

Geo - notat

Til: **Ørjan Yttervik Jenssen**
Fra: **Andreas Persson**
Kopi: **Marius Chrømer**



Troms og Finnmark fylkeskommune
Romssa ja Finnmarkku fylkkagielda
Tromssan ja Finmarkun fylkinkomuuni

Oppdrag:	Stabilitetsvurdering Bergskjæring - Fv7840 Bjørga S1d1 - m 3560	Dok. nr. i P360:
Oppdragsgiver:	Ørjan Yttervik Jenssen Indre Troms DK	Geo: 6701003-GEOL-03
Utarbeidet av:	Andreas Persson Seksjon for stab og beredskap	Rapportweb:
Kontrollert:	Håvard Lytskjold Haukenes Seksjon for stab og beredskap	Dato: 24/06-2022

Stabilitetsvurdering Bergskjæring - Fv7840 Bjørga S1d1 m3560



Befaringsobservasjoner

Den 21 juni 2022 har det gått et mindre ras i grøften og delvis ut i vegbanen fra ca. 5m høyde. Det er forvitret og oppsprukket berg (Kalkglimmerskifer?). Det ble ikke observert noen direkte overhengende og helt avløste steiner/blokker på befaringen, og korttidsstabiliteten vurderes som relativt god. Det er imidlertid en del partier som har usikker langtidsstabilitet, se rød ring.



Vurdering og anbefalte tiltak

Området vurderes som relativt stabilt og dermed trygt å rydde opp raset. Skjæringen er har imidlertid en del usikre partier, og det forventes derfor mere nedfall fra skjæringen i langtidshorisonten. Det anbefales derfor at skjæringen renskes i førsteomgang. Dette vurderes som enklest med gravemaskin, først med skuff og sen med hydraulisk hammer. NB! Gravemaskin må ikke stå rett under det som skal renskes. SJA må utføres. Dette anbefales gjort innen utgangen av barmarkssessongen 2023. Avhengig i resultat må det vurderes sikres med stag og nett. Fjellet vurderes som for dårlig for bergbolter, og det er en del løsmasser.

Anslåtte mengder:

- 10 timer rensk fra gravemaskin
- 20 – 50 m³ løsmasser må kjøres bort

Vurderes etter utført rensk:

- 20 m3 Steinsprangnett over dårlige partier og innfesting med stag
- 20 stk 3m selvborendestag type Ischebeck eller tilsvarende

Med vennlig hilsen

Seksjon for stab og beredskap



Andreas Persson

Ingeniørgeolog