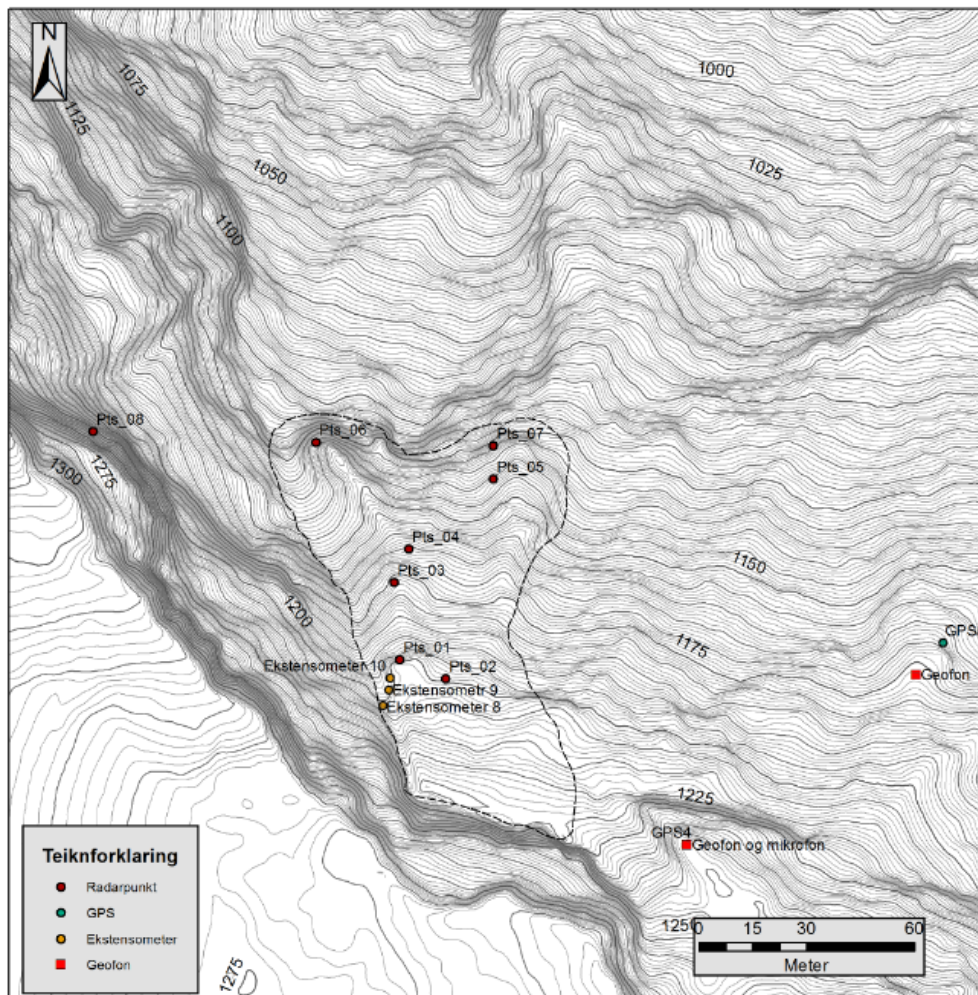
Veslemannen er et relativt lite, men svært aktivt parti av det ustabile fjellpartiet Mannen i Romsdalen. De årlige bevegelsene i Mannen (utenfor Veslemannen) utgjør noen få cm i året, mens den mest aktive delen av Veslemannen har forskjøvet seg mer enn 1,4 m den siste måneden og nedre delen 16 cm. Veslemannen har et volum på 120 000 - 180 000 m³, det vil si rundt én prosent av det totale volumet av Mannen.

Det vil bli publisert dagsrapporter på www.nve.no

Tabell 1: Måledata den 26. september 2018 kl. 08:30

Målinger	Avlesning	Siste døgn	Sist uke	Sist måned
Bevegelser				
Radar pkt 1 (øvre del) (mm)		80	347	950
Radar pkt 2 (øvre del) (mm)		58	128	218
Radar pkt 6 (nedre del) (mm)		13,1	66	167
Meteorologiske data				
Temperatur (°C)	0,4			
Nedbør (mm)		11,2	110,5	

Figur 1: Veslemannen: Plassering av radarpunkter



Figur 2: Bevegelse på radarpunkter siste døgn.

