



Norges  
vassdrags- og  
energidirektorat

## Fjellskredovervåkingen - dagsrapport 25. august 2016

Seksjon for fjellskred, NVE

### Overvåka objekt



### Objekt: Veslemannen

#### Faregrad: GUL

NVE overvåker kontinuerlig og i sann tid fire 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.

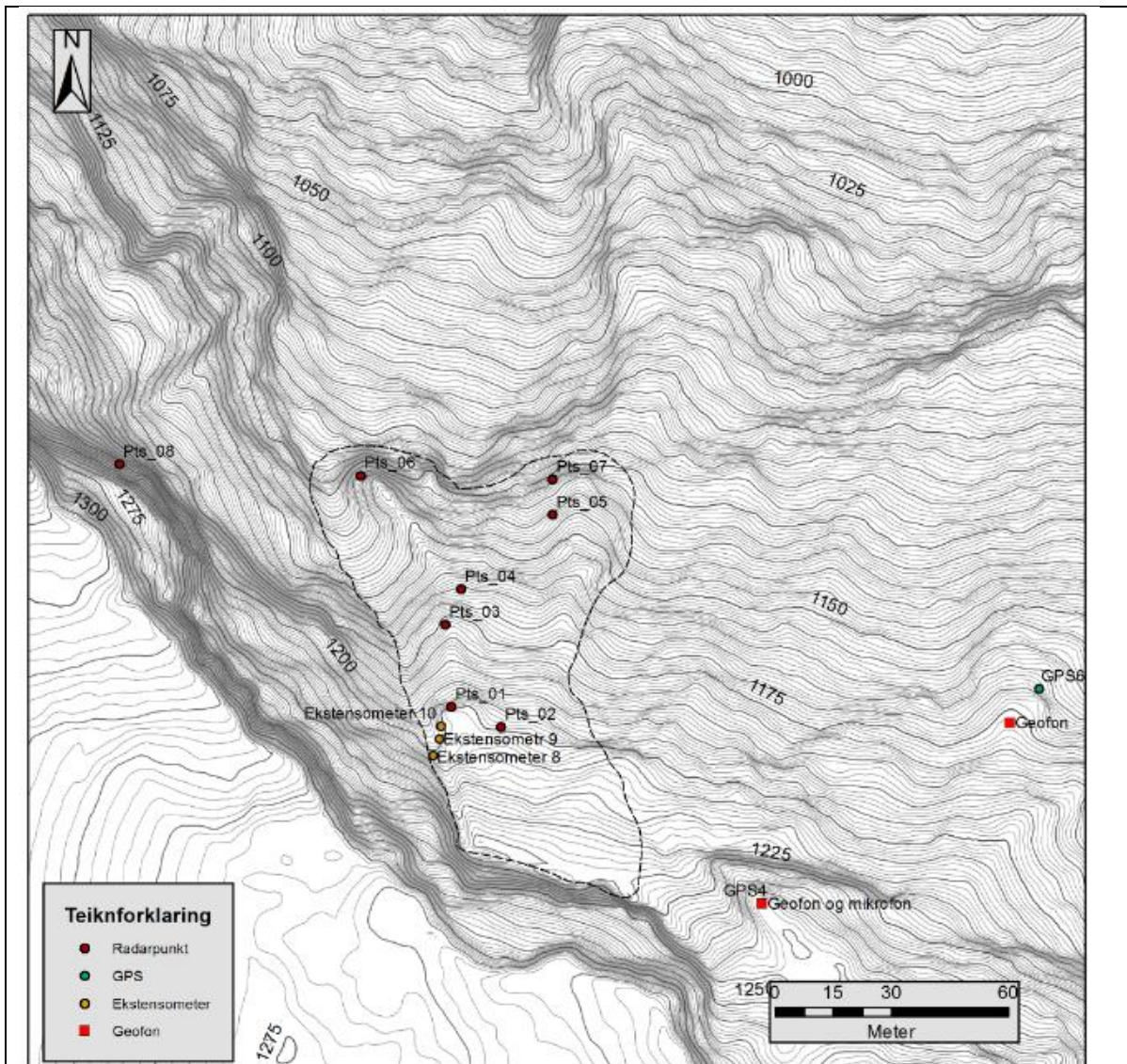
**Fjellpartiet Veslemannen er et relativt lite, lokalt parti, av det ustabile fjellet Mannen. Hastigheten forsetter å være svakt avtagende. Det er god korrelasjon mellom ekstensometer og radar i øvre del. Bevegelsene er rundt 2 mm/døgn i øvre del og rundt 4 mm siste uken i nedre del. Farenivået er gult.**

