



# Bergvesenet

Postboks 3021, 7002 Trondheim

## Rapportarkivet

|                                                                                                                                                           |                                       |                              |                                               |                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------|
| Bergvesenet rapport nr<br><b>BV 4117</b>                                                                                                                  | Intern Journal nr<br>0374/95          | Internt arkiv nr             | Rapport lokalisering<br>Trondheim             | Gradering<br><b>Fortrolig</b> |
| Kommer fra ..arkiv                                                                                                                                        | Ekstern rapport nr                    | Oversendt fra                | Fortrolig pga<br>Prospekteringsfondet<br>1993 | Fortrolig fra dato:           |
| Tittel<br>Rapport over utførte undersøkelse av område der det er påvist Trondhemitt på eiendommen<br>G:nr 42 B.nr 3 i Sanddalen i Midtre Gauldal kommune. |                                       |                              |                                               |                               |
| Forfatter<br>Sørseth, Knut                                                                                                                                |                                       | Dato<br>17/2 1995            | Bedrift<br>Kjøll Steinindustri                |                               |
| Kommune<br>Midtre Gauldal                                                                                                                                 | Fylke<br>Sør-Trøndelag                | Bergdistrikt<br>Trondheimske | 1: 50 000 kartblad<br>16204 ?                 | 1: 250 000 kartblad           |
| Fagområde<br>Boring                                                                                                                                       | Dokument type<br>Prospekteringsfondet | Forekomster<br>Sanddalen     |                                               |                               |
| Råstofftype<br>Bygningstein                                                                                                                               | Emneord<br>Trondhemitt                |                              |                                               |                               |
| Sammendrag                                                                                                                                                |                                       |                              |                                               |                               |

Til Bergvesenet,  
Postboks 3021 Lade,  
7002 Trondheim

|               |           |       |
|---------------|-----------|-------|
| 21. 02. 95    |           |       |
| J.nr. 0374/95 |           |       |
| Saksbeh. 3L   |           |       |
|               | Sort      | Kopli |
| ON            | P2B       |       |
|               |           |       |
|               |           |       |
| Besvares: De. |           |       |
| J.nr.:        |           |       |
| Kode:         | Arkivnr.: |       |
| PR            |           |       |

Rapport over utførte undersøkelser av område der det er påvist Trondhemitt på eiendommen G:nr 42 B.nr.3 i sanddalen i Midtre Gauldal kommune.

I området vart det utført endel skogrydding og panering for fremkommelighet av boreutstyr.

Det vart boret i alt 7 hull i området med vekslende farge og helhet av stenen. Vedlegger skiftraportene som kan gi det beste inntrykk av kvaliteten angående helhet.

Etter gjennomgang av prosjektet vart vårt standpunkt.

En kan få ut endel sten, men inngrepet i naturen i forhold til mengde og kostnader på grunn av skrotprosenten mener vi at det ikke er økonomisk forsvarlig.

Eide 17.februar 1995

Hilsen,

Knut Sørseth

*Knut Sørseth*

Date....21..../....6....1993

— 10 — Polme

[illegible]

# Tekobor as

Dimensjon:

Retning:

Bormaskin:

SKIFTRAPPORT NR.:

Bormannskap:

Sted:

Dato: 22.1.1993

| Ant. rør | Total rør. + kj.rør | Avst. Jordvannsv. | Huldyp v/oppt. | Kjerne lengde | Boring |      |         | Merknader                                  |
|----------|---------------------|-------------------|----------------|---------------|--------|------|---------|--------------------------------------------|
|          |                     |                   |                |               | cm.    | min. | cm/min. |                                            |
| 2        | 9,00                | 3,00              | 6,00           |               |        |      |         |                                            |
| 2        | 9,00                | 1,50              | 7,50           | 1,50          |        |      |         | Boring (BH-1) 2 x 5                        |
| 3        | 12,00               | 1,50              | 10,50          | 3,00          |        |      |         |                                            |
| 4        | 15,00               | 1,50              | 13,50          | 3,00          |        |      |         | Fløyting til (BH-2) 2 x 3                  |
| 5        | 18,00               | 2,00              | 16,00          | 2,50          |        |      |         | Skogrydding 2 x 0,5                        |
| 6        | 21,00               | 2,00              | 19,00          | 3,00          |        |      |         | Oppsegging boring 2 x 4,5 (BH-2)           |
| 6 1/2    | 22,50               | 2,50              | 20,00          | 1,00          |        |      |         |                                            |
|          |                     |                   |                |               |        |      |         | Gra fjell fra 7,50m og ned til 10,00m      |
|          |                     |                   |                |               |        |      |         | Granitt fra 0-7,50m, var en del opprisset. |
|          | 3,00                | 2,50              | 0,50           | 0,50          |        |      |         |                                            |
|          | 3,00                | 1,50              | 1,50           | 1,00          |        |      |         |                                            |
|          | 3,00                | 1,00              | 2,00           | 0,50          |        |      |         |                                            |
| 1        | 6,00                | 2,00              | 4,00           | 2,00          |        |      |         | BH-2                                       |
| 1 1/2    | 7,50                | 1,50              | 6,00           | 2,00          |        |      |         |                                            |
| 2        | 9,00                | 1,00              | 8,00           | 2,00          |        |      |         |                                            |
| 3        | 12,00               | 3,50              | 8,50           | 0,50          |        |      |         |                                            |
| 3        | 12,00               | 2,00              | 10,00          | 1,50          |        |      |         |                                            |

Dimensjon: T-46 Retning: BH-3 Bormaskin: SKIFTRAPPORT NR.: 3  
Bormannskap: 900 Sted: 03.1.00

