

M52.5 / 2434 / 01 / R463

| | | | | | |
|-----------------------|----------------------|--------------|---------|--------------|---------|
| <i>Geologi</i> | J.Nikander | | | | |
| <i>Kunta / Kohde</i> | RANTSILA / KOKKONEVA | | | | |
| <i>Karttalehti</i> | 243408B | <i>Yht X</i> | 7143632 | <i>Kkj X</i> | 7143583 |
| <i>Kairauspvm</i> | 14.02.2001 | <i>Yht Y</i> | 3426573 | <i>Kkj Y</i> | 2571351 |
| <i>Suunta</i> | 225° | | | <i>Z</i> | 86 |
| <i>Lähtökaltevuus</i> | 45° | | | | |

KALTEVUUSTIEDOT

| | | | | | |
|------|-----|------|-----|--------|-----|
| 0 m | 45° | 10 m | 45° | 20 m | 45° |
| 30 m | 45° | 40 m | 45° | 50 m | 45° |
| 60 m | 45° | 70 m | 45° | 78.9 m | 45° |

| Yläsyvyys | Alasyvyys | Kivilajiseloste | | | |
|-------------|-----------|--|-----------------|---------|---------------|
| 0.00 | 14.60 | Kivilajinimi | MAATA | | |
| | | Väri | | Raekoko | |
| Mineraali | | | | | |
| Rakenne | | | | | |
| Tektoniikka | | | | | |
| Leikkaus | | | | | |
| Hie | | | | | |
| 14.60 | 22.10 | Kivilajinimi | EMÄKSINEN LAAVA | | |
| | | Väri | | Raekoko | KESKIRAKEINEN |
| | | Heterogeeninen. | | | |
| Mineraali | | | | | |
| Rakenne | | | | | |
| Tektoniikka | | | | | |
| Leikkaus | | | | | |
| Hie | | | | | |
| 22.10 | 30.20 | Kivilajinimi | EMÄKSINEN LAAVA | | |
| | | Väri | | Raekoko | |
| | | EPIDOOTTIUTUNEITA VYÖHYKKEITÄ ja paikoin voimakkaasti GRANIITTIUTUNUT(kalimetasomatoosi). EPIDOOTTIBREKSIAA erityisesti graniittiutuneessa osassa. Muutamia RIKKIKIISURAKEITA. | | | |
| Mineraali | | | | | |
| Rakenne | | | | | |
| Tektoniikka | | | | | |
| Leikkaus | | | | | |
| Hie | | | | | |
| 30.20 | 40.10 | Kivilajinimi | EMÄKSINEN LAAVA | | |
| | | Väri | | Raekoko | KESKIRAKEINEN |
| | | Heterogeeninen. GRANIITTIUTUNEITA vyöhykkeitä. | | | |
| Mineraali | | | | | |
| Rakenne | | | | | |
| Tektoniikka | | | | | |
| Leikkaus | | | | | |
| Hie | | | | | |
| 40.10 | 42.70 | Kivilajinimi | EMÄKSINEN LAAVA | | |
| | | Väri | | Raekoko | |

M52.5 / 2434 / 01 / R463

40.10 42.70

Hyvin voimakkaasti graniittiutunut johtuen siitä, että reikä menee lähes pitkin nuoren graniittijuonen kontaktia.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

42.70 46.40

Kivilajinimi GRANIITTI
Väri

Raekoko

KESKIRAKEINEN

Nuori juoni. Leikkaa loivasti.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

46.40 48.80

Kivilajinimi EMÄKSINEN LAAVA
Väri

Raekoko

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

48.80 50.20

Kivilajinimi GRANIITTI
Väri

Raekoko

Nuori juoni. Leikkaa loivasti.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

50.20 58.80

Kivilajinimi EMÄKSINEN LAAVA
Väri

Raekoko

KESKIRAKEINEN

Heterogeeninen. Kapeita KVARTSIJUONIA, joiden ympärillä laava on EPIDOOTTIUTUNUT. Kahden kvartsijuonen ympärillä on karkeaa GRANAATTIA.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

