

Fjellskredovervåkingen - ukesrapport 19 2016

Rapportdato: 16.05.2016

Geovakt: Lars Harald Blikra

I uke 19 har alle de overvåkede fjellpartiene hatt grønt farenivå. Det har vært stabil drift i overvåkingen, og bevegelsene for alle fjellpartiene har ligget på et normalt nivå for årstiden.



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:

Grønt farenivå hele uken.

Driften har vært stabil, men totalstasjonen og GPS nettverket er koblet ut på grunn av ombygging av anlegget på Fjellvåken. Bevegelsene er normale og relativt små for årstiden, men litt økning på en av laserne.

Måledata: Alle data er i mm, unntatt vannivå som er i m:

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

Hegguraksla:

Grønt farenivå hele uken.

Det har vært stabil drift og lite bevegelse siste uke.

Måledata (alle tall i mm):

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

Mannen:

Grønt farenivå hele uken.

Det har vært stabil drift og små bevegelser siste uke. Litt økning på ekstensometer 2 i en mindre avgrenset fjellblokk.

Måledata – alle tall i mm

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

Veslemannen:

Grønt farenivå hele uken.

Veslemannen er et lokalt parti av Mannen. Bevegelesene er fremdeles relativt små, men har økt litt siste uke.

Måledata (alle tall i mm):

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Ekstensometer 8	3,3	4,7
Radarpunkt 1	støy	støy

Jettan, Nordnes

Grønt farenivå hele uken.

Det har vært stabil drift og normale bevegelser for årstiden. Vannivå har gått noe tilbake etter økningen sist uke.

Måledata: Alle data er i mm, unntatt vannivå i borehull som er meter under bakken (endring siste uken i parentes):

<i>Instrument</i>	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Laser 1	0,5	2
Ekstensometer 2	1	6
GPS 4	0	1,5
GPS 5	0	1,5
Vannivå borehull 2 (m)	-78,4 (-0,6)	

Indre Nordnes

Grønt farenivå hele uken.

Det har vært stabil drift og små bevegelser den siste uken.

Måledata (alle tall i mm):

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