

Fjellskredovervåkingen - dagsrapport 24. sept. 2016

Seksjon for fjellskred, NVE

Overvåka objekt



Objekt: Veslemannen

Faregrad: GUL

NVE overvåker kontinuerlig og i sann tid fem 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.

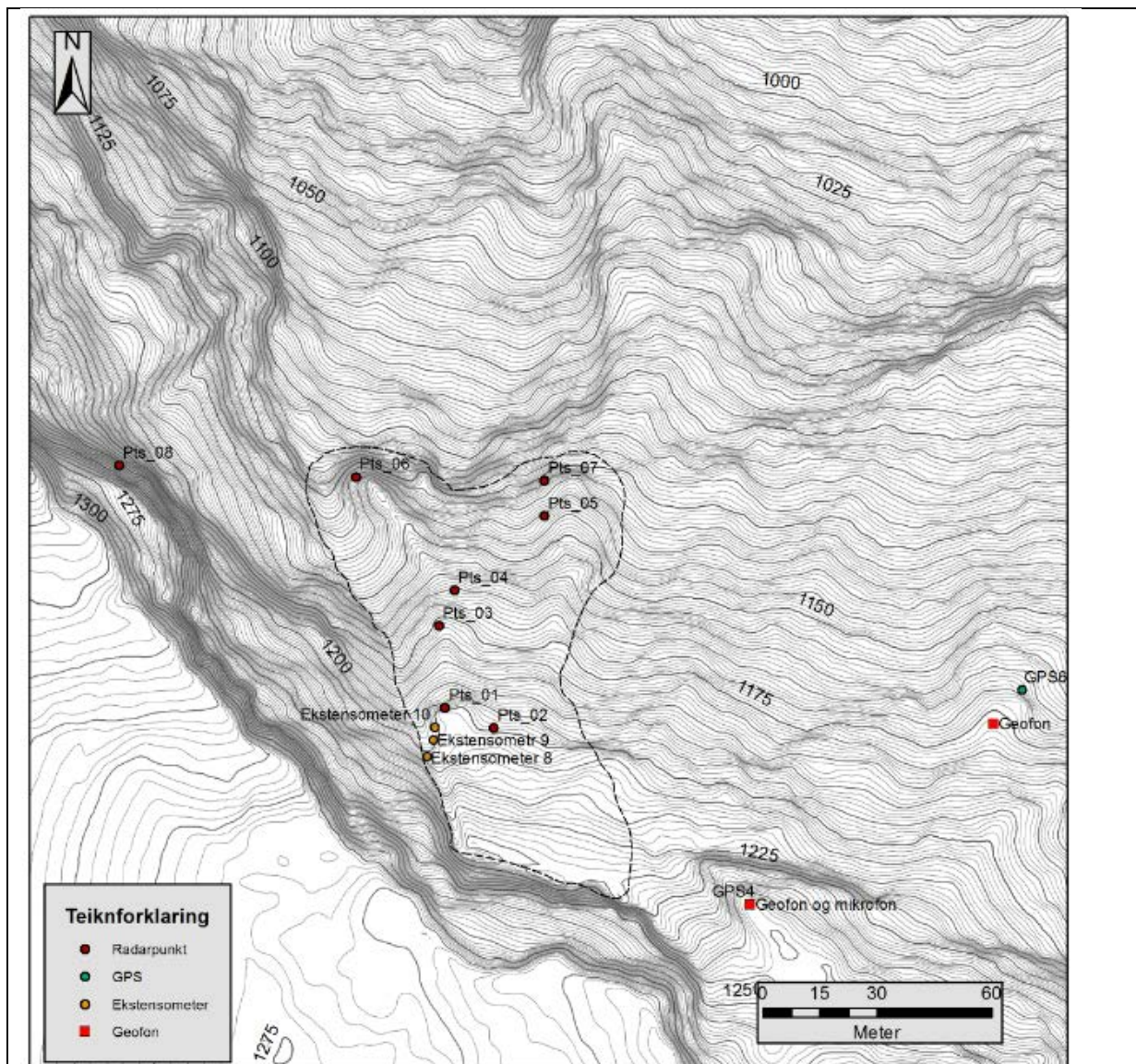
Veslemannen er lokalt, aktivt område av det ustabile fjellpartiet Mannen. Bevegelsene har vært stabile den siste uka, rundt to mm pr. døgn i øvre område og rundt en halv mm pr. døgn i nedre område.

Veslemannen is a small sector of the large unstable rockslope failure Mannen. The velocity has been stable the last week, some two mm/day in the upper part of the area, and a half mm/day in the lower part.

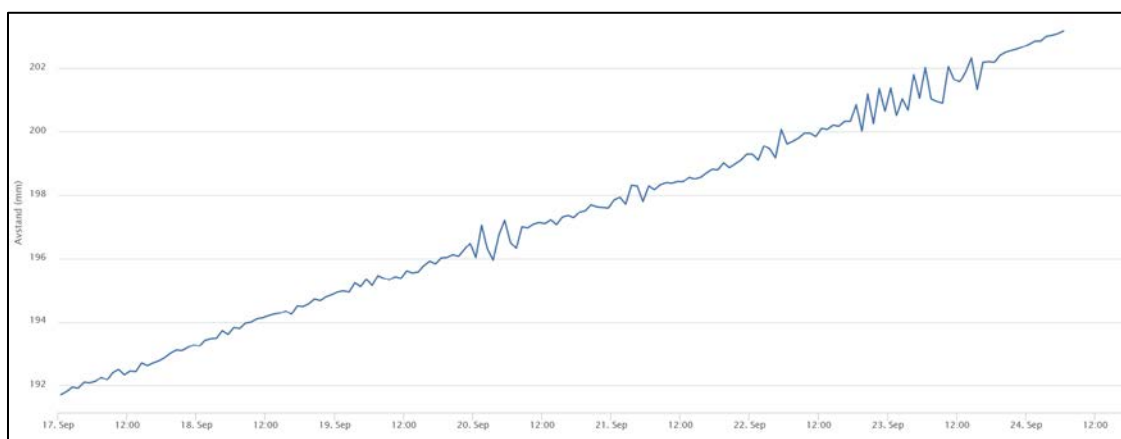
Et utvalg av dagens målinger er vist i tabell 1. Kart over Veslemannen med lokalisering av målepunkter v i tabell og kurve er vist i figur 1. Figur 2 viser bevegelsene den siste uka målt med ekstensometer 8.

Tabell 1. Måledata oppdatert 24.09.2016, kl. 09:00:

måling	Siste døgn	Siste uke
Øvre område, ekstensometer 8 (mm)	1,8	10,0
Øvre område, radarpunkt 1 (mm)	2,6	14,0
Nedre område, radar punkt 6 (mm)	0,8	4,5
Temperatur	+3	
Nedbør (mm)	0	2



Figur 1. Veslemannen (stiplet omriss) med målepunkter.



Figur 2 Bevegelse siste uke målt med ekstensometer 8. Lokalisering se figur 1.