



Bergvesenet

Postboks 3021, 7002 Trondheim

Rapportarkivet

Bergvesenet rapport nr BV 1436	Intern Journal nr	Internt arkiv nr	Rapport lokalisering Trondheim	Gradering Åpen
Kommer fra ..arkiv	Ekstern rapport nr USB	Oversendt fra	Fortrolig pga	Fortrolig fra dato:
Tittel Hårskoltan sulfidmalmforekomster Ringvassøy - Troms				
Forfatter Johs. Færden		Dato 25.01 1968	Bedrift EOS	
Kommune Karlsøy	Fylke Troms	Bergdistrikt Troms og Finnmark	1: 50 000 kartblad 15341 15352	1: 250 000 kartblad
Fagområde Geologi Geofysikk	Dokument type		Forekomster Ringvassøy Hårskoltan	
Råstofftype Malm/metall	Emneord Svovelkis Cu Zn			
Sammendrag Rapporten beskriver utførte undersøkelser og konkluderer med at forekomstene ansees å være uten verdi.				

Hårskoltan sulfidmalmforekomster.

Ringvasøy - Troms.

Beliggenhet.

Forekomstene ligger på sydøstsiden av Hårskoltan, rett nord for Blåfjell og Hessfjorden, sydvest for bunnen av Grunnfjord, ca. 400 m.o.h.

Rettigheter.

Forekomstene synes ikke å være belagt.

Geologisk oversikt.

Feltets bergarter er grønnstein og delvis bituminøs fyllitt samt kvartsitt. Strøkretning er NO-SV med 40-50° fall mot NV. Mineraliseringen forekommer i fyllitt eller kvartsitt.

Malmene.

Det er to forekomster, den østlige er en fattig svovelkis-impregnasjon med noe arsenkis i fyllitt. Noen mindre linser kompakt svovelkis forekommer. Rustsonens bredde varierer mellom 5 og 20 m. (Se bilag G-11-67).

Den vestlige forekomsten består av fattig sinkblende-impregnasjon i kvartsitt. Ved en rosk ligger det noen blokker, $\frac{1}{2}$ - 1 m³, med bra sinkblendemalm som gangfylning og impregnasjon i kvartsitt. Den mineraliserte sone er neppe mer enn 2 m bred.

Geofysiske målinger.

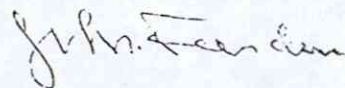
Det er målt med EMG (slingram) over forekomstene. (Bilag G-11-67)
Over svovelkisforekomsten fremkom en markert anomali

mens tyngdepunktet for anomalier over slukblendeforekomster ligger i heng av forekomsten. Anomalien tilskrives derfor grafittskifer som er påvist der.

Konklusjon.

P.g.a. gode blotninger i forekomstenes strekretning, kan de sees at de ikke har noen feltutstrekning av betydning. Det man kan se av forekomstene gir ingen grunn til grundigere undersøkelser. Forekomstene må ansees for å være uten verdi.

Oslo, 25. januar 1968.



Johs. Færden

Bilag: G-11-67.