

M52.5 / 3741 / 79 / R357

<i>Geologi</i>	MUTANEN T				
<i>Kunta / Kohde</i>	SODANKYLÄ / KAITASELKÄ, W-BONANZA				
<i>Karttalehti</i>	374105B	<i>Yht X</i>	7531800	<i>Kkj X</i>	7531800
<i>Kairauspvm</i>	26.04.1979	<i>Yht Y</i>	3510201	<i>Kkj Y</i>	3510200
<i>Suunta</i>	135°			<i>Z</i>	293
<i>Lähtökaltevuus</i>	45°				

KALTEVUUSTIEDOT

1 m	45.8°	10 m	45.4°	20 m	45.7°
25 m	45.6°	55.5 m	45.6°		

<i>Yläsyvyys</i>	<i>Alasyvyys</i>	<i>Kivilajiseloste</i>			
0.00	8.30	<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>					
8.30	15.20	<i>Kivilajinimi</i>	URALIITTIGABRO		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	
-Pilkkoutunutta, paikoin moroutunutta (soijanäyte), 10.55-16.10 paha ruhje (kivenpalasia ja soijaa). Näyte 10.40					
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
<i>Hie</i>					
15.20	41.15	<i>Kivilajinimi</i>	HORNBLENDIITTI		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	
-Kiillerikas (=vermikuliitti), moroutuva (hajoaa helposti käsiin), mahdollisesti komatiittiksenoliitti, Väli 18.40-26.05 lähes kokonaan soijaa (vastaa hornblendiittia) paikoin götiittipitoisia rakosilauksia, 26.00 alkaen MAGNETIITTIpirotetta 28.10-29.20 pääasiassa soijaa 29.80 - 31.40 soijaa 32.70-39.40 pehmeä hornblendiitti 39.40-40.90 soijaa, lopussa 20 cm pehmeä hornblendiitti. Näyte 16.50 ja 27.30					
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
<i>Hie</i>					
41.15	55.50	<i>Kivilajinimi</i>	AMFIBOLI-KLORIITTIKIVI		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	
-MAGNETIITTIpitoinen, ehjä ja moroutumaton, GÖTIITTIÄ rakosilauksina, MAGNEETTIKIISUpitoisia suonia ja MAGNEETTIKIISU- pirotetta. Näyte 41.15 (sarvivälke-kloriittikivi). Näyte 49.45 ja 54.60 (kloriitti-amfibolikivi)					
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
<i>Hie</i>					
<i>Kuvaus</i>	Reikä R357 loppu	55.50 m	Ei anal. tietoja 28.11.03		
<i>Tilausnumero</i>	<i>Menetelmä</i>				