

M52.5 / 2434 / 01 / R476

<i>Geologi</i>	J.Nikander				
<i>Kunta / Kohde</i>	RANTSILA / KOKKONEVA				
<i>Karttalehti</i>	243408B	<i>Yht X</i>	7144061	<i>Kkj X</i>	7143985
<i>Kairauspvm</i>	11.05.2001	<i>Yht Y</i>	3426006	<i>Kkj Y</i>	2570764
<i>Suunta</i>	225°			<i>Z</i>	85
<i>Lähtökaltevuus</i>	45°				

KALTEVUUSTIEDOT

0 m	45.6°	10 m	43.8°	20 m	43.5°
30 m	43.5°	40 m	43.4°	50 m	43°
60 m	42.8°	70 m	42.6°	80 m	42.6°
90 m	42.5°	100 m	42.5°	100.7 m	42.5°

<i>Yläsyvyys</i>	<i>Alasyvyys</i>	<i>Kivilajiseloste</i>			
0.00	11.40	<i>Kivilajinimi</i>	MAATA		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

11.40	21.30	<i>Kivilajinimi</i>	EMÄKSINEN LAAVA		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	KESKIRAKEINEN
		Heterogeeninen. Osin PYROKSEENI-pitoinen. Paikoin runsaasti GRANAATTEJA.			

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

21.30	38.80	<i>Kivilajinimi</i>	INTERMEDIÄÄRINEN TUFFI		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	KESKIRAKEINEN
		Heterogeeninen. Osin graniittiutunutta. Useita hienorakeisia EMÄKSISIÄ JUONIA.			

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

38.80	48.10	<i>Kivilajinimi</i>	KORDIERIITTIGNEISSI		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	KESKIRAKEINEN

Pohjana KVARTSIPORFYRYI. Heterogeeninen. RIKKIKIISUA heikkona pirotteena ja satunnaisina raitoina. Satunnaisia SINNKIVÄLKE-rakeita. Loppua kohti KORDIERIITIN määrä lisääntyy ja paikoin on vähän SILLIMANIITTIA. Useita hienorakeisia EMÄKSISIÄ JUONIA.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

48.10	66.35
-------	-------

48.10	66.35	Kivilajinimi Väri	KORDIERIITTI-SILLIMANIITTIGNEISSI Raekoko	KESKIRAKEINEN
Heterogeeninen. Voimakkaasti suuntautunut. Kordieriitti on täysin piniittiytynyt. Pohjana KVARTSIPORFYRYI. KALIMAASÄLPÄÄ runsaasti. Kohtalaisesti RIKKIKIISUA pirotteena ja breksiamaisena verkkona. Satunnaisesti vähän SINKKIVÄLKETTÄ. Useita EMÄKSISIÄ JUONIA. Paikoin emäksisen juonen reunalla on ikääнкуin jäähtymismuutos ja juonta vasten on kvartsiporfyyrissä runsaasti kordieriittia.				
Mineraali Rakenne Tektoniikka Leikkaus Hie				
66.35	80.70	Kivilajinimi Väri	KVARTSIPORFYRYI Raekoko	KESKIRAKEINEN
Hieman migmatiittinen. Heikkoa RIKKIKIISU-pirotetta. Runsaasti hienorakeisia EMÄKSISIÄ JUONIA.				
Mineraali Rakenne Tektoniikka Leikkaus Hie				
80.70	88.50	Kivilajinimi Väri	EMÄKSINEN LAAVA Raekoko	KESKIRAKEINEN
Heterogeeninen. Osin graniittiutunut. Kivi on voimakkaasti hiertynyt,FeOH värjäämää ja osin MYLONIITTIUTUNUT. SIIRROKSIA.				
Mineraali Rakenne Tektoniikka Leikkaus Hie				
88.50	99.70	Kivilajinimi Väri	PLAGIOKLAASI-KVARTSIPORFYRYI Raekoko	KESKIRAKEINEN
Mineraali Rakenne Tektoniikka Leikkaus Hie				
99.70	100.70	Kivilajinimi Väri	KORDIERIITTIGNEISSI Raekoko	KESKIRAKEINEN
RIKKIKIISUA ja MAGNEETTIKIISUA heikkona pirotteena ja kapeina raitoina. Pohjana on KVARTSIPORFYRYI.				
Mineraali Rakenne Tektoniikka Leikkaus Hie				

M52.5 / 2434 / 01 / R476*Tilausnumero*

77370.

Menetelmä

+511P

+521U