

## Fjellskredovervåkingen – ukesrapport 43, 2017

Rapportdato: 30.10.2017

Geovakt: Gustav Pless

I uke 43 har det vært normale bevegelser og grønt farenivå for alle de overvåkede objektene, med unntak av Veslemannen. Ved Veslemannen har farenivået vært gult. Hastigheten er jevn til svakt avtagende.



### Om overvåkingen

NVE overvåker kontinuerlig og i sanntid syv 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. Hver mandag publiserer NVE en ukesrapport for overvåkingen.

### Åknes:

Det har vært grønt farenivå og normale bevegelser i fjellpartiet hele uka. Snø forstyrrer lasermålingene.

Måledata for utvalgte instrumenter:

<i>Instrument</i>	<i>Siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Nedre laser [mm]	-0,7	2,0
Ekstensometer 1 [mm]	0,1	1,4
GPS 4 [mm]	2	3
GPS 5 [mm]	1	1
Vannivå Øvre Borehull [m]	60,6	

**Hegguraksla:**

Det har vært grønt farenivå og normale bevegelser i fjellpartiet den siste uka.

*Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):*

<b>Instrument</b>	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Øv. blokk, ekstensometer 2	0,1	0,8
Øv. blokk, crackmeter 2	0,3	0,4
Ned. blokk, ekstensometer 1	-0,3	-0,4

**Mannen:**

Det har vært normale bevegelser i fjellpartiet og grønt farenivå hele uka.

*Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):*

<b>Instrument</b>	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Ekstensometer 2	0,9	6,8
Laser 2	0,5	1,8
GPS 3	0	0
GPS 5	0	0

**Veslemannen** (en liten, avgrenset del av Mannen)

Veslemannen har hatt gult farenivå hele uken. Hastigheten er jevn og svakt avtagende. Extensometer 8 er ute.

*Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):*

<b>Instrument</b>	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Ekstensometer 8 (øvre del)	-	-
Radar - punkt 6 (nedre del)	25,2	133,1

**Jettan**

Det har vært normale bevegelser og grønt farenivå ved fjellpartiet denne uken. En del støy på Laser 1.

*Måledata for utvalgte instrumenter:*

<b>Instrument</b>	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Laser 1	1,6	4,9
Ekstensometer 2	0,5	2,5
GPS 4	0,5	0,5
GPS 5	2	1,5
Vannivå Øvre borehull	81,6	

### Indre Nordnes

Den siste uka har det vært grønt farenivået og normale bevegelser ved fjellpartiet.

*Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):*

<b>Instrument</b>	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Crackmeter 1	0,1	0,4
Ekstensometer 2	0,1	0,3
GPS 2	-1	0,9
GPS 7	-4	-7

### Gámanjuni 3

Farenivået har vært grønt og målerverdiene har vært normale i for fjellpartiet hele uken. Det er en del støy på GPS-målingene siste uke, som gjør at det er noe høyere verdier enn normalt.

*Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):*

<b>Instrument</b>	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
GPS 2	-3,2	-3,5
GPS 3	-2,6	-4,3
Radar P2	0,8	3,8
Radar, P6 (steinbre)	12,4	57,6

### Joasetbergi

Farenivået har vært grønt hele uken.

*Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):*

<b>Instrument</b>	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Ekstensometer 1	0	0
Wire ekstensometer	2,5	7,5