



Gult farenivå for Veslemannen

Endring av farenivå fra fjellskredovervåkingen i NVE, 14. august 2016

Utarbeidet av Seksjon for fjellskred

Rapportdato 14.08.2016

Veslemannen er et lokalt, aktivt parti av det ustabile fjellpartiet Mannen i Romsdalen. Dette partiet ligger 1100-1200 moh. og har et volum mellom 120 000 og 180 000 m³.

Etter de store bevegelsene i øvre del av Veslemannen tidligere denne uken har bevegelsene gradvis avtatt fra i går ettermiddag. I øvre del er hastighetene nå ca. 1 cm/døgn. I nedre del er det fremdeles små bevegelser, ca. 1 mm/døgn. Det er nå opphold og værvarslet viser lite/ingen nedbør ut hele perioden for langtidsvarselet til over neste helg.

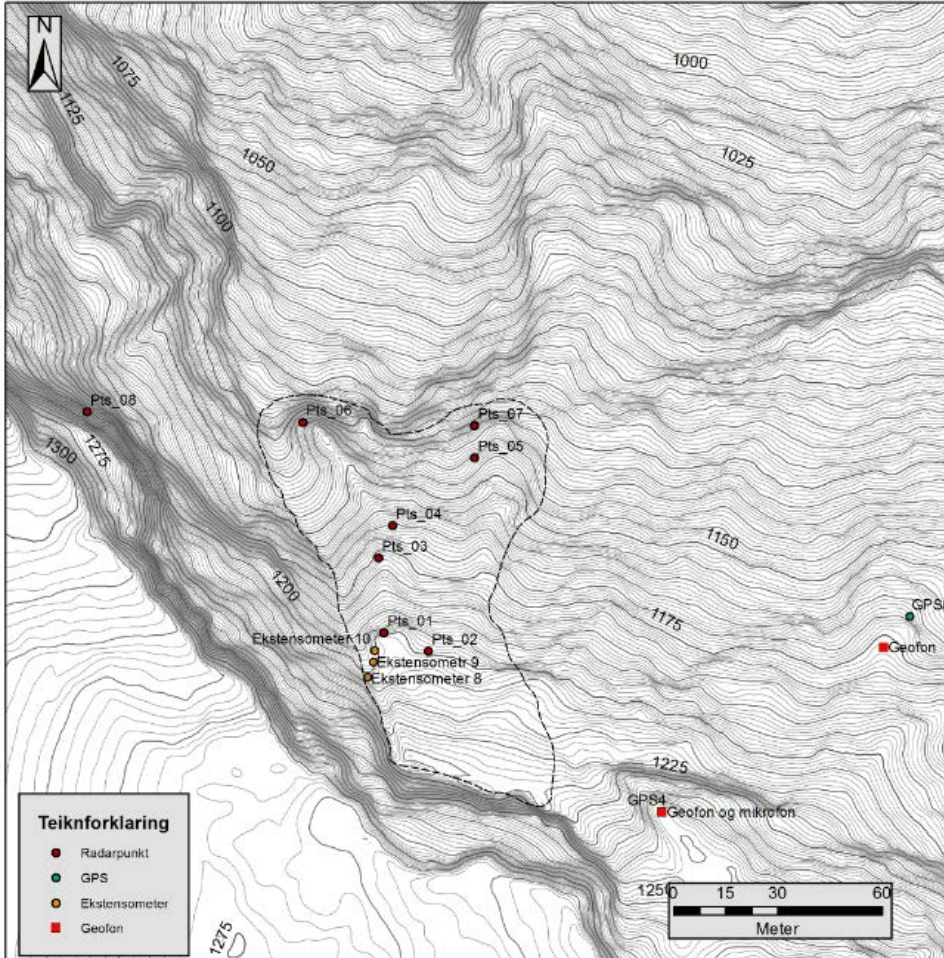
På denne bakgrunnen har fjellskredovervåkingen satt ned farenivået for Veslemannen til **Gult**.

The hazard level for Veslemannen has been lowered to yellow based on reduced velocities.

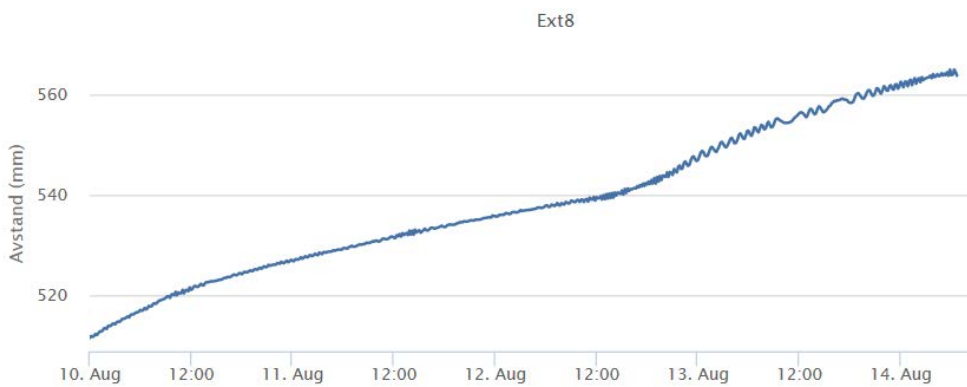
Dagens situasjon med måledata er vist i tabell 1. Kart over området med lokalisering av målepunkter som brukes i tabell og kurve over bevegelse er vist i figur 1. Figur 2 viser bevegelsene siste 4 dager på ekstensometer 8 i øvre del.

Tabell 1. Måledata oppdatert 14.08 kl. 08:30:

Instrument	<i>Siste døgn</i>	<i>Siste uke</i>
Ekstensometer 8 (mm). Øvre del	12	80
Radar - punkt 1 (mm). Øvre del	12	60
Radar - punkt 6 (mm). Nedre del	1	6
Temperatur	4 °C	
Nedbør (mm)	21	127



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



Figur 2 Bevegelser på ekstensometer 8 (øvre del av Veslemannen) de siste 4 døgn. Kartet viser hvor de ulike målepunktene er lokalisert.