

M52.5 / 3242 / 98 / R397

| | | | | | |
|-----------------------|---------------------|--------------|---------|--------------|---------|
| <i>Geologi</i> | Hannu Makkonen | | | | |
| <i>Kunta / Kohde</i> | KUOPIO / NIINIKOSKI | | | | |
| <i>Karttalehti</i> | 324209B | <i>Yht X</i> | 6974999 | <i>Kkj X</i> | 6975000 |
| <i>Kairauspvm</i> | 20.01.1999 | <i>Yht Y</i> | 3522900 | <i>Kkj Y</i> | 3522900 |
| <i>Suunta</i> | 270° | | | <i>Z</i> | 110,5 |
| <i>Lähtökaltevuus</i> | 45° | | | | |

KALTEVUUSTIEDOT

0 m 45° 109.1 m 45°

| | | | |
|------------------|------------------|------------------------|----------------|
| <i>Yläsyvyys</i> | <i>Alasyvyys</i> | <i>Kivilajiseloste</i> | |
| 0.00 | 17.30 | <i>Kivilajinimi</i> | MAATA |
| | | <i>Väri</i> | <i>Raekoko</i> |

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

| | | | |
|-------|-------|--|----------------|
| 17.30 | 20.00 | <i>Kivilajinimi</i> | GABRO |
| | | <i>Väri</i> | <i>Raekoko</i> |
| | | Epähomogeeninen. 17.60-20.20 sydänhukkaa 0.5m. | |

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

| | | | |
|-------|-------|---------------------|-------------------|
| 20.00 | 23.15 | <i>Kivilajinimi</i> | APLIITTIGRANIITTI |
| | | <i>Väri</i> | <i>Raekoko</i> |

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

| | | | |
|-------|-------|--|----------------|
| 23.15 | 50.00 | <i>Kivilajinimi</i> | GABRO |
| | | <i>Väri</i> | <i>Raekoko</i> |
| | | Noriittia ja kummingtoniittigabroa. Heikko, paikoin kohtalainen MAGK-pirote. | |

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

| | |
|-------|-------|
| 50.00 | 52.10 |
|-------|-------|

M52.5 / 3242 / 98 / R397

50.00 52.10 *Kivilajinimi* KVARTSIJUONI
Väri *Raekoko*

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

52.10 109.10 *Kivilajinimi* GABRO
Väri *Raekoko*

Pääosin kummingtoniittigabroa. Paikoin heikko-kohtalainen MAGK-pirote. 52.10-55.80 kvartsijuonia ja -breksiaa. 82.50-84.00 kvartsijuoni. 79.70-84.30 sydänhukkaa 0.1m.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

Kuvaus Reikä R397 loppu 109.10 m Poka-reikä, 12 laatikkoa RQD=70-100 Analysoitu: 22.10-46.10 55.80-59.80 94.50-98.50

Tilausnumero *Menetelmä*