

M52.5 / 3741 / 01 / R343

<i>Geologi</i>	PULKKINEN E				
<i>Kunta / Kohde</i>	SODANKYLÄ / RUOSSELKÄ				
<i>Karttalehti</i>	374102B	<i>Yht X</i>	7538879	<i>Kkj X</i>	7538880
<i>Kairauspvm</i>		<i>Yht Y</i>	3503683	<i>Kkj Y</i>	3503683
<i>Suunta</i>	180°			<i>Z</i>	300
<i>Lähtökaltevuus</i>	45°				

KALTEVUUSTIEDOT

0 m 45° 10 m 44.8° 117.3 m 42.5°

Yläsyvyys	Alasyvyys	Kivilajiseloste			
0.00	6.20	Kivilajinimi	MAAKAIRAUS		
		Väri		Raekoko	
		Analyysitilausnumero 64846.~Sydänhukka välillä 6.20 - 24.25 m yht. 4.00 m.			
		Mineraali			
		Rakenne			
		Tektoniikka			
		Leikkaus			
		Hie			
6.20	26.30	Kivilajinimi	EMÄKSINEN TUFFI/TUFFIITTI		
		Väri	KIRJAVA		
				Raekoko	
		Pitkälle rapautunut, mutta raitaisuus on havaittavissa alkuperäispiirteenä. Kvartsijuonistoa.			
		Mineraali			
		Rakenne			
		Tektoniikka			
		Leikkaus			
		Hie			
26.30	30.00	Kivilajinimi	METAKOMATIITTI		
		Väri	TUMMANHARMAA		
				Raekoko	
		Magneetiittipiroetta.			
		Mineraali			
		Rakenne			
		Tektoniikka			
		Leikkaus			
		Hie			
30.00	30.90	Kivilajinimi	KVARTSIJUONI		
		Väri	VAALEANHARMAA		
				Raekoko	
		Amfibolisäikeitä.			
		Mineraali			
		Rakenne			
		Tektoniikka			
		Leikkaus			
		Hie			
30.90	39.50	Kivilajinimi	EMÄKSINEN TUFFI/TUFFIITTI		
		Väri	VIHERTÄVÄNHARMAA		
				Raekoko	
		Karbonaattiosueet ruskeina rapautumina. Biotiittiytynyt.			
		Mineraali			
		Rakenne			
		Tektoniikka			
		Leikkaus			
		Hie			
39.50	64.50	Kivilajinimi	HAPAN TUFFI/TUFFIITTI		

M52.5 / 3741 / 01 / R343

**Väri**

HARMAA

**Raekoko**

Hienoissa hiussuonissa kupari- ja rikkikiisua.~~Serttimäisiä osueita ja niissä kupari- ja rikkikiisua.

**Mineraali**

**Rakenne**

**Tektoniikka**

**Leikkaus**

**Hie**

64.50 117.30

**Kivilajinimi**

METAKOMATIITTI

**Väri**

HARMAANVIHREÄ

**Raekoko**

Karbonaattiutuneita ja biotiittiytyneitä osueita, joissa on hieman kupari- ja rikkiisua ja syvyydellä 73.50 - 78.60 on magnetiitti rakeita sekä yksittäin että ryppäissä.~~Jaoksen loppuosassa on vaaleampien osueiden yhteydessä hieman kupari- ja rikkiisua.

**Mineraali**

**Rakenne**

**Tektoniikka**

**Leikkaus**

**Hie**

**Kuvaus** Reikä R343 loppu 117.30 m

**Tilausnumero**

**Menetelmä**

64846

+511P

522U