



# Bergvesenet

Postboks 3021, N-7441 Trondheim

## Rapportarkivet

|                                       |                    |                              |                      |                     |
|---------------------------------------|--------------------|------------------------------|----------------------|---------------------|
| Bergvesenet rapport nr<br><b>2352</b> | Intern Journal nr  | Internt arkiv nr             | Rapport lokalisering | Gradering           |
| Kommer fra ..arkiv<br>Nordlandske     | Ekstern rapport nr | Oversendt fra<br>Nordlandske | Fortrolig pga        | Fortrolig fra dato: |

Tittel

Salangsverkets jernmalmfelt

Forfatter

Bøckman, K.L.

Dato

År

01.08 1951

Bedrift (Oppdragsgiver og/eller oppdragstaker)

Bergvesenet

Kommune

Salangen

Fylke

Troms

Bergdistrikt

1: 50 000 kartblad

14324

1: 250 000 kartblad

Narvik

Fagområde

Forekomstbeskrivelse

Dokument type

Forekomster (forekomst, gruvefelt, undersøkelsesfelt)

Salangsfeltet  
Storhaugen  
renhaugen  
Generalhaugen  
Nikolaihaugen

Råstoffgruppe

Malm/metall

Råstofftype

Fe, Mn

Sammendrag, innholdsfortegnelse eller innholdsbeskrivelse

Utskrift fra befaringsprotokollen.

Kort geologisk beskrivelse. Malmlinser og -lag er knyttet til kalksteiner. Betegnelsen skarnberg benyttes om sideberget. Både magnetitt og jernglans opptrer.

Bergmessige arbeider som synes være dagstrosser og røsker, er beskrevet.

Utskrift av befaringsprotokollen ved Nordlandske Bergnesterembede  
hva angår

### Salangsverkets jernmaldefelt

Salangsverkets jernmaldefelt ble befaret 1/8 1951 med Georg Alfheim, Salangen, som kjentmann.

Fra Sjøvegan dampskipshai fører 3/4 mil bilvei fram til Seljeskog-gårdene i nord i ca. 250 m.o.h.. Derfra går en bred planert vei 6-7 km i jevn 6-7 % stigning og store svinger opp til Storhaugen jernmalgrube i 620 m.o.h.. Ved litt utbedring og grusing vil veien kunne gjøres kjørbær for allslags biler.

Området har en meget jevn geologisk oppbygning. Ved Sjøvegan står en tykk lagpakke av kvartstitt med vestlig strøk og fall 20-30° mot nord. Ovenpå denne kommer en stor lagsektighet av glimmerskifer med enkelte kalkstenslag, flatt fall mot nord. Står hele veien opp til Seljeskog-gårdene. Ovenpå disse oppover mot Storhaugen ligger tykke benker av glimmerskifer og kalksten i vekslings med stadig samme lagstilling. Oppå der kommer så formasjonen med Storhaugens og Renhaugens jernmalforekomster som flattliggende linser eller lag i vekslings med gråberglag av granat- og høvblendeholdig gangart og det hele for det meste innleiret i flattliggende bølget kalksten.

Storhaugen har en veldig dagstrosse, som har fulgt en NV-strykende linse med 20-30° SV fall. Strossen er ca. 150 m. lang og 40-50 m bred og skjærer 12-15 m. ned i terrenget på det dypeste. I en tverrsk 50-60 m. SØ for dagstrossen sees blottet bånd og striper av gråbergblandet malm (magnetitt og jernglans) i en bredde av ca. 30 meter.

På Renhaugen ca. 1 km. nordenfor i 650 m.o.h. er trukket en rekke SØ-gående røsker over et bredt belte med bånd og striper av malm mellom gråberglag. Enkelte bånd viser nok så rik malm, mest flattliggende linser eller lag. Endel malm uttatt i en trang dagskjering.

Malmen på Storhaugen og Renhaugen synes ikke å opptre hverken i store mengder eller med slik gehalt at lønnsom drift for tiden kan opptas.

Generalhaugen ligger nede i bjørkeskogen ca. 1 km. nord for Seljeskog-gårdene i ca. 400 m.o.h.. På et sydvestgående maldrag er der foretatt en rekke tverrøsker, fallet er 10-30° NV inn i bakken.

Røsk nr.1 viser ca. 10 m. mekt. av båndet magnetittmalm.

Røsk nr.2 ligger ca. 30 m. mot sydvest. Sees lite.

Røsk nr.3 ca. 40 m. videre SV. Man har her fra liggen: 10 m. båndet magnetittmalm, 3 m. kalksten, 4-5 m. forkislet skarnberg med magnetitt, 2 m. kalksten, 4 m. skarnberg-jernmalm, deretter kalksten. Fall ca. 30° NV.

Røsk nr.4 ca. 200 m. videre mot SV. Fra liggen: 7 m. båndet magnetitt-



skarnbergmalm, 3-4 m, kullholdig glimmerakifer, 5 m. skarnberg med magnetitt, 8-10 m. båndet tildels pen magnetittmalm, deretter glimmerakifer. Fall ca.  $30^{\circ}$  NNW.

Røsk nr. 5 (Nikolaihaugen) ca. 75 m. videre VSV. Strøket har Ø-V, fall ca.  $10^{\circ}$  N. 5 meter nærtighet av båndet og dels pen magnetittmalm. Røsk nr. 5 er forlengt.

K.L. Brøckman

Rett utskrift:

Nordlandsk Bergverksvesen

K.L. Brøckman