

M52.5 / 3741 / 01 / R334

<i>Geologi</i>	PULKKINEN E				
<i>Kunta / Kohde</i>	SODANKYLÄ / RUOSSELKÄ				
<i>Karttalehti</i>	374102B	<i>Yht X</i>	7539451	<i>Kkj X</i>	7539452
<i>Kairauspvm</i>		<i>Yht Y</i>	3503308	<i>Kkj Y</i>	3503308
<i>Suunta</i>	180°			<i>Z</i>	320
<i>Lähtökaltevuus</i>	45°				

KALTEVUUSTIEDOT

0 m 45° 125.1 m 45°

Yläsyvyys *Alasyvyys* *Kivilajiseloste*
0.00 2.30 *Kivilajinimi* MAAKAIRAUS
Väri *Raekoko*
Maakairaus 2.30 m ~sydänhukat: 15.25 - 16.60 0,05 m~ 22.45 - 24.25 0,65 m

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

2.30 2.90 *Kivilajinimi* GRANIITTI
Väri *Raekoko*
Graniitti juoni.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

2.90 5.20 *Kivilajinimi* SERISIITTILIUSKE
Väri *Raekoko*
Serisiitti liuske, rapautunut.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

5.20 7.65 *Kivilajinimi* GRANIITTI
Väri PUNERTAVA *Raekoko*
Graniitti juoni, rapautuma koloja.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

7.65 32.80 *Kivilajinimi* KVARTSI-SERISIITTILIUSKE
Väri *Raekoko*
Paikoitellen rikki kiisu piroitetta.~Kvartsi- ja graniitti juonet:~16.50 - 16.65~22.45 - 23.15~24.30 - 24.50~27.40 - 27.85~23.15 alkaen pahasti rapautunut serisiitti-biot. pitoinen karsikivi.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

M52.5 / 3741 / 01 / R334

32.80	44.90	Kivilajinimi	GRANIITTI		
		Väri	PUNERTAVA	Raekoko	KESKI - KARKEA
		Graniitti juoni (yli 10 m)???. Rapautuma koloja, ei kiisuja nähtävissä.			
		Mineraali			
		Rakenne			
		Tektoniikka			
		Leikkaus			
		Hie			
44.90	60.75	Kivilajinimi	SERISIITTIUSKE		
		Väri		Raekoko	
		Breksia tyypin kivi 44.90 - 50.50. Rikki kiisua liuske pinnoilla. Grafiitti pigmentti alkaa 52.55 ja loppuu 52.90.~Kvartsi juonet: 47.70 - 47.85~ 60.55 - 60.75			
		Mineraali			
		Rakenne			
		Tektoniikka			
		Leikkaus			
		Hie			
60.75	63.05	Kivilajinimi	SERISIITTI-AMFIBOLILIUSKE		
		Väri		Raekoko	
		Amfiboli pitoinen liuske.			
		Mineraali			
		Rakenne			
		Tektoniikka			
		Leikkaus			
		Hie			
63.05	67.20	Kivilajinimi	GRANIITTI		
		Väri		Raekoko	KESKI
		Graniitti juoni. Ehkä myös (granodioriitti - tai dioriitti).			
		Mineraali			
		Rakenne			
		Tektoniikka			
		Leikkaus			
		Hie			
67.20	72.00	Kivilajinimi	SERISIITTIUSKE		
		Väri		Raekoko	
		Rikki kiisua piroitteena paikoitellen.			
		Mineraali			
		Rakenne			
		Tektoniikka			
		Leikkaus			
		Hie			
72.00	97.25	Kivilajinimi	KVARTSILIUSKE		
		Väri		Raekoko	
		Grafiitti pigmentti alkaa n. 72.00 ja jatkuu aina 97.25 asti. Rikki - ja magneetti kiisua paikoitellen raitoina ja piroitteena. 82.60 alkaen alkaa näkymään myös cu-kiisua, välillä 83.35 - 83.75 cu kiisu pitoisuus n. 10 %. Välillä 84.80 - 85.90 erittäin grafiitti pitoinen jakso.			
		Mineraali			
		Rakenne			
		Tektoniikka			
		Leikkaus			
		Hie			

M52.5 / 3741 / 01 / R334

97.25	98.00	Kivilajinimi	KVARTSI	
		Väri		Raekoko
		Kvartsi juoni, jossa magneetti - ja rikki kiisua piroitteena.		
		Mineraali		
		Rakenne		
		Tektoniikka		
		Leikkaus		
		Hie		
98.00	125.10	Kivilajinimi	KVARTSI-SERISIITTILIUSKE	
		Väri		Raekoko
		Pääasiassa magneetti kiisua läntteinä. Rikki kiisua liuske pinnoilla. 99.20 kohdalla cu- kiisua. Välillä 101.70 - 102.50 grafiitti pigmentti. Välillä 104.90 - 105.30 kvartsi juoni, jossa magneetti kiisua piroitteena.~Loppua kohti kiilteiden osuus kasvaa (biot.)		
		Mineraali		
		Rakenne		
		Tektoniikka		
		Leikkaus		
		Hie		
Kuvaus	Reikä R334 loppu 125.10 m			
Tilausnumero		Menetelmä		
78885		+511P		
		522U		