



NVE

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

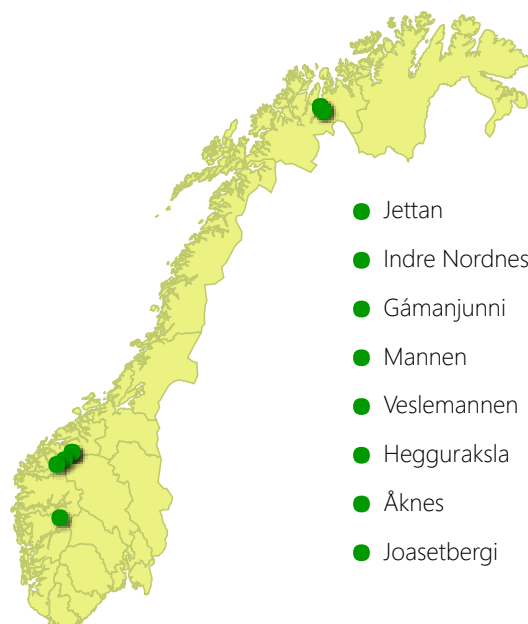


UKESRAPPORT - UKE 2, 2019

Dato: 14. januar 2019

Geovakt: Gudrun Dreiås Majala

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.

Ett av GPSene leverer ikke data, er muligens falt ut pga et snøskred.

Bevegelsene minker i steinbreen, som er den mest aktive delen av fjellpartiet.

Måledata for utvalgte instrumenter:

| Målinger | Sist uke | Sist måned |
|------------------------------|----------|------------|
| Bevegelser | | |
| GPS-GJ2 (mm) | 0,2 | 1 |
| GPS-GJ3 (mm) | 0 | 1,4 |
| Radar pkt. 1 (mm) | 0 | 0 |
| Radar pkt. 6 (steinbre) (mm) | 2 | 22 |

Jettan

Bevegelsene er normale for årstiden.

På grunn av snøvær har det vært perioder uten målinger på laseren, og det blir noe støy på målingene.

Måledata for utvalgte instrumenter:

| Målinger | Avlesning | Sist uke | Sist måned |
|-------------------------|-----------|----------|------------|
| Bevegelser | | | |
| Laser 1 (mm) | | 0 | 5 |
| Ekstensometer 2 (mm) | | 0,5 | 1,1 |
| GPS-YN4 (mm) | | 0,4 | 0,1 |
| GPS-YN5 (mm) | | 0,8 | 1,2 |
| Vannivå endring BH2 (m) | 83,5 | -0,7 | |

Indre Nordnes

Bevegelsene er små, og normale for årstiden.

Måledata for utvalgte instrumenter:

| Målinger | Sist uke | Sist måned |
|----------------------|----------|------------|
| Bevegelser | | |
| GPS-IN2 (mm) | 0 | 0,8 |
| GPS-IN7 (mm) | 0,4 | 2 |
| Crackmeter 1 (mm) | 0 | 0,2 |
| Ekstensometer 2 (mm) | 0,1 | 0,2 |

Mannen

Normale bevegelser for årstiden.

Måledata for utvalgte instrumenter:

| Målinger | Sist uke | Sist måned |
|-------------------|----------|------------|
| Bevegelser | | |
| GPS 3 (mm) | 0 | 2 |
| GPS 5 (mm) | 0 | 0 |
| Laser 2 (mm) | 5 | 11 |

Veslemannen

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

Måledata for utvalgte instrumenter:

| Målinger | Sist måned |
|------------------------------|------------|
| Bevegelser | |
| Radar pkt 1 (øvre del) (mm) | 17 |
| Radar pkt 2 (øvre del) (mm) | 21 |
| Radar pkt 6 (nedre del) (mm) | 11 |

Åknes

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

2 av ekstensometene er ute på grunn kabelbrudd etter et snøskred.

Måledata for utvalgte instrumenter:

| Målinger | Avlesning | Sist uke | Sist måned |
|-----------------------------|-----------|----------|------------|
| Bevegelser | | | |
| GPS 4 (mm) | | 0 | 1 |
| GPS 5 (mm) | | 1 | 3 |
| Nedre laser (mm) | | 0 | 3 |
| Vannivå endring, midtre (m) | 44,8 | -0,3 | |

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 | 0,1 |

Joasetbergi

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

Måledata for utvalgte instrumenter:

| Målinger | Sist uke | Sist måned |
|----------------------|----------|------------|
| Bevegelser | | |
| Ekstensometer 2 (mm) | 0,2 | 0,5 |
| Prisme 2 (mm) | 0 | 0 |