



## Statens vegvesen

### Notat\_01

Til: SVV Vegavdeling Troms v/Are Sandvik  
Fra: Elisabeth Rasmussen  
Kopi:

Saksbehandler/innvalgsnr:  
Elisabeth Rasmussen +47 77617343  
Kvalitetskontroll: Andreas Persson  
Vår dato 2012-07-02

Vår referanse: Elisabeth Rasmussen  
Sveisnr: 2011131687-46

## **BEFARINGSNOTAT: STABILITETSVURDERING AV BERGSKJÆRING LANGS GANG- OG SYKKELVEG VED FV 862-3, KM 1665-2214 I KALDFJORD, TROMSØ KOMMUNE**

### **Bakgrunn**

På oppdrag fra vegavdeling Troms ved Are Sandvik er det gjort en vurdering av behovet for permanent sikring i en bergskjæring langs en gang- og sykkelveg ved FV 862-3, km 1665-2214. Befaringen ble utført 21.6.2012 av Elisabeth Rasmussen og Andreas Persson fra geo- og laboratorieseksjonen og Are Sandvik fra vegavdeling Troms.

### **Geologi**

Berggrunnen i skjæringa består av granitt. Bergmassen har ingen lagdeling som kan være ugunstig for stabiliteten og er generelt lite oppsprukket. Konturen i skjæringa følger stedvis et vertikalt sprekkeplan med strøk skrått på skjæringa.

### **Stabilitetsvurdering**

Skjæringa har en maks høyde på ca. 7 m, med ca. 2,5 m bred grøft. Orientering av sprekkeplan er gunstig med tanke på stabiliteten. I forhold til høyden på skjæringa, antas grøftebredden å være tilstrekkelig til at eventuelt nedfall vil havne i grøfta. Det ansees derfor ikke å være behov for noe permanent sikring i form av bolt eller nett.

Med hilsen  
Geo- og laboratorieseksjonen

*Elisabeth Rasmussen*

Elisabeth Rasmussen  
Geolog

**Vedlegg:** 1 side foto



Fv 862- 3 Gang- og sykkelveg Kaldfjorden

**Foto 1:**

Bildet som viser deler av bergskjæring langs gang- og sykkelveg, Fv862-3 i Kaldfjorden. Bergmassen i skjæringa er generelt lite oppsprukket, men har et tilnærmet vertikalt sprekkeplan med strøk skrått på skjæringa.

Geo- og laboratorieseksjonen  
Statens vegvesen