

Fjellskredovervåkingen – ukesrapport 41, 2016

Rapportdato: 17.10.2016

Geovakt: Jarle Hole

Veslemannen hatt gult farenivå i uke 41. Bevegelsene i Veslemannen har minket ut over uka. De andre overvåkede fjellpartiene har hatt grønt farenivå hele uka, og normale bevegelser for årstiden.

Overvåka objekt



Om overvåkingen

NVE overvåker kontinuerlig og i sann tid fem 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:

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

Måledata for utvalgte instrumenter

(alle tall i mm, unntatt vannivå i m):

Instrument	siste uke	siste måned
Nedre laser	0,9	4
Ekstensometer 1	0,4	1,7
GPS 4	0	1
GPS 5	2	0
Vannivå øvre borehull	62,0 (-0,3)	

Hegguraksla:

Farenivået har vært grønt 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	0,0	0,1
Øv. blokk, crackmeter 2	0,0	0,1
Ned. blokk, ekstensometer 1	0,0	-0,1

Mannen:

Farenivået har vært grønt hele uka. Bevegelsene i fjellpartiet har vært små, og normale for årstiden – unntatt for det lokale, aktive partiet Veslemannen (se nedenfor).

Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Ekstensometer 2	0,5	4,1
Laser 2	0	-0,8
GPS 3	2	1
GPS 5	2	2

Veslemannen:

Farenivået har vært gult hele uka. I løpet av uka har bevegelsene minnet i fjellpartiet.

Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Ekstensometer 8 + 9 (øvre del)	27,2	206,3
Radar - punkt 6 (nedre del)	5,3	30,8

Jettan, Nordnes

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

Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm, unntatt vannivå i m):

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Laser 1	0,5	2,5
Ekstensometer 2	0,4	1,7
GPS 4	0,2	1
GPS 5	0,3	1,5
Vannivå øvre borehull	76,2 (-0,1)	-

Indre Nordnesfjellet

Farenivået har vært grønt hele uka, og bevegelsene har vært normale for årstiden. Noe støy på GPS målingene.

Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Crackmeter 1	0,1	0,2
Ekstensometer 2	0,0	0,1
GPS 2	0,5	1
GPS 7	1,5	2

Gamanjuni 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	2,7	1,4
GPS 3	2,9	2,6
P2 radar	0,2	3,9
Radar, punkt 6 (steinbre)	20,5	104,2