



Bergvesenet

Postboks 3021, 7002 Trondheim

Rapportarkivet

Bergvesenet rapport nr BV 3645	Intern Journal nr	Internt arkiv nr	Rapport lokalisering Trondheim	Gradering
Kommer fra ..arkiv Næringsdepartementet	Ekstern rapport nr	Oversendt fra	Fortrolig pga	Fortrolig fra dato:
Tittel Kvartsittforekomst i Gulesfjord				
Forfatter Dahle, Tor		Dato 29.05 1979	Bedrift	
Kommune Kvæfjord	Fylke Troms	Bergdistrikt Troms og Finnmark	1: 50 000 kartblad	1: 250 000 kartblad
Fagområde Befaring	Dokument type	Forekomster Gulesfjord		
Råstofftype Byggeråstoff	Emneord Kvartsitt			
Sammendrag Det drivbare volum av egnet kvartsitt var for lite til å være av interesse.				

RAPPORT

KVARTSITT-FOREKOMST I GULLESFJORD

Høsten 1977 foretok jeg en befaring i Vesterålen med det formål å finne tilslag til Veidekkes asfaltverk i Sigerfjoren. En ønsket naturgrus eller fjellmateriale som kunne bedre asfaltkvaliteten.

Den ene forekomst som jeg fant klart skilte seg ut som interessant var en kvartsitt like ovenfor riksveg 19 i Gullesfjord, på et sted der denne går nær fjorden. Kvalitet, kvantitet, beliggenhet ved veg og sjø samt avstand fra asfaltverket (9 km) gjorde forekomsten svært interessant. Lyshet, sprøhet og slitestyrke var meget gunstig for bruk i asfalt.

Det ble inngått avtale med grunneier om en nøyere undersøkelse og om eventuell drift.

Det ble så foretatt en nøyere undersøkelse, med røsking i et videre område omkring den vegskjæringa der en tok de første prøvene. Det ble nå klart at kvartsitten har to klart forskjellige kvaliteter, den finkornete, faste i vegskjæringa og en grovkornet sprø type lengere fra vegen.

Den grovkornete typen har stor mektighet. Den finkornete derimot har liten mektighet og utholdenhet i dagen. Da den ligger like ved sjøen og en fortsettelse i dypet ligger under havets vinå, er det drivbare volum klart for lite til å være av interesse.

Konklusjon ble følgelig at drift av kvartsittforekomsten ikke var aktuell.

Evenskjer, 29.5.79

Tor Dahle

Tor Dahle

