

Fjellskredovervåkingen – ukesrapport 21, 2017

Rapportdato: 28.05.2017

Geovakt: Gudrun Dreiås Majala

Alle de overvåkede fjellpartiene har hatt grønt farenivå og normale bevegelser. På grunn av snøsmelting og regn har hastigheten til «Veslemannen» økt noe. Det har vært stabil drift i overvåkingen.

overvåkede
fjellparti



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:

Farenivå har vært grønt hele uka. Det har vært stabil drift og normale bevegelser.

Måledata for utvalgte instrumenter:

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

Hegguraksla:

Farenivået har vært grønt hele uka. Det har vært stabil drift og normale bevegelser for årstida.

Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Øv. blokk, ekstensometer 2	0,1	-0,5
Øv. blokk, crackmeter 2	-0,1	-0,4
Ned. blokk, ekstensometer 1	0,7	1,0

Mannen:

Farenivået har vært grønt og bevegelsene små denne uka.

Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Ekstensometer 2	3,0	4,9
Laser 2	0,6	2,5
GPS 3	0	0
GPS 5	0	0

Veslemannen (et lokalt aktivt område av Mannen)

Farenivået har vært grønt. Bevegelsene har økt noe den siste uka på grunn av snøsmelting og nedbør i form av regn. En ser at økning i bevegelse har startet omtrent samtidig som i fjor.

Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Ekstensometer 8 (øvre del)	25,1	37,1
Radar - punkt 6 (nedre del)	usikkert 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	1,0	1,3
Ekstensometer 2	0,5	5,7
GPS 4	0	-1,0
GPS 5	-0,3	-1,3
Vannivå øvre borehull	-82,5	-

Indre Nordnesfjellet

Farenivået har vært grønt og bevegelsene har vært normale.

Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):

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

Gámanjuni 3

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

Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
GPS 2	0	0,5
GPS 3	0,1	0,6
Radar P2	usikre pga. snø	
Radar, P 6 (steinbre)		