



NVE

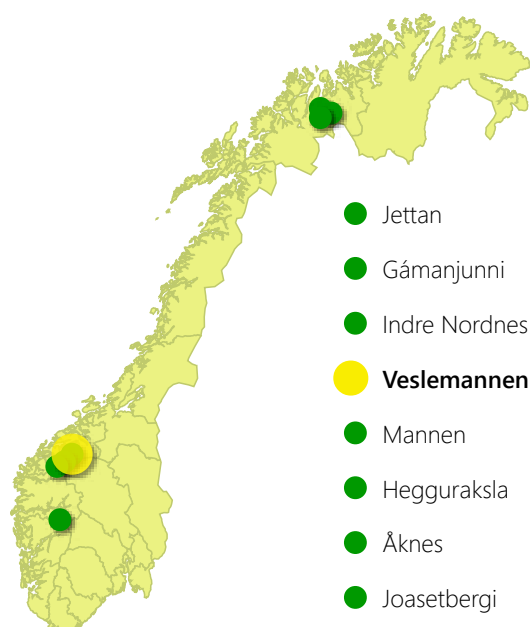
Fjellskredovervåkingen
NVE, Seksjon for fjellskred
www.nve.no/fjellskred



regVarsel FJELLSKRED ▲

NEDSETTING TIL GULT FARENIVÅ FOR VESLEMANNEN

Dato: 27. september 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.

Stabile til avtagende bevegelser. Steinsprang og mindre skred fra Veslemannen i løpet av natta.

Bevegelsene økte utover gårdsdagen, men avtok gradvis i går kveld og utover natten. I øvre område av Veslemannen er hastigheten 8-10 cm pr døgn, men i et lokalt område er hastigheten rundt 13 cm pr døgn. Det nedre frontpartiet har en hastighet på rundt 1,5-2 cm/d, men også der er det et lokalt parti med høyere hastighet. Det har gått flere steinsprang og mindre skred i løpet av natta fra Veslemannen (se bilde). Disse har blitt registret av lyttepost fra Sivilforsvaret og er også registrert på instrumenteringen. I de lokale partiene med høyere hastigheter er det forventet at det vil gå mindre skred, men som ikke vil ha konsekvenser for bebyggelse eller jernbanelinje. Temperaturen har minket, og nedbøren kommer som tørr snø. På bakgrunn av avtagende bevegelser nedgraderer NVE farenivået til gult farenivå.

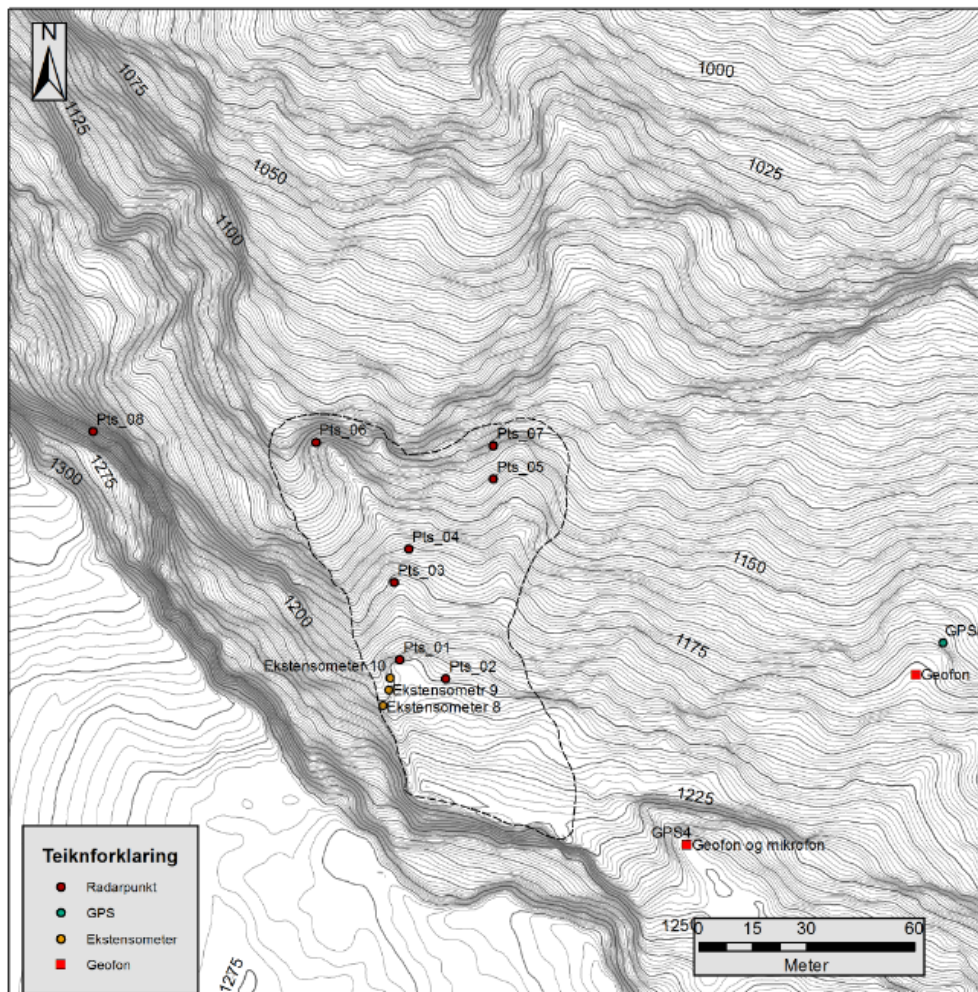
Veslemannen er et relativt lite, men svært aktivt parti av det ustabile fjellpartiet Mannen i Romsdalen. De årlige bevegelsene i Mannen (utenfor Veslemannen) utgjør noen få cm i året, mens den mest aktive delen av Veslemannen har forskjøvet seg mer enn 1,5 m den siste måneden og nedre delen 18 cm. Veslemannen 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

