



NVE

Fjellskredovervåkingen
NVE, Seksjon for fjellskred
www.nve.no/fjellskred

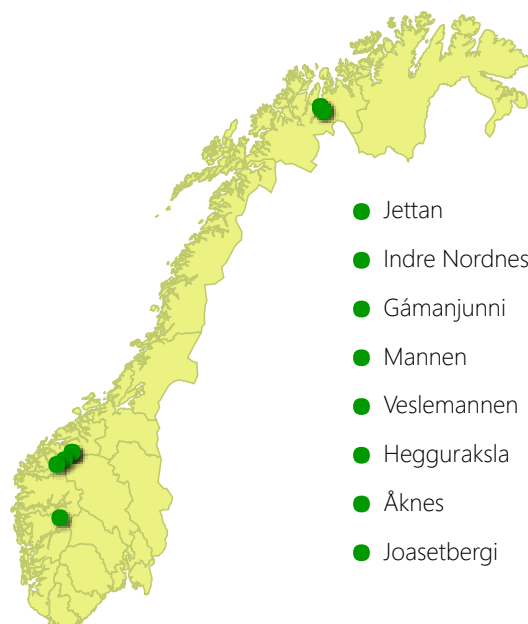


UKESRAPPORT - UKE 3, 2019

Dato: 21. januar 2019

Geovakt: Gustav Pless

Alle de overvåkede fjellpartiene har normale bevegelser for årstiden.



Om overvåkingen

NVE overvåker kontinuerlig og i sanntid syv 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.

Gámanjuni

Bevegelsene er normale for årstiden.

Et snøskred har tatt strømforsyningen til GPS7, Crack 1, 2 og 3.

Bevegelsene minker i steinbreen, som er den mest aktive delen av fjellpartiet. Noe støy på radardata.

Måledata for utvalgte instrumenter:

Målinger	Sist uke	Sist måned
Bevegelser		
GPS-GJ2 (mm)	0,7	1,2
GPS-GJ3 (mm)		2
Radar pkt. 1 (mm)		0,3
Radar pkt. 6 (steinbre) (mm)		8,1

Jettan

Bevegelsene er normale for årstiden.

Måledata for utvalgte instrumenter:

Målinger	Avlesning	Sist uke	Sist måned
Bevegelser			
Laser 1 (mm)		2	4
Ekstensometer 2 (mm)		0,4	0,8
GPS-YN4 (mm)		0,7	0,4
GPS-YN5 (mm)		1,2	0,8
Vannivå endring BH2 (m)	83,8	-0,3	

Indre Nordnes

Bevegelsene er små, og normale for årstiden.

Måledata for utvalgte instrumenter:

Målinger	Sist måned
Bevegelser	
GPS-IN2 (mm)	0,5
GPS-IN7 (mm)	0,2
Crackmeter 1 (mm)	0,2
Ekstensometer 2 (mm)	0,2

Mannen

Normale bevegelser for årstiden.

Laser 2 ute grunnet nedising.

Måledata for utvalgte instrumenter:

Målinger	Sist måned
Bevegelser	
GPS 3 (mm)	3
GPS 5 (mm)	2

Veslemannen

Bevegelsene minker fremdeles. På grunn av snøvær er det noe støy på måledataene.

Værvarslet viser kaldt klart vær fremover.

Måledata for utvalgte instrumenter:

Målinger	Sist måned
Bevegelser	
Radar pkt 1 (øvre del) (mm)	10
Radar pkt 2 (øvre del) (mm)	8
Radar pkt 6 (nedre del) (mm)	9

Åknes

Bevegelsene i fjellpartiet minker nå etter økte bevegelser i øvre delen (graben-flanke) i høst.

To av ekstensometene er ute på grunn kabelbrudd etter et snøskred. Øvre laser og prismen er ute grunnet nedising/snø.

Måledata for utvalgte instrumenter:

Målinger	Avlesning	Sist uke	Sist måned
Bevegelser			
GPS 4 (mm)			2
GPS 5 (mm)			2
Nedre laser (mm)		2	6
Vannivå endring, midtre (m)	44,8	0	

Hegguraksla

Det er små bevegelser i fjellpartiet, og normale for sesongen.

Måledata for utvalgte instrumenter:

Målinger	Sist uke	Sist måned
Bevegelser		
Nedre blokk ekstensometer 1 (mm)	0	0
Øvre blokk ekstensometer 2 (mm)	0	0,3

Joasetbergi

Det er små bevegelser i fjellpartiet, og normale for sesongen.

Måledata for utvalgte instrumenter:

Målinger	Sist uke	Sist måned
Bevegelser		
Ekstensometer 2 (mm)	0,1	0,6
Prisme 2 (mm)		1