

Fjellskredovervåkingen – ukesrapport 17, 2017

Rapportdato: 01.05.2017

Geovakt: Lene Kristensen

Alle de overvåkede fjellpartiene har hatt grønt farenivå og normale bevegelser for årstiden. Overvåkingen har hatt stabil drift.



Om overvåkingen

NVE overvåker kontinuerlig og i sann tid seks 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 uka. Bevegelsene har vært normale for årstiden. I starten av uka var totalstasjonen tidvis ute (dårlig sikt), men ellers har all instrumentasjon funket bra.

Måledata for utvalgte instrumenter:

<i>Instrument</i>	<i>Siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Nedre laser	1,2	5,5
Ekstensometer 1	0,5	1,9
GPS 4	0	3
GPS 5	0	2
Vannivå øvre borehull	62,4 (+0,1)	-

Hegguraksla:

Grønt farenivå hele uka. Bevegelsene i fjellpartiet har vært marginale, og normale for årstiden.

Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):

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

Mannen:

Grønt farenivå hele uka. Bevegelsene i fjellpartiet har vært små, og normale for årstiden. Største snødybde noen gang registrert på klimastasjonen (siden oppsett i 2010) ble målt onsdag: 426 cm snø.

Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):

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

Veslemannen (et lokalt, aktivt område innenfor Mannen)

Grønt farenivå hele uka. Minkende hastighet og normale bevegelser for årstiden.

Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Ekstensometer 8 + 9 (øvre del)	1,0	8,4
Radar - punkt 6 (nedre del)	usikker pga. snø	

Jettan

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

Måledata for utvalgte instrumenter:

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Laser 1	0	0
Ekstensometer 2	0,1	0,9
GPS 4	1	4
GPS 5	2	7
Vannivå øvre borehull	-	-

Indre Nordnesfjellet

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

Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):

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

Gámanjuni 3

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

Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
GPS 2	1	2
GPS 3	1	3
Radar P2	usikre pga. snø	
Radar, P 6 (steinbre)		