

M52.5 / 3741 / 75 / R301

<i>Geologi</i>	MUTANEN T JA AURANEN O				
<i>Kunta / Kohde</i>	SODANKYLÄ / KAITASELKÄ, BONANZA				
<i>Karttalehti</i>	374105A	<i>Yht X</i>	7532565	<i>Kkj X</i>	7532565
<i>Kairauspvm</i>	19.08.1975	<i>Yht Y</i>	3512611	<i>Kkj Y</i>	3512610
<i>Suunta</i>	135°			<i>Z</i>	275
<i>Lähtökaltevuus</i>	45°				

KALTEVUUSTIEDOT

25 m 45° 42 m 45° 44.05 m 45°

Yläsyvyys Alasyvyys Kivilajiseloste

0.00 3.30

Kivilajinimi MAATA

Väri

Raekoko

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

3.30 7.00

Kivilajinimi METAGABRO

Väri

Raekoko

-Ruosteisia rakopintoja. Sydänhukka n 90 %, näyte koostuu pienistä palasista.

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

7.00 8.00

Kivilajinimi METAGABRO

Väri

Raekoko

-Varsin runsaasti ruosteisia rakopintoja. Lopussa näyte lähes savimainen. Sydänhukka n. 70 %.

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

8.00 9.00

Kivilajinimi METAGABRO

Väri

Raekoko

-Sydänhukka 80 %.

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

9.00 10.00

Kivilajinimi EI NÄYTETTÄ

Väri

Raekoko

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

10.00 11.00

Kivilajinimi METAGABRO

Väri

Raekoko

-Osin savimaista. Sydänhukka n. 90 %.

M52.5 / 3741 / 75 / R301

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

11.00	12.00	Kivilajinimi	METAGABRO	
		Väri		Raekoko
		-Sydänhukka n. 60 %.		

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

12.00	12.70	Kivilajinimi	METAGABRO	
		Väri		Raekoko
		-Kivi jo melko terve. Sydänhukka n. 40%.		

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

12.70	14.00	Kivilajinimi	EI NÄYTETTÄ	
		Väri		Raekoko

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

14.00	17.95	Kivilajinimi	METAGABRO	
		Väri		Raekoko
		-Joitakin ruosteisia rakopintoja, välillä 15.20-15.50 vähän runsaammin. Sydänhukka n. 10%.		

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

17.95	20.85	Kivilajinimi	METAGABRO	
		Väri		Raekoko
		-Sydänhukka n. 50 %.		

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

20.85	25.40	Kivilajinimi	METAGABRO	
		Väri		Raekoko
		-Jokin ruosteinen rakopinta. Kohdassa 23.45 jokunen rae Kuparikiisua. Vaihettuu seuraavaan.		

M52.5 / 3741 / 75 / R301

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

25.40	26.50	Kivilajinimi	METAGABRO	
		Väri		Raekoko
		-Metagabron pienirakeinen reunamuunnos. Lopussa uraliittiporfyyriittimainen kivi. OH 26.40		

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

26.50	44.05	Kivilajinimi	GRANOFYYRI	
		Väri		Raekoko
		-Alussa hyvin vaalea, kova ja tiivis, sen jälkeen vihertävän harmaa, pilsteinen. Joitakin sarvivälke- ja sarvivälke-kalimaasälpäsuonia. Satunnaisesti jokin kapea Magnetiittisuoni. Kulma 50-60°.		

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

Kuvaus R301 loppu 44.05 m. Analyysinumerot Ra1224-1237(Cu, Ni, Co, Zn, Pb, Au, Ag) puuttuvat.
Ei anal. tietoja 28.11.03

Tilausnumero **Menetelmä**