

Fjellskredovervåkingen - ukesrapport 17 2016

Rapportdato: 02.05.2016

Geovakt: Ingrid Skrede

I uke 17 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	0,0	3,6
Ekstensometer 1	0,1	1,3
GPS 4	1	5
GPS 5	1	4
Vannivå øvre borehull	-62,5 (+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	0,0	0,0
Øv. blokk, crackmeter 2	0,0	0,2
Ned. blokk, ekstensometer 1	0,1	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	0,0	0,5
Laser 2	0	1
GPS 3	2	1
GPS 5	2	4

Veslemannen:

Grønt farenivå hele uken.

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

Måledata (alle tall i mm):

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Ekstensometer 8	0,1	1,4
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 ett 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	1
Ekstensometer 2	3,4	4,0
GPS 4	1	2
GPS 5	1	1
Vannivå borehull 2 (m)	-86,5 (+2,5)	

Indre Nordnes

Grønt farenivå hele uken.

Det har vært stabildrift 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	0,1
Ekstensometer 2	0	0,0
GPS 2	1	1
GPS 7	1	1