



Norges  
vassdrags- og  
energidirektorat

## Fjellskredovervåkingen – ukesrapport 42, 2016

Rapportdato: 24.10.2016

Geovakt: Ingrid Skrede

I uke 42 har det vært grønt farenivå og normale måleverdier på alle de overvåkede fjellpartiene, med unntak av Veslemannen som er en liten del av Mannen. Der har det vært gult farenivå, men bevegelsene har avtatt iløp av uken.

### Overvåka objekt



### Om overvåkingen

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. Hver mandag publiserer NVE en ukesrapport for overvåkingen.

### Åknes:

Farenivået har vært grønt hele uka, og bevegelsene i fjellpartiet har vært normale for årstiden.

Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm, unntatt vannivå i m):

<b>Instrument</b>	<b>siste uke</b>	<b>siste måned</b>
Nedre laser	1	6
Ekstensometer 1	0,2	1,7
GPS 4	1	5
GPS 5	1	2
Vannivå øvre borehull	62,0 (0,0)	

**Hegguraksla:**

Farenivået har vært grønt hele uka. Bevegelsene i fjellpartiet har vært normale for årstiden.

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

**Mannen:**

Farenivået har vært grønt hele uka. Bevegelsene i fjellpartiet har vært små, og normale for årstiden, med unntak av den mindre delen Veslemannen (se nedenfor).

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

<b>Instrument</b>	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Ekstensometer 2	0,0	4,5
Laser 2	0	1
GPS 3	1	3
GPS 5	3	4

**Veslemannen:**

Farenivået har vært gult hele uka. Bevegelsene har vært avtagende.

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

<b>Instrument</b>	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Ekstensometer 8 + 9 (øvre del)	15,4	206,9
Radar - punkt 6 (nedre del)	4,9	31,2

**Jettan, Nordnes**

Farenivået har vært grønt hele uka, og bevegelsene har vært normale for årstiden.

*Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm, unntatt vannivå i m):*

<b>Instrument</b>	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Laser 1	3	5
Ekstensometer 2	0,4	1,8
GPS 4	0	2
GPS 5	0	2
Vannivå øvre borehull	77,5 (-1,3)	-

### **Indre Nordnesfjellet**

Farenivået har vært grønt hele uka, og bevegelsene har vært normale for årstiden. Noe støy på GPS målingene.

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

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

### **Gamanjuni 3**

Farenivået har vært grønt hele uka, og bevegelsene har vært normale for årstiden.

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

<b><i>Instrument</i></b>	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
GPS 2	1	3
GPS 3	3	4
Radarpunkt 2	1,5	2,6
Radarpunkt 6 (steinbre)	16,6	104,2