

M52.5 / 3514 / 02 / R448

<i>Geologi</i>	KARVINEN A				
<i>Kunta / Kohde</i>	PUDASJÄRVI / VENGASVAARA				
<i>Karttalehti</i>	351404B	<i>Yht X</i>	7259000	<i>Kkj X</i>	7259000
<i>Kairauspvm</i>		<i>Yht Y</i>	3472701	<i>Kkj Y</i>	3472700
<i>Suunta</i>	270°			<i>Z</i>	108
<i>Lähtökaltevuus</i>	60°				

KALTEVUUSTIEDOT

0 m	60°	51.05 m	60°		
<i>Yläsyvyys</i>	<i>Alasyvyys</i>	<i>Kivilajiseloste</i>			
0.00	10.60	<i>Kivilajinimi</i>	MAATA		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
<i>Hie</i>					
10.60	21.00	<i>Kivilajinimi</i>	GRANIITTI		
		<i>Väri</i>	VAALEAN PUNAINEN	<i>Raekoko</i>	KESKIRAKEINEN
			Tasaraakeinen, rikkonaistakin. Suskis 30!		
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>		20.00	LIUSKEISUUS / REIKÄ 80° = L/R		
<i>Hie</i>					
21.00	26.70	<i>Kivilajinimi</i>	TONALIITTIGNEISSI		
		<i>Väri</i>	HARMAA/PUNERTAVA	<i>Raekoko</i>	KESKIRAKEINEN
			Vielä rikkonaista sarvivälkepitoista, osin suuntautunutta graniittista kiveä.		
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
<i>Hie</i>					
26.70	28.00	<i>Kivilajinimi</i>	GRANIITTI		
		<i>Väri</i>	PUNERTAVA	<i>Raekoko</i>	KARKEAHKO
			Osin pegmatiittikarkeutta olevaa graniittia.		
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
<i>Hie</i>					
28.00	29.60	<i>Kivilajinimi</i>	AMFIBOLIITTI		
		<i>Väri</i>	VIHERTÄVÄ	<i>Raekoko</i>	HIENORAKEINEN
			Sisältää joitain graniittisia juonia.		
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>		29.00	LIUSKEISUUS / REIKÄ 70° = L/R		
<i>Hie</i>					
29.60	37.85	<i>Kivilajinimi</i>	GRANIITTI		

M52.5 / 3514 / 02 / R448

Väri VAALEA/PUNERTAVA **Raekoko** KESKIRAKEINEN
Paksumpi melko homogeeninen graniitti, jossa isohkoina kasaumina ilmeisesti biotiittia.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

37.85 39.40

Kivilajinimi AMFIBOLIITTI
Väri VIHERTÄVÄ **Raekoko** PIENIRAKEINEN
Liuskettunut, epämääräisesti poimuttunut? emäksinen raita, joka lopustaan graniittitunutta.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

39.40 42.50

Kivilajinimi TONALIITTIGNEISSI
Väri HARMAA **Raekoko** KESKIRAKEINEN
Suuntautunutta tonaliittia, jossa kvartsi on yleensä sinertävää.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

42.50 51.05

Kivilajinimi GABRO
Väri TUMMA **Raekoko** MELKO KARKEA
Alkupää 47.25 asti vikaisen vihreää hiertynyttä? gabroa tms. Muuten tummaa amfiboli, kloriitti, plagioklaasi ja ilmeisesti pyrokseenipitoista intrusiivikiveä.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

42.80 KOH RO 25049
44.75 KOH RO 25050
47.55 KOH RO 25051
50.25 KOH RO 25052

Kuvaus Gabron itäkontakti. Malmianalyysit 6 kpl til.n:o 71880, raportointipäivä 6.5.2003, kokokivianalyysi 5 kpl til.n:o 71878, raportointipäivä 2.10.2003.
LOPPU R448 51.05

Tilausnumero

Menetelmä

71878

+175X
308M
811L

71880

+510P
+704P