



Bergvesenet

Postboks 3021, N-7441 Trondheim

Rapportarkivet

Bergvesenet rapport nr 6428	Intern Journal nr	Intern arkiv nr	Rapport lokalisering	Gradering
Kommer fra ..arkiv Nordlandske	Ekstern rapport nr	Oversendt fra	Fortrolig pga	Fortrolig fra dato:
Tittel Bruvassfeltet, Ballangen. Ni-analyser				
Forfatter Aslak Kvalheim, Statens råstofflaboratorium		Dato År 18.10. 1960	Bedrift (oppdragsgiver og/eller oppdragstaker) NGU	
Kommune Ballangen	Fylke Nordland	Bergdistrikt	1: 50 000 kartblad 13311	1: 250 000 kartblad
Fagområde Geokjemi	Dokument type		Forekomster (forekomst, gruvefelt, undersøkelsesfelt) Bruvann Råna	
Råstoffgruppe Malm/metall	Råstofftype NI			
Sammendrag, innholdstegnelse eller innholdsbeskrivelse Røntgenspektrografiske og kjemiske analyser av diamantborkjerne.				

18.oktober 1960.

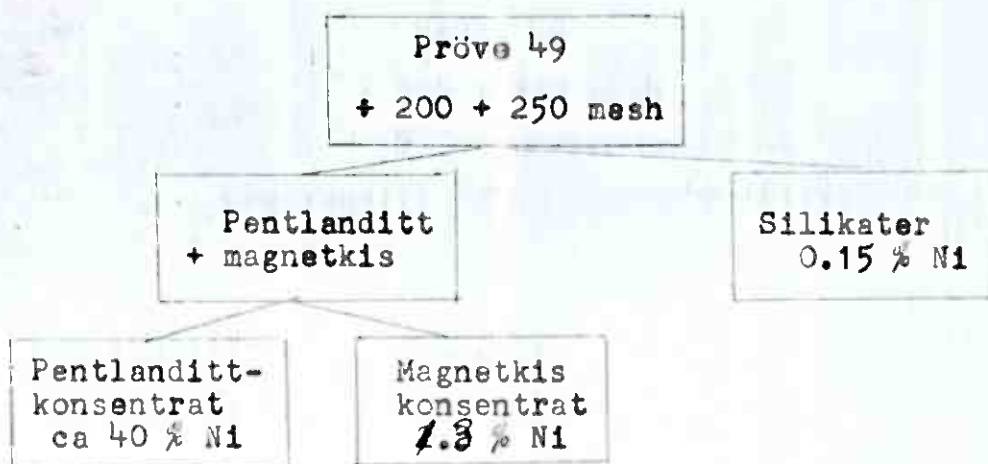
Norges geologiske undersøkelse,
Josefines gt. 34,
O s l o .

Bruvassfeltet, Ballangen. Ni-analyser.

Vedlagt oversendes resultatene av Ni-analysene for diamantborkjernene fra GM-NGU's borer 1960, borhull D 1, D 2 og D 3.

De röntgenspektrografiske resultater er til dels kontrollert ved kjemiske analyser. Optisk spektrografisk passer de kjemisk bestemte Ni-tall inn på en normal kalibreringskurve. For prøve 49 i D 1 ligger den röntgenspektrografisk bestemte verdi for lavt.

For prøve 49, D 1, har vi gjort følgende undersøkelser: Kornfraksjonen + 200 + 250 mesh er separert og analysert på Ni med følgende resultat:



Med hilsen
Statens råstofflaboratorium

Aslak Kvalheim

Prøve D1, nr. 49 : 0.87% Ni.

17.0 Ni best. ved splitting av prøven i to deler
analyseres hver for seg
17.0 Ni best. ved splitting av prøven i to deler
analyseres hver for seg