

Fjellskredovervåkingen - dagsrapport for Veslemannen, 19.09.2017

NVE, Seksjon for fjellskred (SVF)



Objekt: Veslemannen

Farenivå GULT

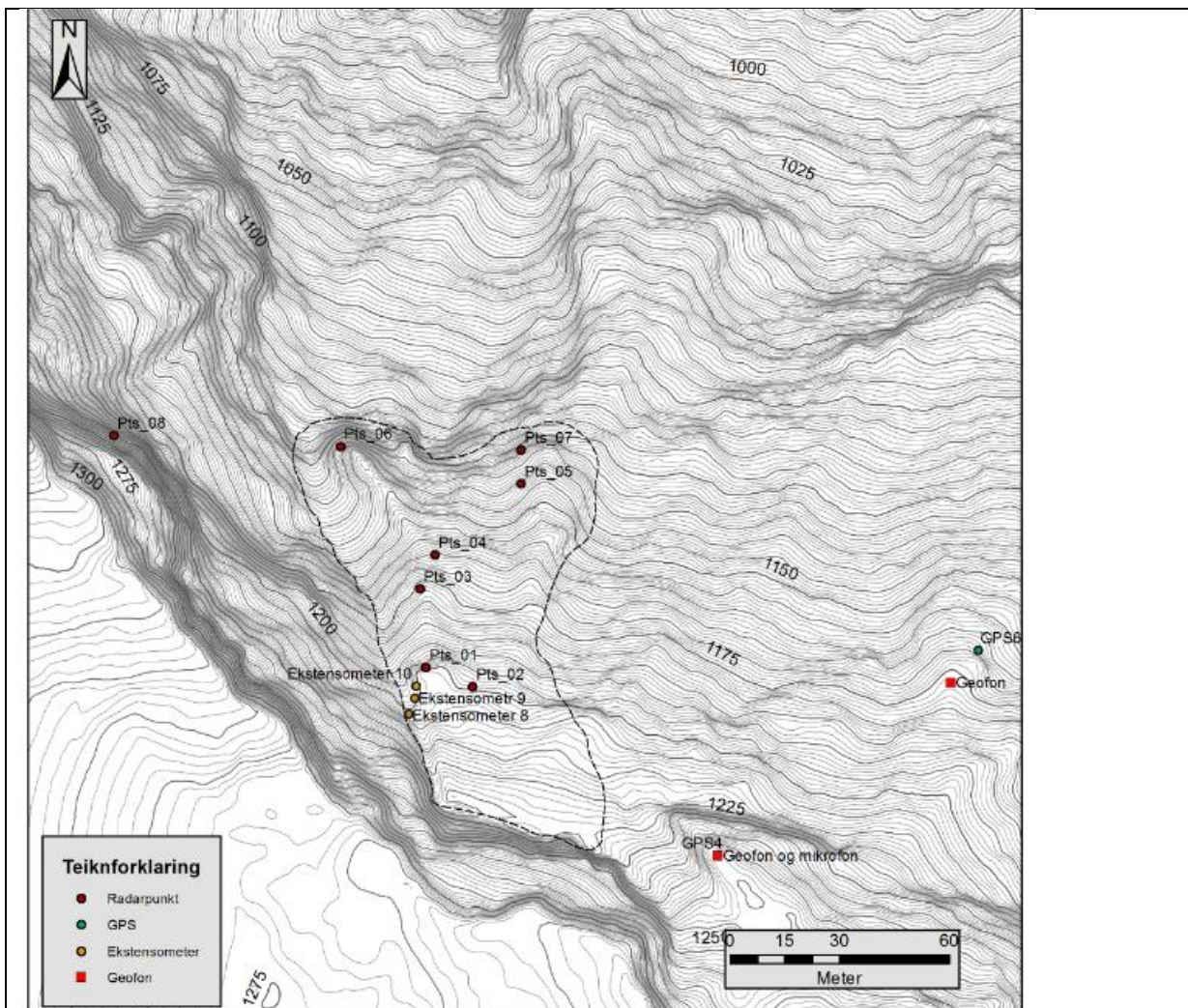
NVE overvåker kontinuerlig og i sann tid seks ustabile fjellparti som alle utgjør en høy risiko for fjellskred. Hvert fjellparti har til enhver tid et farenivå etter skala på fire trinn: Lav (grønt), moderat (gult), høyt (oransje) og ekstrem (rødt) fare.

