

## Fjellskredovervåkingen – ukesrapport 32, 2017

Rapportdato: 13.08.2017

Geovakt: Ingrid Skrede

Den siste uka har det vært normale bevegelser og grønt farenivå for alle de overvåkede fjellpartiene, med unntak av Veslemannen. Veslemannen er en avgrenset del av det ustabile fjellpartiet Mannen, og denne uken har hastigheten steget jevnt. Farenivået ble derfor hevet til gult/moderat tirsdag 8. august.

Overvåka  
fjellparti



### Om overvåkingen

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 (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 hele uka. Kikkerten til totalstasjonen er tatt ned på grunn av vedlikehold.

Måledata for utvalgte instrumenter:

Instrument	Siste uke	siste måned
Nedre laser	1	6
Ekstensometer 1	0,4	0,7
GPS 4	2	4
GPS 5	1	3
Vannivå øvre borehull	-61,9	

**Hegguraksla:**

Det har vært grønt farenivå og normale bevegelser den siste uka. Det har vært kommunikasjonsproblemer med radaren i fjøra.

*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	-0,5
Øv. blokk, crackmeter 2	0,0	-0,4
Ned. blokk, ekstensometer 1	0,2	-0,8

**Mannen:**

Det har vært normale bevegelser 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	2,2	7,8
Laser 2	0	1
GPS 3	0	0
GPS 5	0	2

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

Farenivået ble hevet til gult/moderat tirsdag den 8. august. Hastigheten har steget sakte men jevnt de siste to ukene, og er nå rundt 12 mm/døgn i øvre del av området og 1-2 mm/døgn i nedre del av området.

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

<b>Instrument</b>	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Ekstensometer 8 (øvre del)	74,0	186,6
Radar - punkt 6 (nedre del)	8,5	27,0

**Jettan**

Farenivået har vært grønt og bevegelsene normale denne uka.

*Måledata for utvalgte instrumenter:*

<b>Instrument</b>	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Laser 1	1	1
Ekstensometer 2	0,4	2,4
GPS 4	1	1
GPS 5	0	1
Vannivå øvre borehull	-	-

### Indre Nordnes

Den siste uka har farenivået vært grønt og det har vært normale måleverdier.

*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	-0,5
GPS 2	1	1
GPS 7	1	2

### Gámanjunni 3

Farenivået har vært grønt og måleverdiene har vært normale denne uka.

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

<b>Instrument</b>	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
GPS 2	1	2
GPS 3	2	1
Radar P2	1,1	3,0
Radar, P 6 (steinbre)	20,6	109,9