



Bergvesenet

Postboks 3021, 7002 Trondheim

Rapportarkivet

Bergvesenet rapport nr BV 3778	Intern Journal nr	Internt arkiv nr	Rapport lokalisering Trondheim	Gradering
Kommer fra ..arkiv	Ekstern rapport nr	Oversendt fra	Fortrolig pga	Fortrolig fra dato:
Tittel Rapport fra befaring av kvartsforekomst ved Flødevannet på Stadt.				
Forfatter Ross, H. N.		Dato 16.09 1959	Bedrift	
Kommune Selje	Fylke Sogn og Fjordane	Bergdistrikt Vestlandske	1: 50 000 kartblad	1: 250 000 kartblad
Fagområde Geologi	Dokument type	Forekomster		
Råstofftype Industrimineral	Emneord Kvarts			
Sammendrag				

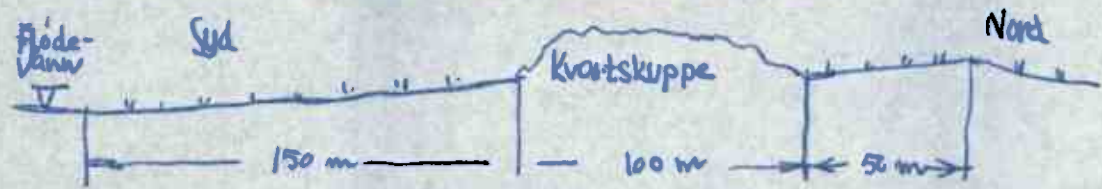
Rapport

fra befaring av kvartsforekomst ved Flødevannet på Stedt.

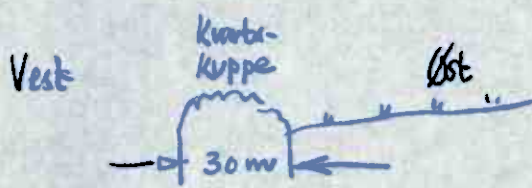
Den 30. august 1959 foretok jeg sammen med herr August Musaus en befaring av den kvartsforekomst ved Flødevannet på Stedt, som herr. Musaus har søkt konsesjon på for drift.

Forekomsten ligger som en kuppe på et svakt skrånende og myrdekket platå, ca. 150 m nord for Flødevannet, og anslagsvis 3-400 m.o.h.. Den korteste adkomsten er fra nord, hvor terrenget stiger ganske bratt opp fra bygdeveien langs Vanylvsfjorden, for den siste halve km å skråne svakt oppover til ca. 50 m fra forekomsten, hvorfra det er svakt fall i sydlig og østlig retning.

Den omgivende bergart er en grå, kvartsrik skifer (gneis), som synes å ligge med et fall på 10-15° mot øst (sydøst?). Kvartskuppen har sin største utstrekning, ca. 100 m, i retning N-S. Bredden er omkring 30 m, og den stikker gjennomsnittlig anslagsvis 10 m over terrenget. Kvartsen er krystallinsk og tilsynelatende meget ren, hva også de analyseresultater som herr. Musaus viste meg tyder på. Små rustsoner opptrer etter enkelte slepper.



LENGDEPROFIL S-M



TVERRPROFIL V-Ø

Jeg anslår den synlige del av forekomsten å representere bortimot 100.000 tonn kvarts, og mener forøvrig at det idag ikke er berettiget å regne med at forekomsten er større enn dette. Dog anser jeg det enkelt å fastslå en eventuell større utstrekning ved røskning, da overdekningen utover platået synes ganske sparsom, likesom et diamantborhull eller to i forekomsten raske vil kunne gi holdepunkt for en beskjeden beregning av en eventuell fortsettelse av forekomsten under platåets plan.

Det vil være mulig uten større vanskeligheter å få en brukbar traktorvei opp til forekomsten fra bygdeveien langs nordøst-siden av Stedt, likesom jeg anser terrenget å ligge vel tilrette for anlegg av en enkel taugbane for frakting av produktene fra et eventuelt brudd ned til samme bygdevei eller til sjøen.

den 16. september 1959.

H.H. Ross

August Musæus. - Spknad om kvartskonsesjon.

- .//. Sendes med bilag tilbake til Industridepartementet,
Bergverkskontoret.
- ./ Befaring av forekomsten ble foretatt den 30.8. 1959.
Rapport fra befaringen følges vedlagt.

den 16. sept. 1959.

H.N. Ross

Bilag.

Gjelder:
Erhvervskonsesjon - Flødei Stødt, Sogn og Fjordane.
(Kviteskerva på Fløde)