



Fjellskredovervåkingen – ukesrapport 38, 2016

Rapportdato: 26.09.2016

Geovakt: Einar Anda

Veslemannen hatt gult farenivå i hele uke 38. Bevegelsene i dette fjellpartiet har vært stabile – vel to mm pr. døgn i øvre område – og rundt en halv mm pr. døgn i nedre område. 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. Totalstasjonen mangler data.

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

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

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	0,2	0,0
Øv. blokk, crackmeter 2	0,0	0,0
Ned. blokk, ekstensometer 1	<i>driftsstans</i>	

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	0,4	2,5
Laser 2	0	2
GPS 3	0	1
GPS 5	0	0

Veslemannen:

Farenivået har vært gult hele uka. Bevegelsene i har vært stabile hele uka – i overkant av 2 mm pr. døgn i øvre område – og rundt en halv mm pr. døgn i nedre område. Det har vært plussgrader hele uka og ubetydelig nedbør.

Måledata for utvalgte instrumenter (alle tall i mm):

Instrument	<i>siste uke</i>	<i>siste måned</i>
Ekstensometer 8 + 9 (øvre del)	18	205
Radar - punkt 6 (nedre del)	3	21

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
Ekstensometer 2	0,8	1,6
GPS 4	0	1
GPS 5	0	1
Vannivå øvre borehull	-	-

Indre Nordnesfjellet

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>
Crackmeter 1	0,0	-0,1
Ekstensometer 2	0,0	-0,2
GPS 2	0	0
GPS 7	0	0

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	1	1
GPS 3	1	1
P2 radar	1	4
Radar, punkt 6 (steinbre)	17	85

GPS preget av støy