

M52.5 / 3741 / 01 / R339

<i>Geologi</i>	PULKKINEN E				
<i>Kunta / Kohde</i>	SODANKYLÄ / RUOSSELKÄ				
<i>Karttalehti</i>	374102B	<i>Yht X</i>	7538489	<i>Kkj X</i>	7538490
<i>Kairauspvm</i>	05.04.2001	<i>Yht Y</i>	3503261	<i>Kkj Y</i>	3503260
<i>Suunta</i>	20°			<i>Z</i>	
<i>Lähtökaltevuus</i>	45°				

KALTEVUUSTIEDOT

0 m 45° 102.25 m 45°

Yläsyvyys Alasyvyys Kivilajiseloste

0.00 16.50 *Kivilajinimi* MAAKAIRAUS

Väri

Raekoko

Analyysitilausnumero 64856~Sydänhukka on rapautumissa yleensä n. 0.5 m/nosto

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

16.50 30.45

Kivilajinimi RAPAUTUMA

Väri

Raekoko

Näyte sisältää kella~~nvalkoista talkkipitoista mössöä. Se voi olla hydroterminen talkkijuoni.

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

30.45 48.70

Kivilajinimi RAPAUTUMA

Väri

Raekoko

Rapautumassa on rapautumattomia siniharmaita murskaleita, jota ovat ilmeisesti hapanta tuffia. Rapautuman vaaleat osat ovat ilmeisesti kaolinisoituneita.

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

48.70 80.70

Kivilajinimi AMFIBOLIITTI

Väri

Raekoko

Amfiboliitti on paikoitellen graniittitunut ja sen yhteydessä on götiittipisamia.

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

80.70 93.50

Kivilajinimi RAPAUTUMA

Väri

Raekoko

Mahdollisesti kaolinisoitunut hapan juoni.

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

<i>Tilausnumero</i>	<i>Menetelmä</i>
64856	+511P 522U
91293	+175X 811L 813G 815L