

M52.5 / 3741 / 78 / R349

Geologi	MUTANEN T				
Kunta / Kohde	SODANKYLÄ / KOITELAISENVOSA				
Karttalehti	374104B	Yht X	7528000	Kkj X	7528000
Kairauspvm	21.09.1978	Yht Y	3511201	Kkj Y	3511200
Suunta	270°			Z	272
Lähtökaltevuus	74.6°				

KALTEVUUSTIEDOT

0 m	74.6°	10 m	73.5°	20 m	72.7°
30 m	72.7°	40 m	72.7°	50 m	72.9°
60 m	72.9°	70 m	72.9°	80 m	72.9°
90 m	73°	100 m	73°		

Yläsyvyys	Alasyvyys	Kivilajiseloste			
0.00	5.00	Kivilajinimi	MAATA		
		Väri		Raekoko	
		-Lopussa pultereita.			
		Mineraali			
		Rakenne			
		Tektoniikka			
		Leikkaus			
		Hie			
5.00	51.50	Kivilajinimi	URALIITTIGABRO		
		Väri		Raekoko	
		-Ruhjeita: 5.20-15.00 (hukkaa 8 m); 15.80- 20.35 (hukkaa 2.5 m); 21.20-22.00. Vaikuttaa, että on pyrokseenikumulus. Plagioklaasissa tumma pigmentti. Ruhjeista (pilkkoutunutta): 22.70-28.00, 30.60-33.80 (hukkaa 2.2 m, lopussa savea). Paikoin karkeampaa, paikoin tasarakeisempaa, mutta pyrokseenikumulus näyttää aina esiintyvän. Pienirakeisia, kapeita raitoja, joissa mahdollinen pigeoniittikumulus. Näytteet: 22.50, 30.80, 38.80, 43.50, 44.60 ja 48.00.			
		Mineraali			
		Rakenne			
		Tektoniikka			
		Leikkaus			
		Hie			
51.50	95.00	Kivilajinimi	PIGEONIITTIGABRO		
		Väri		Raekoko	
		-Uraliittitunut. Keski- ja tasarakeinen. 67.50-67.90 diabaasia. (^ 40°, ruhjeinen). Ruhjeista: 75.80-76.30. Välillä 91.70-92.80 kvartsijuoni pitkin reikää. Näytteet: 53.75, 62.10, 71.55, 83.50 ja 91.35.			
		Mineraali			
		Rakenne			
		Tektoniikka			
		Leikkaus			
		Hie			
95.00	100.00	Kivilajinimi	URALIITTIGABRO		
		Väri		Raekoko	
		-Pyrokseenikumulus. Näyte: 97.10.			
		Mineraali			
		Rakenne			
		Tektoniikka			
		Leikkaus			
		Hie			
Kuvaus	R349 loppu 100.00 m Ei anal. tietoja 28.11.03				
Tilausnumero	Menetelmä				