

Fjellskredovervåkingen - ukesrapport 18 2016

Rapportdato: 09.05.2016

Geovakt: Jarle Hole

I uke 18 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, og bevegelsene har ligget på et normalt/rolig nivå for årstiden. Totalstasjonen er koblet ut for en periode på grunn av ombygging av anlegget Fjellvåken.

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

Instrument	siste uke	siste måned
Nedre laser	0,2	2,8
Ekstensometer 1	-0,02	-0,4
GPS 4	1	1
GPS 5	0	3
Vannivå øvre borehull	-62,3 (+0,2)	

Hegguraksla:

Grønt farenivå hele uken.

Det har vært stabil drift og lite bevegelse i dette fjellpartiet den siste uka.

Måledata (alle tall i mm):

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Øv. blokk, ekstensometer 2	-0,6	-0,5
Øv. blokk, crackmeter 2	0,3	0,2
Ned. blokk, ekstensometer 1	0,0	0,0

Mannen:

Grønt farenivå hele uken.

Det har vært stabil drift og små bevegelser i dette fjellpartiet hele den siste uka.

Måledata – alle tall i mm

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

Veslemannen:

Grønt farenivå hele uken.

Veslemannen er et lokalt parti av Mannen. Hastigheten i dette fjellpartiet har vært jevn dent lav siste uken.

Måledata (alle tall i mm):

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Ekstensometer 8	0,5	1,8
Radarpunkt 1	støy	støy

Jettan, Nordnes

Grønt farenivå hele uken.

Det har vært stabil drift ved dette fjellpartiet denne uken. Det har vært stigende vannnivå i to av borehullene på grunn av snøsmelting, men bevegelsene har vært normale for årstiden.

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

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Laser 1	1,6	3
Ekstensometer 2	1,3	5,1
GPS 4	1,2	2,5
GPS 5	1,9	2,4
Vannivå borehull 2 (m)	-77,8 (+8,7)	

Indre Nordnes

Grønt farenivå hele uken.

Det har vært stabil drift og lite bevegelse i dette fjellpartiet den siste uka.

Måledata (alle tall i mm):

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Crackmeter 1	0,0	0
Ekstensometer 2	0	0,1
GPS 2	0,8	1
GPS 7	3	1