

M52.5 / 3741 / 76 / R315

<i>Geologi</i>	MUTANEN T				
<i>Kunta / Kohde</i>	SODANKYLÄ / LAKIJÄNKÄ				
<i>Karttalehti</i>	374101D	<i>Yht X</i>	7526190	<i>Kkj X</i>	7526190
<i>Kairauspvm</i>	17.06.1976	<i>Yht Y</i>	3509001	<i>Kkj Y</i>	3509000
<i>Suunta</i>	199°			<i>Z</i>	343
<i>Lähtökaltevuus</i>	45°				

KALTEVUUSTIEDOT

0 m 45° 40.3 m 45°

<i>Yläsyvyys</i>	<i>Alasyvyys</i>	<i>Kivilajiseloste</i>	
0.00	1.25	<i>Kivilajinimi</i>	MAATA
		<i>Väri</i>	<i>Raekoko</i>

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

1.25	11.75	<i>Kivilajinimi</i>	URALIITTIGABRO
		<i>Väri</i>	<i>Raekoko</i>
		-2.90 - 3.30 ruhjeisia, skapoliittituneita osia.	

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

11.75	12.00	<i>Kivilajinimi</i>	URALIITTIGABRO
		<i>Väri</i>	<i>Raekoko</i>
		-Karkearakeinen (pegmatoidi?). Kontakteissa rakoja.	

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

12.00	22.35	<i>Kivilajinimi</i>	URALIITTIGABRO
		<i>Väri</i>	<i>Raekoko</i>
		-N. 17.10 paikkeilla ohuita skapoliittisuonia, joissa muutama kuparikiisurae.	

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

22.35	22.45	<i>Kivilajinimi</i>	SKAPOLIITTI-ALBIITTIKIVI
		<i>Väri</i>	<i>Raekoko</i>
		-Vaalea, diffuusit (mylon.) kontaktit.	

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

22.45	29.20	<i>Kivilajinimi</i>	URALIITTIGABRO
		<i>Väri</i>	<i>Raekoko</i>

M52.5 / 3741 / 76 / R315

-Siellä täällä skapoliittijuonia.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

29.20 29.40

Kivilajinimi HORNBLENDIITTIPEGMATOIDI
Väri *Raekoko*

-Hiukan magnetiittia, huokosia. Kontaktit terävät, vinosti (leikkaus 45-30°) reikään nähden.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

29.40 32.80

Kivilajinimi URALIITTIGABRO
Väri *Raekoko*

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

32.80 33.05

Kivilajinimi HORNBLENDIITTIPEGMATOIDI
Väri *Raekoko*

-Hiukan magnetiittia. Yläkontakti epäselvä (myloniittinen). Plagioklaasikasamia.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

33.05 33.85

Kivilajinimi URALIITTIGABRO
Väri *Raekoko*

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

33.85 34.40

Kivilajinimi HORNBLENDIITTIPEGMATOIDI
Väri *Raekoko*

 -Magneittiittipitoinen. 34.00-34.05 Magneittikivi (liuskeinen). Liuskeisuus \wedge 45 °. Kontaktit myloniittituumisen takia epäselvät.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

34.40 39.85

Kivilajinimi URALIITTIGABRO
Väri *Raekoko*

M52.5 / 3741 / 76 / R315

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

39.85	40.00	<i>Kivilajinimi</i>	HORNBLENDIITTIPEGMATOIDI	
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>
-Ei juuri magnetiittia. Kontaktit terävähköt, mutkittelevat.				

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

40.00	40.30	<i>Kivilajinimi</i>	URALIITTIGABRO	
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

<i>Kuvaus</i>	R315	loppu	40.30 m	Ei anal. tietoja 28.11.03
<i>Tilausnumero</i>			<i>Menetelmä</i>	