



# Bergvesenet

Postboks 3021, 7002 Trondheim

## Rapportarkivet

|                                         |                              |                                |                                   |                               |
|-----------------------------------------|------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| Bergvesenet rapport nr<br><b>BV 641</b> | Intern Journal nr<br>1554/90 | Internt arkiv nr               | Rapport lokalisering<br>Trondheim | Gradering<br><b>Fortrolig</b> |
| Kommer fra ..arkiv                      | Ekstern rapport nr           | Oversendt fra<br>Ragnar Nilsen | Fortrolig pga<br>Muting           | Fortrolig fra dato:           |

### Tittel

**Malmen i Laksvatn fjell. Rapport av sommerens (1990) feltarbeide.**

### Forfatter

**Ragnar Nilsen**

### Dato

**08.10 1990**

### Bedrift

### Kommune

**Balsfjord**

### Fylke

**Troms**

### Bergdistrikt

**Troms og  
Finnmark**

### 1: 50 000 kartblad

**15331**

### 1: 250 000 kartblad

**Tromsø**

### Fagområde

**Kjemiske analyser**

### Dokument type

**Rapport**

### Forekomster

**Tomasjorddal Reppi Fanka**

### Råstofftype

**Malm/metall**

### Emneord

**Au Ag Pt Pd**

### Sammendrag

**Kortfattet undersøkelsesrapport som viser til røskearbeider som er gjennomført i 1990.**

**Vedlagt ligger resultatet av 8 stk analyser (fastfjell og løsblokker) som i 1990 er utført hos SGAB (Fire assay) på elementene Au Ag Pt Pd.**

**I tillegg er en gammel analyse fra 1979 på elementene Cu, Zn, Ni Pb og Co vedlagt.**

**Høyeste gullverdi er på 0,17 ppm mens Ag, Pt Pd ikke når over deteksjonsgrensene!**

**Konklusjonen om at analysene viser anrikning av edelmetallene mangler hold i realitetene.  
(B.Lieungh kommentar 1992)**

**Se også BV 991 og BV 917.**

Ragnar Nilsen.

Til. Bergmester Ole Nordsteien

Leiv Eiriksons vei 39. P:Box 3021  
Lade.7002 Trondheim.

Laksvatn dato: 8.10.90

30641

|                |      |      |
|----------------|------|------|
| BERGVESENET    |      |      |
| Mottatt:       |      |      |
| 15 OKT. 1990   |      |      |
| J.nr.: 1554/90 |      |      |
| Saksbeh.:      |      |      |
|                | Sett | Kopi |
| AIH            | OK   |      |
| BL             |      |      |
|                |      |      |
|                |      |      |
|                |      |      |
|                |      |      |

Malmen i Laksvatn fjell.

Raport av sommerens feltarbeide.

Den 6/10 avsluttet jeg feltarbeidet i området.  
Etter en fin sommer med pent og tørt veir, riktig en ønske sommer.

Etter min søknad til Nærings DP, om støtte til feltarbeidet, og avslag, bestemte jeg meg til for egen insats og forsette arbeidet.

Det utførte feltarbeide.

Leie av brøit til oprenskings arbeide, i bruddet "Reppi!"  
Samt utbedring av veien til området. Boring og sprengning i samme brudd.  
I bruddet "Tomasjorddal" opprensning og sprengning.  
Oppklaring- befaring og prøvetaking i utal av breksjer  
Tilsammen omlag 12 km.

Resultat av det utførte arbeide.

Det er sent inn 12 stk prøver til Sveriges Geologiska AB.  
Disse prøver er tatt oppe i dagen i breksjene, jevnt fordelt med bestemte avstander.  
8 stk analyser er kommet, de er av kvartsitten, tatt av løsblokker og fast fjell, 4-stk gjenstår. Medsente analyser viser anrikingen av edelmetallene.  
Prøvene viser dominans av "AG" dernest "AU" og PT mineraler.

Konklusjon.

En må anta at disse prøver har ligget i millioner av år oppe i dagen, og avvasket. Men de er en indikator på det en kan finne i dypet når en kommer ned i kalkspatten.