**Sted:**

Data... 23.../6....1993

- **Arbeits-Trekkers**

# Tekobor as

**Dimensjon:**

**Retning:**

**Bormaskin:**

**SKIFTRAPPORT NR.:**

24

**Bormannskap:**

**Sted:**

Dato.... 24...1...6...1993

| Ant.<br>rør | Total<br>rør. +<br>kj.rør | Avst.<br>Jord-<br>vannsv. | Hulldyp<br>v/oppt. | Kjerne<br>lengde | Boring |                |                                                                    | Merknader |
|-------------|---------------------------|---------------------------|--------------------|------------------|--------|----------------|--------------------------------------------------------------------|-----------|
|             |                           |                           |                    |                  | cm.    | min.           | cm/min.                                                            |           |
|             | 3,00                      | 2,00                      | 1,00               | 1,00             | }      |                |                                                                    |           |
|             | 3,00                      | 1,00                      | 2,00               | 1,00             |        |                |                                                                    |           |
| 1           | 6,00                      | 2,00                      | 4,00               | 2,00             |        | BH-4           | Flgting fra BH-3 → BH-4                                            | 2 x 2     |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                | Boring 10m BH-4                                                    | 2 x 3     |
| 1 1/2       | 7,50                      | 1,00                      | 6,50               | 2,50             |        |                | Flgting fra BH-4 → BH-5                                            | 2 x 5     |
| 2 1/2       | 9,50                      | 1,00                      | 9,50               | 3,00             |        | Boring 3m BH-5 | 2 x 3                                                              |           |
| 3           | 12,00                     | 2,00                      | 10,00              | 0,50             |        | SLUTT          |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             | 3,00                      | 2,00                      | 1,00               | 1,00             | }      |                |                                                                    |           |
|             | 3,00                      | 1,00                      | 2,00               | 1,00             |        | BH-5           | Fra 2,30m Barret ut av <del>grunn</del> → Granitt <del>grunn</del> |           |
| 1           | 6,00                      | 3,00                      | 3,00               | 1,00             |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |
|             |                           |                           |                    |                  |        |                |                                                                    |           |

Date... 25... / ... 6... 1993

STORREN

Meldal Trykkeri a.s

Dimensjon: T-416 Retning: B11-6 90° Bormaskin: SKIFTRAPPORT NR.: 6  
Bormannskap: M. Houe Sted: STØREN Dato: 28. 1. 6 1993

[illegible]

# Tekobor as

Dimensjon: T-416 Retning: BH-6 90° Bormaskin:

Bormannskap: M. Hove Sted: STORØEN SKIFTRAPPORT NR.: 7

Dato: 29.1.1993

| Ant. rør | Total rør l. + kj. rør | Avst. Jordvannsv. | Hulldyp v/oppt. | Kjerne lengde | Boring |      |         | Merknader                     |
|----------|------------------------|-------------------|-----------------|---------------|--------|------|---------|-------------------------------|
|          |                        |                   |                 |               | cm.    | min. | cm/min. |                               |
|          | 3,00                   | 1                 | 2,00            | 2,00          | BH-6   |      |         |                               |
| 1        | 6,00                   | 3                 | 3,00            | 1,00          |        |      |         | Borring 1 x 4,5 t             |
| 1        | 6,00                   | 1                 | 5,00            | 2,00          |        |      |         | Nedlegg 1 x 0,5 t             |
| 2        | 9,00                   | 1                 | 8,00            | 3,00          |        |      |         | Flytting til BH-7 1 x 5 t     |
| 3        | 12,00                  | 2,50              | 9,50            | 1,50          |        |      |         |                               |
| 3 1/2    | 13,50                  | 1,50              | 12,00           | 2,50          |        |      |         |                               |
| 4        | 15,00                  | 1,50              | 13,50           | 1,50          | SLUTT  |      |         |                               |
| 1        | 6                      | 2,50              | 3,50            | 0,50          | BH-7   |      |         | Jord boring BH-7 (3m) 1 x 2 t |
| 1        | 6                      | 1,00              | 5,00            | 1,50          |        |      |         | Borring BH-7 1 x 2 t          |
| 2        | 9                      | 2,50              | 6,50            | 1,50          |        |      |         | Sum 1 x 14 t                  |

# Tekobor as

Dimensjon:

Retning:

Bormaskin:

SKIFTRAPPORT NR.: 8

Bormannskap:

Sted:

Dato: 30.1.1993.

| Ant. rør   | Total rørl. + kj.rør | Avst. Jordvannsv. | Hulldyp v/oppt. | Kjerne lengde | Boring |       |         | Merknader               |
|------------|----------------------|-------------------|-----------------|---------------|--------|-------|---------|-------------------------|
|            |                      |                   |                 |               | cm.    | min.  | cm/min. |                         |
| 2          | 9.00                 | 2.50              | 6.50            |               | }      |       |         |                         |
| 2          | 9.00                 | 1.00              | 8.00            | 1.50          |        |       |         | Boring 1 x 7            |
| 3          | 12.00                | 1.00              | 11.00           | 3.00          |        |       |         | Nedrigging 1 x 1        |
| 4          | 15.00                | 2.50              | 12.50           | 1.50          |        | BH-7  |         | Flytting til BH-8 1 x 1 |
| 4          | 15.00                | 1.00              | 14.00           | 1.50          |        |       |         | oppbygg 1 x 1           |
| 5          | 18.00                | 1.00              | 17.00           | 3.00          |        |       |         | 1 x 10                  |
| 16         | 21.00                | 1.00              | 20.00           | 3.00          |        | SLUTT |         |                         |
| Jordboring |                      |                   |                 | 3.50m         |        |       |         |                         |

Date.....1...../.....7.....1993

Michael T. Harkin et al.

*Gudmund Grønseth*  
Gudmund Grønseth  
Statsautorisert revisor