58.80 59.50

M52.5 / 2434 / 01 / R463

| | | | | | |
|--------------------|-------|--|---------------------|----------------|---------------|
| 58.80 | 59.50 | <i>Kivilajinimi</i> <i>Väri</i> Nuori juoni. | GRANIITTI | <i>Raekoko</i> | |
| <i>Mineraali</i> | | | | | |
| <i>Rakenne</i> | | | | | |
| <i>Tektoniikka</i> | | | | | |
| <i>Leikkaus</i> | | | | | |
| <i>Hie</i> | | | | | |
| 59.50 | 62.30 | <i>Kivilajinimi</i> <i>Väri</i> | EMÄKSINEN LAAVA | <i>Raekoko</i> | |
| <i>Mineraali</i> | | | | | |
| <i>Rakenne</i> | | | | | |
| <i>Tektoniikka</i> | | | | | |
| <i>Leikkaus</i> | | | | | |
| <i>Hie</i> | | | | | |
| 62.30 | 63.00 | <i>Kivilajinimi</i> <i>Väri</i> KVARTSIUTUNUT ja EPIDOOTTIUTUNUT. Kohtalaisesti RIKKIKIISUA hienorakeisena pirotteena. | EMÄKSINEN LAAVA | <i>Raekoko</i> | HIENORAKEINEN |
| <i>Mineraali</i> | | | | | |
| <i>Rakenne</i> | | | | | |
| <i>Tektoniikka</i> | | | | | |
| <i>Leikkaus</i> | | | | | |
| <i>Hie</i> | | | | | |
| 63.00 | 70.40 | <i>Kivilajinimi</i> <i>Väri</i> Voimakkaasti KALIMETASOMAATTINEN. Heikko-kohtalainen RIKKIKIISU-pirote. Muutamia SINKKIVÄLKERAKEITA. Eniten kiisuja on viimeisen 15 cm matkalla. | KORDIERIITTIGNEISSI | <i>Raekoko</i> | KESKIRAKEINEN |
| <i>Mineraali</i> | | | | | |
| <i>Rakenne</i> | | | | | |
| <i>Tektoniikka</i> | | | | | |
| <i>Leikkaus</i> | | | | | |
| <i>Hie</i> | | | | | |
| 70.40 | 73.60 | <i>Kivilajinimi</i> <i>Väri</i> | EMÄKSINEN LAAVA | <i>Raekoko</i> | |
| <i>Mineraali</i> | | | | | |
| <i>Rakenne</i> | | | | | |
| <i>Tektoniikka</i> | | | | | |
| <i>Leikkaus</i> | | | | | |
| <i>Hie</i> | | | | | |
| 73.60 | 74.90 | | | | |

M52.5 / 2434 / 01 / R463

| | | | | | |
|---------------------|---|--|------------------|----------------|---------------|
| 73.60 | 74.90 | Kivilajinimi | KVARTSIPORFYRYRI | Raekoko | KESKIRAKEINEN |
| | | Väri | | | |
| | | Kohtalaisesti hienorakeista RIKKIKIISU-pirotetta. Alussa 10 cm runsaasti EPIDOOTTIA. | | | |
| | | Mineraali | | | |
| | | Rakenne | | | |
| | | Tektoniikka | | | |
| | | Leikkaus | | | |
| | | Hie | | | |
| 74.90 | 76.75 | Kivilajinimi | EMÄKSINEN LAAVA | Raekoko | |
| | | Väri | | | |
| | | Mineraali | | | |
| | | Rakenne | | | |
| | | Tektoniikka | | | |
| | | Leikkaus | | | |
| | | Hie | | | |
| 76.75 | 78.90 | Kivilajinimi | PEGMATIITTI | Raekoko | KARKEA |
| | | Väri | | | |
| | | Biotiittipitoinen. Vähän karkearakeista RIKKIKIISUA. Reikä menee lähes kontaktin suuntaisesti. | | | |
| | | Mineraali | | | |
| | | Rakenne | | | |
| | | Tektoniikka | | | |
| | | Leikkaus | | | |
| | | Hie | | | |
| Kuvaus | Reikä R463 loppu 78.90 m 9 laatikkoa. Analyysitilausnumero 76351. | | | | |
| Tilausnumero | | Menetelmä | | | |
| 76351. | | +511P | | | |
| | | +521U | | | |