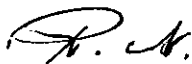
-> Rapp.

Nei!

Har en hel del prøver fra breksjene og bruddene, som burde vært inne for analyse, men det er begrenset hvad en privat kan strekke til.

Det som hittil er avdekket, skulle betinge en oppfølging, først med Geofyssik, så en kunne få bekreftet dimmisjonen av malmlegemet.

Med hilsen



Ragnar Nilsen Glitre. 9042 Laksvatn.

gjnp.

Henrik Håbrekke.

Fylkes geolog Aker Johansen.

Ordføreren i Balsfjord.

# S G A B   A N A L Y S

Box 801,  
951 28 Luleå

## ANALYSINTYG

ANKOMSTDATUM    1990-09-18  
UTSKRIFTSDATUM   1990-10-03

### BESTÄLLARE

R NILSEN

### INSÄNDARE

GLITRE

### INTYG NR

PLATS    :    LAKSVATN

Anm : Analysmetod: ICP    Upplösningssmetodik: LiBO2-smälta    Au: Fire Assay

| LAB<br>NR | MÄRKNING | Au<br>PPM | Ag<br>PPM | Pt<br>PPM | Pd<br>PPM |
|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 059046    | ID 1     | <0.01     | <5        | <0.04     | <0.03     |
| 059047    | ID 2     | <0.01     | <5        | <0.04     | <0.03     |
| 059048    | ID 3     | <0.01     | <5        | <0.04     | <0.03     |

---

S G A B   A N A L Y S

Box 801,  
951 28 Luleå

ANALYSINTYG

ANKOMSTDATUM    1990-08-30

UTSKRIFTSDATUM   1990-09-20

BESTÄLLARE

INSÄNDARE

INTYG NR

RAGNAR NILSEN GLITRE

PLATS    :

Anm : Analysmetod: ICP    Ädelmetaller: Fire Assay

---

| LAB<br>NR | MÄRKNING     | Au<br>PPM | Ag<br>PPM | Pt<br>PPM | Pd<br>PPM |
|-----------|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 057770    | T.D KVARTS 1 | 0.01      | <5        | <0.04     | <0.03     |
| 057771    | T.D KVARTS 2 | 0.05      | <5        | <0.04     | <0.03     |
| 057772    | T.D KALK 3   | 0.05      | <5        | <0.04     | <0.03     |

---

S G A B   A N A L Y S

Box 801,  
951 28 Luleå

ANALYSINTYG

ANKOMSTDATUM    1990-08-06  
UTSKRIFTSDATUM   1990-09-05

BESTÄLLARE

INSÄNDARE

INTYG\_NR

RAGNAR NILSEN GLITRE

PLATS    :

Anm : Analysmetod: ICP    Ädelmetaller: Fire Assay

---

| LAB<br>NR | MÄRKNING          | Au<br>PPM | Ag<br>PPM | Pt<br>PPM | Pd<br>PPM |
|-----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 055543    | T.D.              | 0.17      | <5        | <0.04     | <0.03     |
| 055544    | REPPi NM 248/1987 | 0.02      | <5        | <0.04     | <0.03     |

Trondheim, 21. mars 1979.

## Analyserapport

fra: NGU Kjemisk avdeling

til: NGU Tromsø-kontoret v/E. Færevth

Prøvemateriale: 2 stkr. malmstuffer fra Balsfjord, merket A og B.

Oppdrag: Bestemmelse av Cu, Ni, Pb, Zn og Co.

Utført: Kjemilab.

## Resultat:

| Prøve mrk.                | Cu % | Zn ppm | Ni ppm | Pb ppm | Co ppm |
|---------------------------|------|--------|--------|--------|--------|
| <u>Førka:</u> A           | 1.7  | 45     | 25     | 25     | 280    |
| <u>Neder Tomasj-dal</u> B | 0.4  | 30     | 150    | 25     | 790    |

KJEMISK AVDELING

Aslak Kvalheim  
direktørBirger Th. Andreasen  
førsteamanuensis