

M52.5 / 2434 / 01 / R474

<i>Geologi</i>	J.Nikander				
<i>Kunta / Kohde</i>	RANTSILA / KOKKONEVA				
<i>Karttalehti</i>	243408B	<i>Yht X</i>	7144270	<i>Kkj X</i>	7144184
<i>Kairauspvm</i>	26.04.2001	<i>Yht Y</i>	3425788	<i>Kkj Y</i>	2570537
<i>Suunta</i>	225°			<i>Z</i>	84
<i>Lähtökaltevuus</i>	45°				

**KALTEVUUSTIEDOT**

0 m	49.2°	10 m	49.9°	20 m	49.9°
30 m	50.3°	40 m	50.3°	50 m	50.2°
60 m	50.2°	70 m	50.4°	80 m	50.6°
90 m	50.9°	100 m	50.9°	110 m	50.9°
120 m	50.9°	130 m	50.7°	140 m	50.5°
150 m	49.6°	160 m	50°	170 m	49.8°
180 m	49.5°	190 m	49.3°	200 m	49.2°
210 m	49.2°	210.2 m	49.2°		

<i>Yläsyvyys</i>	<i>Alasyvyys</i>	<i>Kivilajiseloste</i>			
0.00	11.60	<i>Kivilajinimi</i>	MAATA		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	

*Mineraali*

*Rakenne*

*Tektoniikka*

*Leikkaus*

*Hie*

11.60	14.60	<i>Kivilajinimi</i>	EMÄKSINEN LAAVA		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	HIENORAKEINEN
		Täysin graniittitunut. Epidootituneita hirtosaumojia.			

*Mineraali*

*Rakenne*

*Tektoniikka*

*Leikkaus*

*Hie*

14.60	21.10	<i>Kivilajinimi</i>	EMÄKSINEN LAAVA		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	

*Mineraali*

*Rakenne*

*Tektoniikka*

*Leikkaus*

*Hie*

21.10	32.50	<i>Kivilajinimi</i>	GRANIITTI		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	

*Mineraali*

*Rakenne*

*Tektoniikka*

*Leikkaus*

*Hie*

M52.5 / 2434 / 01 / R474

32.50	63.80	<i>Kivilajinimi</i>	EMÄKSINEN LAAVA		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	KESKIRAKEINEN
		Heterogeeninen. Pyrokseenipitoinen.			
		<i>Mineraali</i>			
		<i>Rakenne</i>			
		<i>Tektoniikka</i>			
		<i>Leikkaus</i>			
		<i>Hie</i>			
63.80	65.15	<i>Kivilajinimi</i>	GRANIITTI		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	
		<i>Mineraali</i>			
		<i>Rakenne</i>			
		<i>Tektoniikka</i>			
		<i>Leikkaus</i>			
		<i>Hie</i>			
65.15	70.20	<i>Kivilajinimi</i>	EMÄKSINEN LAAVA		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	
		<i>Mineraali</i>			
		<i>Rakenne</i>			
		<i>Tektoniikka</i>			
		<i>Leikkaus</i>			
		<i>Hie</i>			
70.20	71.50	<i>Kivilajinimi</i>	PEGMATIITTI		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	
		<i>Mineraali</i>			
		<i>Rakenne</i>			
		<i>Tektoniikka</i>			
		<i>Leikkaus</i>			
		<i>Hie</i>			
71.50	101.10	<i>Kivilajinimi</i>	EMÄKSINEN LAAVA		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	
		Runsaasti raitaisia EMÄKSISIÄ TUFFI-kerroksia.			
		<i>Mineraali</i>			
		<i>Rakenne</i>			
		<i>Tektoniikka</i>			
		<i>Leikkaus</i>			
		<i>Hie</i>			
101.10	101.30				

M52.5 / 2434 / 01 / R474

101.10	101.30	<i>Kivilajinimi</i> <i>Väri</i>	SIIRROSBREKSIA	<i>Raekoko</i>	
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
<i>Hie</i>					
101.30	112.10	<i>Kivilajinimi</i> <i>Väri</i>	EMÄKSINEN LAAVA	<i>Raekoko</i>	
		EMÄKSISIÄ TUFFI-kerroksia.			
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
<i>Hie</i>					
112.10	120.20	<i>Kivilajinimi</i> <i>Väri</i>	KVARTSIPORFYRYI	<i>Raekoko</i>	KESKIRAKEINEN
		Voimakkaasti suuntautunut. Asultaan hieman migmatiittinen. RIKKIKIISUA heikkona pirotteena ja kapeina raitoina usein KALIMAASÄLVÄN kanssa. Kapeita hienorakeisia EMÄKSISIÄ JUONIA.			
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
<i>Hie</i>					
120.20	137.50	<i>Kivilajinimi</i> <i>Väri</i>	PLAGIOKLAASIPORFYRYI	<i>Raekoko</i>	KESKIRAKEINEN
		Voimakkaasti suuntautunut. Asultaan kuin yllä. Muutamia RIKKIKIISU ja MAGNEETTIKIISU-rakeita. Kapeita hienorakeisia EMÄKSISIÄ JUONIA.			
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
<i>Hie</i>					
137.50	153.40	<i>Kivilajinimi</i> <i>Väri</i>	INTERMEDIÄÄRINEN VULKANIITTI	<i>Raekoko</i>	KESKIRAKEINEN
		Heterogeeninen. Runsaasti neosoomiainesta ja EMÄKSISIÄ JUONIA.			
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
<i>Hie</i>					
153.40	201.20				

**M52.5 / 2434 / 01 / R474**

153.40	201.20	<b>Kivilajinimi</b>	PLAGIOKLAASIPORFYRYRI	
		<b>Väri</b>	<b>Raekoko</b>	KESKIRAKEINEN
		Raitainen. MIGMATIITTINEN. Viimeiset 2 m voimakkaasti hiertynyttä ja KVARTSIUTUNUTTA. Muutamia kapeita KORDIERIITTI- ja MAGNEETTIKIISU- pitoisia hiertoja. Harvakseltaan MAGNEETTIKIISU-rakeita. Paikoin pieniä GRANAATTEJA. Kapeita hienorakeisia EMÄKSISIÄ JUONIA.		
		<b>Mineraali</b>		
		<b>Rakenne</b>		
		<b>Tektoniikka</b>		
		<b>Leikkaus</b>		
		<b>Hie</b>		
201.20	210.20	<b>Kivilajinimi</b>	PLAGIOKLAASIPORFYRYRI	
		<b>Väri</b>	<b>Raekoko</b>	HIENORAKEINEN
		Vaalean punainen. Kapeita EMÄKSISIÄ JUONIA, joissa vähän RIKKIKIISUKITEITÄ ja RIKKIKIISU-raitoja. Voimakkaasti hiertynyt ja FeOH värjäämä. Kapeita hienorakeisia EMÄKSISIÄ JUONIA.		
		<b>Mineraali</b>		
		<b>Rakenne</b>		
		<b>Tektoniikka</b>		
		<b>Leikkaus</b>		
		<b>Hie</b>		
<b>Kuvaus</b>	Reikä R474 loppu 210.20 m 28 laatikkoa.			
<b>Tilausnumero</b>		<b>Menetelmä</b>		