*Veslemannen, is a small sector of the large unstable rockslope failure Mannen. The movements have stabilized/slightly decreased during the last week. The upper part moves now 2 mm/day and the lower part 4 mm/week. The hazard level is moderate (yellow).*

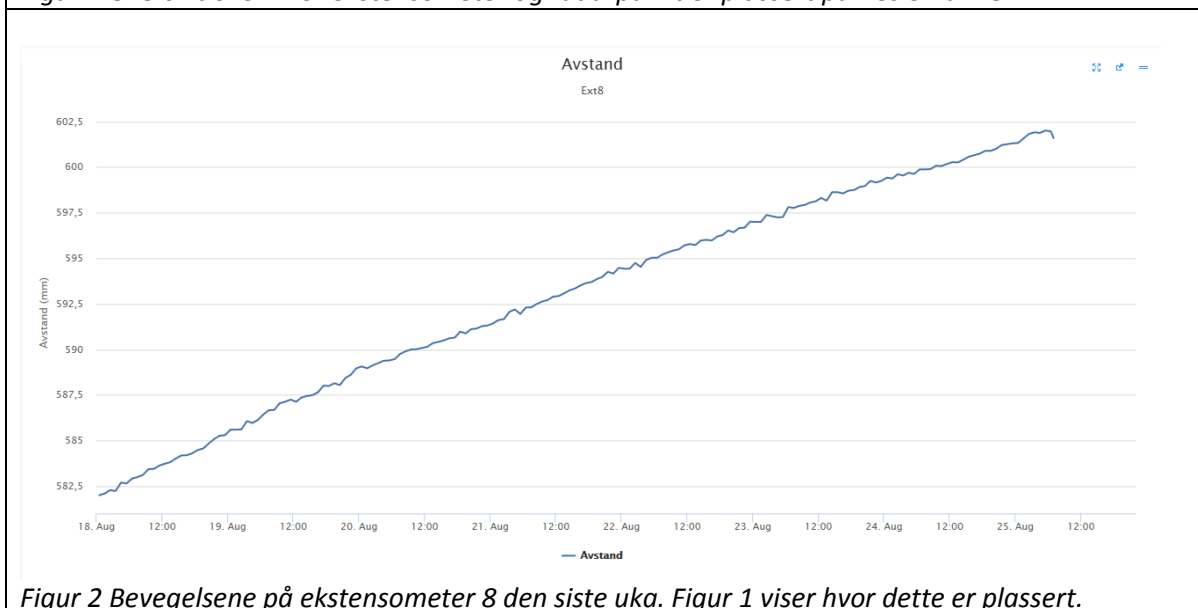
Dagens situasjon med måledata er vist i tabell 1. Kart over området med lokalisering av målepunkter som brukes i tabell og i kurver over bevegelse er vist i figur 1. Figur 2 viser bevegelsene siste uken på ekstensometer 8.

Tabell 1. Måledata oppdatert 25.08 kl. 09:00

Instrument	Siste døgn	Siste uke
Øvre område, ekstensometer 8 (mm)	2,1	19,1
Øvre område, radar - punkt 1 (mm)	2,1	17,8
Nedre område, radar - punkt 6 (mm)	0,1	3,8
Temperatur	6,8 °C	
Nedbør (mm)	0,9	3,1



Figur 1 Oversikt over hvor ekstensometer og radarpunkt er plassert på Veslemannen.



Figur 2 Bevegelsene på ekstensometer 8 den siste uka. Figur 1 viser hvor dette er plassert.

Kontaktperson Gudrun Dreiås Majala: 995 31 513