



Norges  
vassdrags- og  
energidirektorat

## Fjellskredovervåkingen - ukesrapport 31, 2016

Rapportdato: 08.08.2016

Geovakt: Ingrid Skrede

I uke 31 har alle fjellpartiene under overvåker hatt grønt farenivå, og det har vært normale bevegelser for årstiden. Unntaket Veslemannen i Romsdalen der det har vært gult farenivå, men bevegelserne har vært jevne og forholdsvis små.

### Overvaka objekt



### Om overvåkingen

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. Hver mandag publiserer NVE en ukesrapport for overvåkingen.

### Åknes:

Det har vært grønt farenivå hele uken og normale måleverdier. På grunn av ombygging av feltstasjonen Fjellvåken er totalstasjonen midlertidig ute av drift.

### Måledata for utvalgte instrumenter

(alle tall i mm, unntatt vannnivå i m):

Instrument	siste uke	siste måned
Nedre laser	1	3
Ekstensometer 1	0,0	0,4
GPS 4	1	4
GPS 5	2	2
Vannnivå øvre borehull	- 62,5 (-0,1)	-

**Hegguraksla:**

Det har vært normale måleverdier for fjellpartiet, som har hatt grønt farenivå, denne uken.

*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	-0,3
Øv. blokk, crackmeter 2	- 0,1	-0,3
Ned. blokk, ekstensometer 1	-0,1	-0,3

**Mannen:**

Farenivået har vært grønt hele uka. Det har vært små bevegelser i fjellet, unntatt i det lokale, aktive partiet «Veslemannen» (se nedenfor). Det har vært stabil drift i overvåkingen, men GPS 8 er ute av drift på grunn av kabelbrudd i den bratte skråningen.

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

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

**Veslemannen:**

Farenivået har vært gult hele uka. Det har vært jevne og forholdsvis små bevegelser og lite nedbør hele uken.

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

<b>Instrument</b>	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Ekstensometer 8 + 9 (øvre del)	42.9	297.9
Radar - punkt 6 (nedre del)	5	18

### Jettan, Nordnes

Det har vært grønt farenivå hele uka. Det har vært normale måleverdier og stabil drift.

*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	0	1
Ekstensometer 2	0,4	1,2
GPS 4	1	1
GPS 5	1	1
Vannivå øvre borehull	- 76,4 (-0,6)	-

### Indre Nordnesfjellet

Det har vært normale måleverdier, stabil drift og grønt farenivå hele uken.

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

<b>Instrument</b>	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Crackmeter 1	-0,1	-0,6
Ekstensometer 2	-0,1	-0,5
GPS 2	1	1
GPS 7	1	2