

Fjellskredovervåkingen – ukesrapport 35, 2017

Rapportdato: 04.09.2017

Geovakt: Lene Kristensen

Den siste uka har det vært normale bevegelser og grønt farenivå for alle de overvåkede fjellpartiene, med unntak av Veslemannen. Veslemannen er en avgrenset del av det ustabile fjellpartiet Mannen, og har hatt gult farenivå denne uken. Bevegelsene i Veslemannen var minkende det meste av uken, men økte fredag og lørdag. Fra lørdags kveld minket hastighetene igjen. Farenivået er fremdeles gult på Veslemannen.

Overvåka
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:

Det har vært grønt farenivå og normale bevegelser hele uka.

Måledata for utvalgte instrumenter:

Instrument	<i>Siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Nedre laser	1	4
Ekstensometer 1	0,1	0,5
GPS 4	1	4
GPS 5	0	1
Vannivå øvre borehull	-61,9 (0,0)	

Hegguraksla:

Det har vært grønt farenivå og normale bevegelser den siste uka.

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	-0,1
Ned. blokk, ekstensometer 1	-0,1	-0,5

Mannen:

Det har vært normale bevegelser og grønt farenivå hele uka.

Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Ekstensometer 2	0,8	6,5
Laser 2	0	1
GPS 3	0	1
GPS 5	0	1

Veslemannen (en liten, avgrenset del av Mannen)

Det har vært gult farenivå denne uken.

Bevegelsene i fjellpartiet minket sakte frem til fredag, der det kom omtrent 6 mm regn. Dette medførte en svak økning, men bevegelsene minket igjen fra lørdags kveld.

Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Ekstensometer 8 (øvre del)	65,3	228
Radar - punkt 6 (nedre del)	9	40

Jettan

Farenivået har vært grønt og bevegelsene normale denne uka.

Måledata for utvalgte instrumenter:

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Laser 1	1	4
Ekstensometer 2	0,3	2,4
GPS 4	1	1
GPS 5	0	1
Vannivå øvre borehull	75,3 (+0,3)	-

Indre Nordnes

Den siste uka har farenivået 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	-0,1	-0,2
GPS 2	0	1
GPS 7	1	3

Gámanjuni 3

Farenivået har vært grønt og måleverdiene har vært normale denne uka.

Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
GPS 2	0	1
GPS 3	1	1
Radar P2	0	1
Radar, P 6 (steinbre)	33	105