



NVE

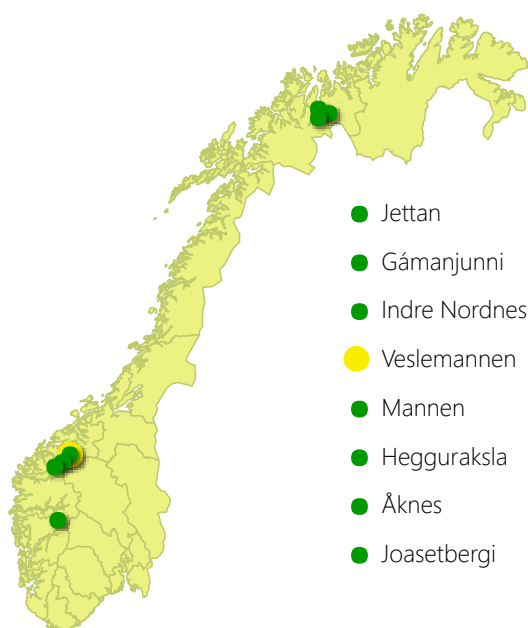
Fjellskredovervåkingen
NVE, Seksjon for fjellskred
www.nve.no/fjellskred



UKESRAPPORT - UKE 40, 2018

Dato: 8. oktober 2018
Geovakt: Ingrid Skrede

Det har vore grønt farenivå for alle dei overvaka fjellpartia denne veka, med unntak av Veslemannen, der farenivået har vore gult.



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

Det har vore grønt farenivå og normale måleverdiar ved fjellpartiet denne veka.

Måledata for utvalgte instrumenter:

| Målinger | Sist uke | Sist måned |
|------------------------------|----------|------------|
| Bevegelser | | |
| GPS-GJ2 (mm) | 2 | 2 |
| GPS-GJ3 (mm) | 3 | 3 |
| Radar pkt. 1 (mm) | 1 | 0 |
| Radar pkt. 6 (steinbre) (mm) | 10 | 59 |

Jettan

Farenivået har vore grønt og måleverdiane normale i fjellpartiet.

Måledata for utvalgte instrumenter:

| Målinger | Avlesning | Sist uke | Sist måned |
|-------------------------|-----------|----------|------------|
| Bevegelser | | | |
| Laser 1 (mm) | | 2 | 4 |
| Ekstensometer 2 (mm) | | 0,4 | 1,5 |
| GPS-YN4 (mm) | | 1 | 1 |
| GPS-YN5 (mm) | | 1 | 2 |
| Vannivå endring BH2 (m) | -77,6 | -0,3 | |

Indre Nordnes

Det har vore grønt farenivå og normale bevegelser ved fjellpartiet denne veka.

Måledata for utvalgte instrumenter:

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

Mannen

Det har vore normale bevegelser og grønt farenivå ved fjellpartiet denne veka. Måledata viser at dei store bevegelserne ved Veslemannen ikkje påverkar bevegelserne på Mannen.

Måledata for utvalgte instrumenter:

| Målinger | Sist uke | Sist måned |
|-------------------|----------|------------|
| Bevegelser | | |
| GPS 3 (mm) | 2 | 0 |
| GPS 5 (mm) | 2 | 4 |
| Laser 2 (mm) | 1 | 1 |

Veslemannen

Farenivået har vore gult heile veka.

I starten av veka var det jamne, men relativt raske bevegelsar av Veslemannen. Torsdag var det mildvær og nedbør som regn frå føremiddagen til midnatt. Dette førte til at auka bevegelse av Veslemannen, og hastigheitene har haldt seg høge sidan. I øvre del har bevegelsane vore 10-19 cm/døgn og i nedre del har bevegelsen vore 1-2 cm/døgn.



Måledata for utvalgte instrumenter:

| Målinger | Sist uke | Sist måned |
|------------------------------|----------|------------|
| Bevegelser | | |
| Radar pkt 1 (øvre del) (mm) | 688 | 2415 |
| Radar pkt 6 (nedre del) (mm) | 70 | 285 |

Åknes

Farenivået har vore grønt og bevegelsane normale denne veka.

Måledata for utvalgte instrumenter:

| Målinger | Avlesning | Sist uke | Sist måned |
|-----------------------------|-----------|----------|------------|
| Bevegelser | | | |
| GPS 5 (mm) | | 2 | 4 |
| Nedre laser (mm) | | 2 | 5 |
| Ekstensometer 1 (mm) | | 0,1 | 1,2 |
| Vannivå endring, midtre (m) | -44,3 | 0,1 | |

Hegguraksla

Det har vore grønt farenivå og normale bevegelsar ved fjellpartiet denne veka.

Måledata for utvalgte instrumenter:

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

Joasetbergi

Det har vore grønt farenivå og normale bevegelsar ved fjellpartiet denne veka.

Måledata for utvalgte instrumenter:

| Målinger | Sist uke | Sist måned |
|----------------------|----------|------------|
| Bevegelser | | |
| Ekstensometer 2 (mm) | 0,5 | 1,8 |
| Prisme 2 (mm) | 0 | 2 |