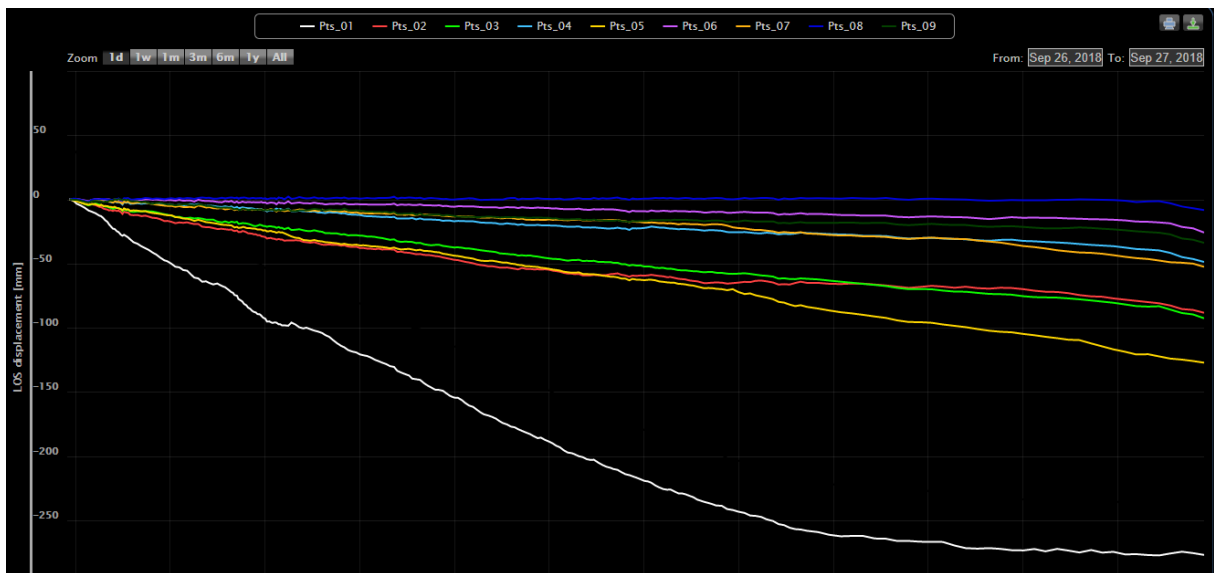
Tabell 1: Måledata den 27. september 2018 kl. 07:30

Målinger	Avlesning	Siste døgn	Sist uke	Sist måned
Bevegelser				
Radar pkt 1 (øvre del) (mm)		277,1	558	1535
Radar pkt 2 (øvre del) (mm)		88,4	157	294
Radar pkt 6 (nedre del) (mm)		18,5	68	179
Meteorologiske data				
Temperatur (°C)	-1,8			
Nedbør (mm)		25	130	

Figur 1: Veslemannen: Plassering av radarpunkter



Figur 2: Forflytning siste døgn.



Figur 3: Bilde fra Veslemannen, viser skred og steinsprang som har gått i løpet av natta.