Veslemannen er en liten del av det ustabile fjellet Mannen i Møre og Romsdal. Etter økt bevegelse i forbindelse med regnvær torsdag og i starten av helga helgen, har hastighetene gradvis avtatt. Det siste døgnet har hastigheten vært tilnærmet konstant, og er 15 mm/ døgnet i øvre del av området og rundt 1,5 mm/døgnet i nedre del av området. Farenivået er gult.

Veslemannen is a small sector of the large unstable rock slope Mannen. After increased movements following the rain on Thursday and the beginning of the weekend, the movements have slowly decreased. The last day, the velocity have been unchanged, being 15 mm/day in the upper part of the area and 1,5 mm/day in the lower part of the area. The hazard level is moderate/yellow.

Tabell 1. Måledata 19. september, kl. 08:30 (målepunktene er vist på figur 1):

Målinger	Siste døgnet	Siste uke
Bevegelser (mm)		
Ekstensometer 8	15,0	116,4
Radar - punkt 1	13,9	97,0
Radar - punkt 6	1,5	10,2
Meteorologiske data		
Temperatur (°C)	3,4	
Nedbør (mm)	2,2	27,7



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

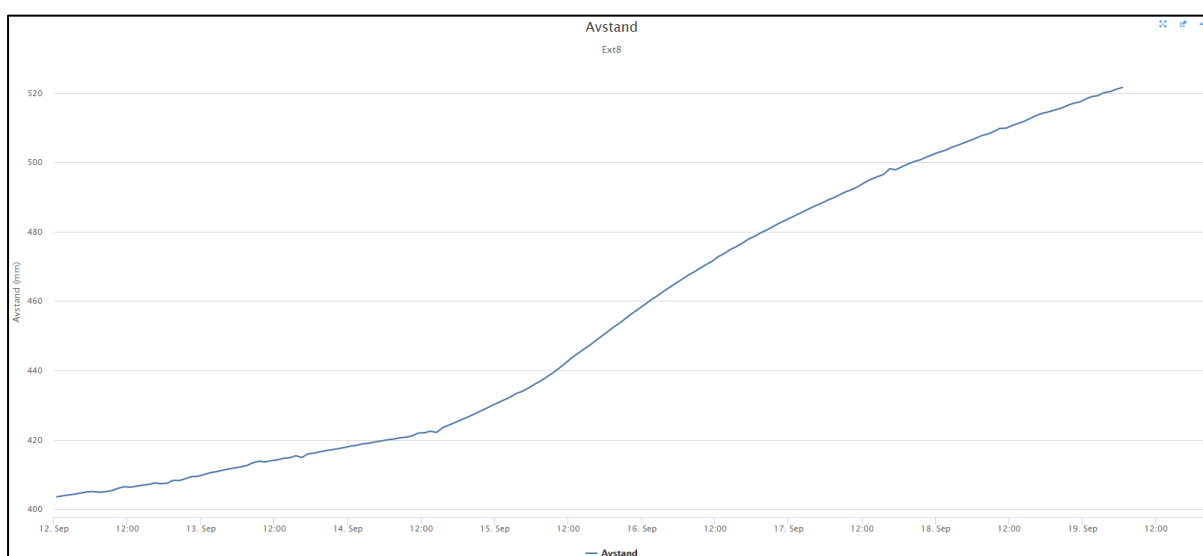


Fig. 2. Bevegelse siste uke målt med ekstensometer 8