



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Fjellskredovervåkingen - dagsrapport for Veslemannen, 10.10.2017

NVE, Seksjon for fjellskred



Objekt: Veslemannen

Farenivå GULT

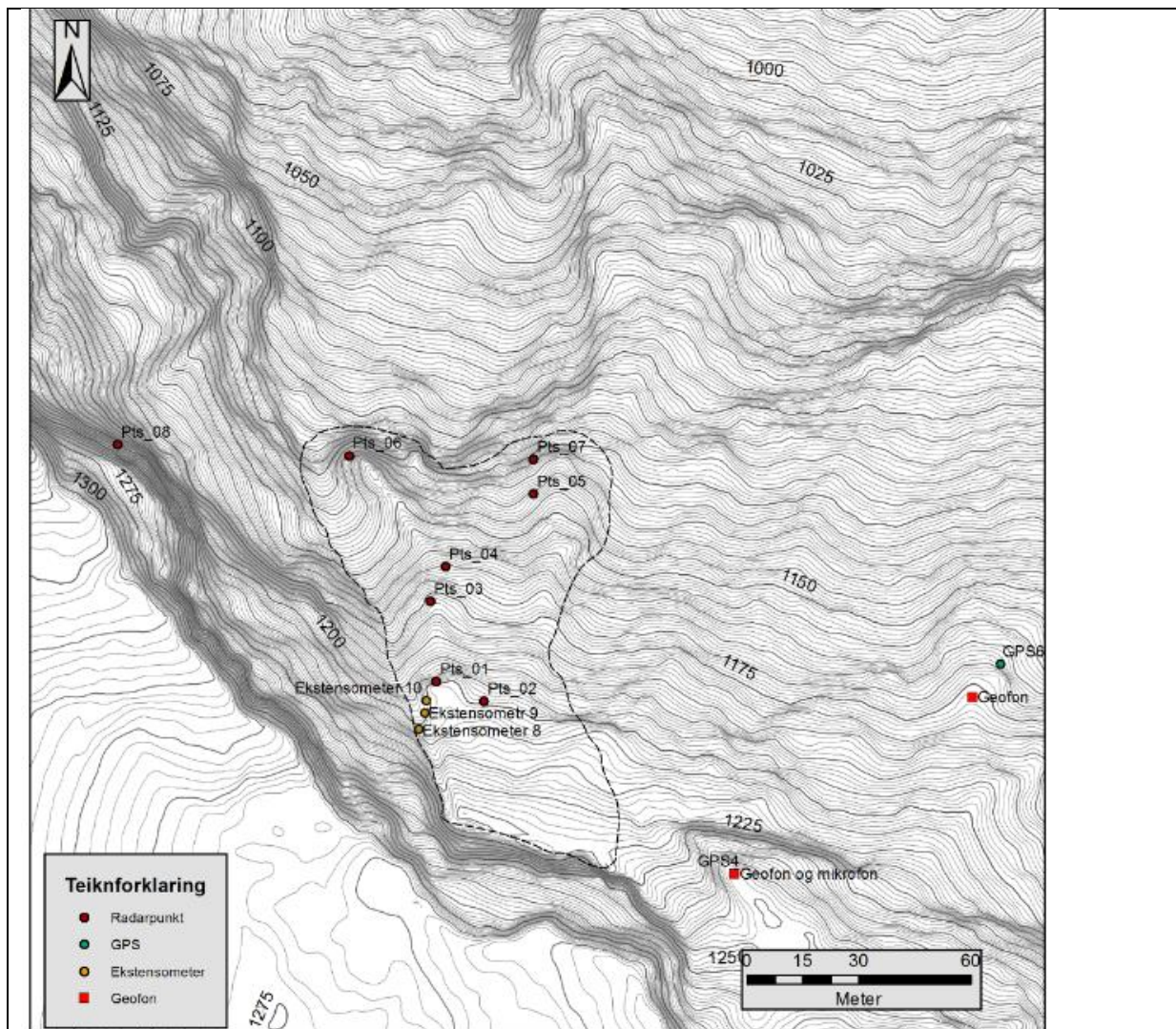
NVE overvåker kontinuerlig og i sann tid seks ustabile fjellparti som alle utgjør en høy risiko for fjellskred. Hvert fjellparti har til enhver tid et farenivå etter skala på fire trinn: Lav (grønt), moderat (gult), høyt (oransje) og ekstrem (rødt) fare.

