



Statens vegvesen

Notat

Til: Per Magne Hagemoen - Øyvind Vaadal
Fra: EMS
Kopi: Fredrik Moen

Saksbehandler/innvalgsnr:
Erik Storeby +47 61271487
Vår dato: 27.11.2008
Vår referanse:

E6 Øyer- Tretten Tunnel gjennom Skarsmoen Prøver av skifer

Mye av tunnelen går i Brøttumformasjonen. Denne består av en blanding av skifer og sandstein. Gjennomsnittlig skiferinnhold er sannsynligvis mer enn 50 %. Bruk av tunnelstein fra denne formasjonen i overbygninga ville gi store besparelser. Derfor var det interessant å sjekke styrken på skiferen nærmere.

På dagens befaring ble det tatt prøver på fire steder langs E6 med beliggenhet som vist på vedlagt geologisk kart. Det var planlagt tatt ut prøver med tanke på LA-test og fallprøve i laboratoriet. Men det viste seg at bergarten alle steder var for svak til at det kunne utføres meningsfulle tester.

Steiner fra de fire lokalitetene er tatt med inn på laboratoriet, slik at dere kan se hvordan bergarten tar seg ut.

Postadresse
Statens vegvesen
Region øst
Postboks 1010
2605 Lillehammer

Telefon: 815 22 000
Telefaks: 61 25 74 80
firmapost-ost@vegvesen.no
Org.nr: 971032081

Kontoradresse
Industrigaten 17
2605 LILLEHAMMER

Fakturaadresse
Statens vegvesen
Regnskap
Båtsfjordveien 18
9815 VADSØ
Telefon: 78 94 15 50
Telefaks: 78 95 33 52

E6 Øyer-Tretten. Tunnel Prøver av skifer

