

Fjellskredovervåkingen – ukesrapport 25, 2017

Rapportdato: 26.06.2017

Geovakt: Gudrun Dreiås Majala

Alle de overvåkede fjellpartiene har hatt grønt farenivå og normale bevegelser. Hastigheten til «Veslemannen» har vært jevn hele uka. Det er stabil drift i overvåkingen.



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	1,0	6,0
Ekstensometer 1	0,5	1,3
GPS 4	0	1
GPS 5	0	1
Vannivå øvre borehull	-61,9 (0)	-

Hegguraksla:

Farenivået har vært grønt hele uka. Det har vært stabil drift og normale bevegelser 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
Øv. blokk, crackmeter 2	0	-0,1
Ned. blokk, ekstensometer 1	-0,6	-0,6

Mannen:

Farenivået har vært grønt og det har vært normale måleverdier. Bevegelsen på ekstensometer 2 viser lokal bevegelse av ei blokk ved bakskrenten.

Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Ekstensometer 2	2,6	11,5
Laser 2	0,7	0,5
GPS 3	1	0
GPS 5	0	0

Veslemannen (et lokalt aktivt område av Mannen)

Farenivået har vært grønt. Bevegelsene har hatt en jevn hastighet denne uka. Noe støy i radardataene da det har kommet nysnø i løpet av uka.

Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Ekstensometer 8 (øvre del)	34,7	128,4
Radar - punkt 6 (nedre del)	4,9	12,4

Jettan

Farenivået har vært grønt hele uka. Det har vært noen dager med økt bevegelse lokalt, men dette er normalt for årstiden. Vannivået har vært stabilt.

Måledata for utvalgte instrumenter:

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Laser 1	1,1	2,4
Ekstensometer 2	1,1	4,2
GPS 4	0,7	-0,6
GPS 5	0,5	-1,68
Vannivå øvre borehull	-74,1 (-0,5)	-

Indre Nordnes

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	-0,3
Ekstensometer 2	-0,1	-0,1
GPS 2	0	-0,6
GPS 7	0,4	0,3

Gámanjuni 3

Farenivået har vært grønt hele uka. Økt innsynking på noen områder, og økt bevegelse på områder ved steinbre, men dette er normalt for årstiden.

Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
GPS 2	-9	29
GPS 3	-9	23
Radar P2	1	8,6
Radar, P 6 (steinbre)	40,2	98,7