



Bergvesenet

Postboks 3021, N-7441 Trondheim

Rapportarkivet

Innlegging av nye rapporter ved: Peter

Bergvesenet rapport nr	Intern Journal nr	Internt arkiv nr	Rapport lokalisering	Gradering
5910	Kasse nr. 61			
Kommer fra arkiv	Ekstern rapport nr	Oversendt fra	Fortrolig pga	Fortrolig fra dato:
Folldal Verk AS	NGU BA 1347	Folldal Verk a.s.		

Tittel

Røros kobberverk (Nordgrubene)

Forfatter	Dato	År	Bedrift (oppdragsgiver og/eller oppdragstaker)
		1939	

Kommune	Fylke	Bergdistrikt	1: 50 000 kartblad	1: 250 000 kartblad
Røros	Sør-Trøndelag		17203	Røros

Fagområde	Dokument type	Forekomster (forekomst, gruvefelt, undersøkelsesfelt)
Geologi		Nordgruvefeltet
Råstofgruppe	Råstofftype	
Malm/metall	Cu	

Sammendrag, innholdsfortegnelse eller innholdsbeskrivelse

Rapporten er et brev til Handelsdepartementets Industrikontor angående en søknad fra Røros Kobberverk om 20.000,- kr. til elektrisk malmleting og diamantboring etter malm på Nordgrubene. Brevet konkluderer med å tilråde at det bevilges 20.000,- kr til undersøkelsesarbeidene.

Ch. Kvalheim

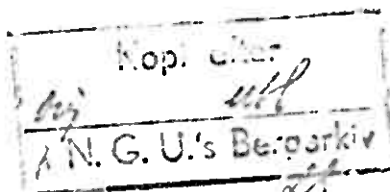
Norges Geologiske Undersøkelser
Bergarkiv
Rapport nr. 1349

Handelsdepartementets Industrikontor,

Oslo.

J.nr. 726/39 I.

E.B.



Det nærede departement har sendt meg Ræros Kobberverks-
søknad av 13/1 1939 om kr. 20.000.- til elektrisk malmlet-
ning og diamantboring etter malm på Nordgrubene ifølge plan
fra hr. professor Thorolf Vogt av 20/12 1938.

Ved Nordgrubene har de utførte opfaringsundersøkelser
og driftsarbeider hittil vist at der er gode malmengder
fremdeles og kvaliteten er også god. Driften er for så vidt
sikkert malmreserver i de nærmeste årene fremover. Forholdene
bør og må legges til rette på lengst mulig sikt. Det gjelder
derfor i tide å opøke de malmreserver som måtte finnes i
området. Her er det at den geologiske undersøkelse, den elek-
triske malmletning og diamantboring etter malm kan yte verket
uvurderlig tjeneste, så det kan disponere riktig for fremtiden.

Ja må derfor anse malmletningen og den geologiske
undersøkelse som en absolut nødvendighet for verket. Hr. pro-
fessor Thorolf Vogts plan for den elektriske malmletning av
20/12 1938 er jeg enig i. De synsmåter og forutsetninger som
den bygger på synes å være riktige, og de stemmer ganske med
min forståelse og oppfatning, som jeg personlig har gjort meg
i den tid jeg le et verket. Den foreslåtte progressjon i ar-
beidet kan jeg også være enig i, men jeg kunde dog ønske at

Nordgrensen for 3b blir utstrekt helt fram til Arvsjøen. Videre må man ved Sextusgruben være særlig opmerksom på det gamle diamantborhull 315 m. vest og 45 m. nord for innslaget ved den nye stoll. Her viser diamantborhullet malm fra 45 m. dyp til 49,5 m. dyp, ialt 4,2 m. tykk malm. Dette ser ut til å være en ny og hittil ikke nærmere undersøkt malm av betydelig mektighet, som har absolut krav på å bli nærmere undersøkt. Målings og boringsarbeidet ved Sextus bør derfor i første hånd ta fatt på dette område omkring dette borhullet og senere utvides til de andre foreslåtte områder.

Man bør også klart ha klart for seg at området omkring Røe, sen har også krav på å bli nærmere undersøkt. Det synes sikkert nok at Kongens grube fortsetter forbi Rødals-skakten og vestover, så her kan man vente adskillig tilgang på malm, men Kongens grube - Rødalsmalmen ligger her så dypt at den turde være vanskelig å påvise med elektrisk måling. Den må forfølges med driftsopfaring.

Som konklusjon kan jeg derfor si:

Der synes i disse områder å være store muligheter for nye malme. Det spiller en meget viktig rolle for ve ket å få klarhet over dette allerede på et tidlig tidspunkt. Jeg finner derfor å burde tilråde det ærede departement å hjelpe verket med det søkte beløp på kr. 20.000.- til disse undersøkelsesarbeider.

Papirene returneres.

Med høyaktelse