

M52.5 / 3524 / 02 / R161

<i>Geologi</i>	MUTANEN T				
<i>Kunta / Kohde</i>	RANUA / KUHA				
<i>Karttalehti</i>	352407C	<i>Yht X</i>	7313050	<i>Kkj X</i>	7313050
<i>Kairauspvm</i>	03.05.2002	<i>Yht Y</i>	3488061	<i>Kkj Y</i>	3488062
<i>Suunta</i>	0°			<i>Z</i>	161
<i>Lähtökaltevuus</i>	90°				

KALTEVUUSTIEDOT

0 m 90° 26.9 m 90°

Yläsyvyys Alasyvyys Kivilajiseloste

0.00 20.90 *Kivilajinimi* MAATA

Väri

Raekoko

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

20.90 21.30 *Kivilajinimi* (META)HORNFELSI

Väri

Raekoko

Ei kvartssia. biotiittirakeita vihertävässä pehmeässä matriksissa. Raitainen, 65°.

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

21.05 KOH RO 24549

21.30 21.45 *Kivilajinimi* GRANIITTI

Väri

HARMAA

Raekoko

KARKEA

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

21.45 21.75 *Kivilajinimi* "MOREENI"

Väri

Raekoko

Omituinen: erittäin kova (kivet pysyneet iskostuneen kairatessa), matrix saveentuva, moreenimainen. Hiukan liettymistä. Onko "kivettynyt" moreenikiila kalliossa ? Betonimainen.

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

21.75 22.22 *Kivilajinimi* SARVIVÄLKEGABRO

Väri

Raekoko

KESKIRAKEINEN

Homogeeninen. Hukkaa välillä 22.10-23.60 ->0.8 m.

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

22.22 22.30 *Kivilajinimi* KVARTSI-MAASÄLPÄLIUSKE

Väri

Raekoko

M52.5 / 3524 / 02 / R161

Ei sama kuin metahornfelsi. Ei juuri biotiittia; sisältää maasälpää (+ kvartsia?). Liuskeisuus 45°.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

22.30 23.20 *Kivilajinimi* "MOREENI"
Väri *Raekoko*
(hukkaa tässä ? 0.8-0,9 m).

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

23.20 26.50 *Kivilajinimi* GRANIITTIPEGMATHIITTI
Väri PUNAINEN *Raekoko*
Hiukan ruhjeinen (pilkkoutunut).

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

26.50 26.90 *Kivilajinimi* SARVIVÄLKEGNEISSI
Väri *Raekoko*
Epidoottia, lopussa graniitti-ainesta. Murenevaa. Leikkaus pilsteisyyteen 70°.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

Kuvaus Reikä R161 loppu 26.90 m Reikää ei ole analysoitu.
Omituinen lävistys: voiko olla pultereita !?

Tilausnumero *Menetelmä*