

M52.5 / 3723 / 03 / R236

<i>Geologi</i>	PULKKINEN E				
<i>Kunta / Kohde</i>	SODANKYLÄ / LOHISARRIOT				
<i>Karttalehti</i>	372312B	<i>Yht X</i>	7547500	<i>Kkj X</i>	7547501
<i>Kairauspvm</i>	17.12.2003	<i>Yht Y</i>	3494870	<i>Kkj Y</i>	3494870
<i>Suunta</i>	280°			<i>Z</i>	280
<i>Lähtökaltevuus</i>	60°				

KALTEVUUSTIEDOT

0 m 60° 130.6 m 60°

Yläsyvyys Alasyvyys Kivilajiseloste

0.00 0.45 *Kivilajinimi* MAATA

Väri

Raekoko

Analyysitilaus No:78895~Sydänhukka: 43.45 -0.20m 51.75 -0.50m 53.55 -0.25m 55.90 -0.50m

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

0.45 5.20

Kivilajinimi METAKOMATIITTI

Väri

VAALEANVIHREÄ

Raekoko

HIENORAKEINEN

Samallinen kuin Sattasvaaran basalttinen komatiitti, koostumukseltaan amfiboli- kloriitti-liuske.

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

5.20 48.20

Kivilajinimi AMFIBOLI-KLORIITTILIUSKE

Väri

VIHERTÄVÄNHARMAA

Raekoko

HIENOKESKIKARKEA

Kivi on ruskean karbonaatin runtelemaa ja osissa talkkiututta

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

48.20 59.95

Kivilajinimi MYLONIITTI

Väri

MUSTA-RUSKEA

Raekoko

HIENORAKEINEN

49.55 - 49.95m myloniitti~49.95 - 51.80m kloriitti~51.80 - 58.05m myloniitti~58.05 - 59.95m albiittiutunut.

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

59.95 130.60

Kivilajinimi METAKOMATIITTI

Väri

VIHERTÄVÄNHARMAA

Raekoko

HIENO-KESKIKARKEARAK

Komatiittinen basaltti, amfiboli-albiitti-liuske~64.95 - 72.50m, grafiitti-tuffi välillä 99.85 - 101.15m, serisiittiytynyt osavälillä 103.60 - 104.25m karkea rakeistaamfibolia ja välillä 117.90 - 119.80m amfiboli - talkki - serisiitti.

M52.5 / 3723 / 03 / R236*Mineraali**Rakenne**Tektoniikka**Leikkaus*

<i>Hie</i>	82.55	KOH RO 0400949
	85.00	KOH RO 0400950
	118.30	KOH RO 0400951

Kuvaus Reikä R236 loppu 130.60 m
Analyysitilaus 78895

<i>Tilausnumero</i>	<i>Menetelmä</i>
---------------------	------------------

64878	+175X
-------	-------

+522U

78895	+511P
-------	-------

+522U