Veslemannen er en liten del av det ustabile fjellet Mannen i Møre og Romsdal. Bevegelsene i fjellpartiet minker nå jevnt, etter økt hastighet og rødt farenivå på slutten av siste uken. Hastighetene er fortsatt relativt store med 30-40 mm/døgn i øvre del og 5 mm/døgn i nedre delen. Geofonene ved fjellpartiet registrerer flere mindre steinspranghendelser om dagen. Farenivået er gult.

Veslemannen is a small sector of the large unstable rockslope Mannen. The movements in the rockslide are decreasing after a peak at the end of last week. The velocities are now 30-40 mm/d in the upper part of the area, and 5 mm/d in the lower parts. The hazard level is moderate/yellow.

Tabell 1. Måledata den 10. oktober, kl. 07:30 (Plasseringa av punkta er vist på figur 1):

Målinger	Siste døgn	Siste uke
Bevegelser		
Ekstensometer 8	32	351
Radar - punkt 1 (mm)	36	373
Radar - punkt 6 (mm)	5	32
Meteorologiske data		
Temperatur (°C)	-5,0	
Nedbør (mm)	0	>80
Snødybde (cm)	47	



Figur 1. Veslemannen er markert med stiptet omriss. Ellers viser kartet plasseringen av målepunktene i tabellen på side 1 (ekstensometer 8, og radarpunktene 1 og 6 - hhv. pts_01 og pts_06 på kartet).

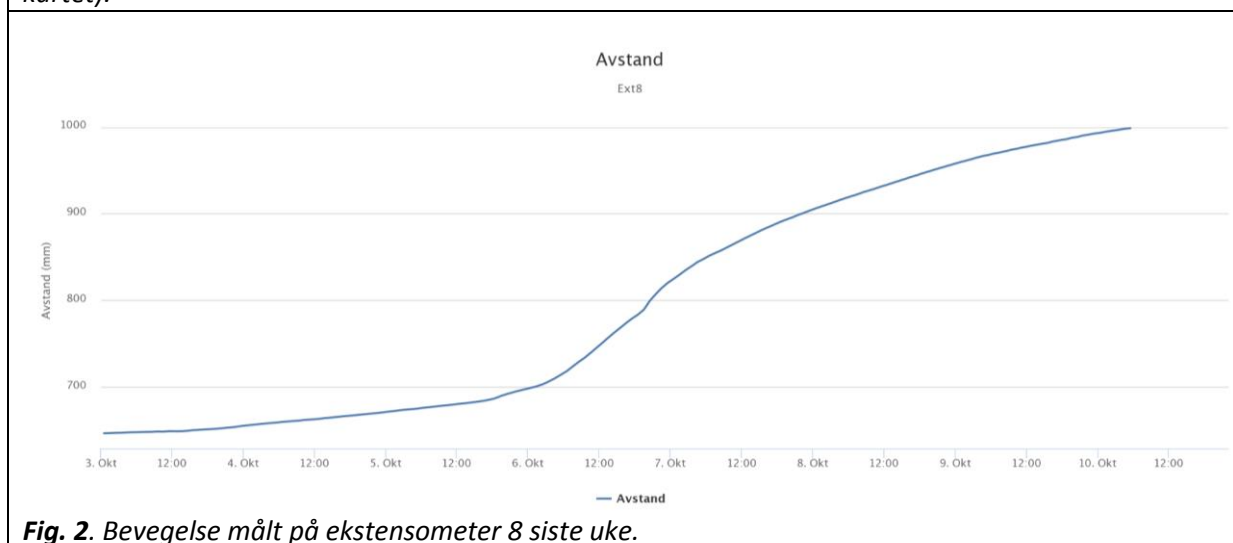


Fig. 2. Bevegelse målt på ekstensometer 8 siste uke.