

M52.5 / 3741 / 76 / R314

<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>	15.06.1976	<i>Yht Y</i>	3509001	<i>Kkj Y</i>	3509000
<i>Suunta</i>	109°			<i>Z</i>	343
<i>Lähtökaltevuus</i>	45°				

KALTEVUUSTIEDOT

0 m 45° 25.85 m 45°

<i>Yläsyvyys</i>	<i>Alasyvyys</i>	<i>Kivilajiseloste</i>	
0.00	2.00	<i>Kivilajinimi</i>	MAATA
		<i>Väri</i>	<i>Raekoko</i>

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

2.00	2.30	<i>Kivilajinimi</i>	PULTERIKKO
		<i>Väri</i>	<i>Raekoko</i>

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

2.30	2.55	<i>Kivilajinimi</i>	URALIITTIGABRO
		<i>Väri</i>	<i>Raekoko</i>

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

2.55	2.60	<i>Kivilajinimi</i>	VILLEJÄ
		<i>Väri</i>	<i>Raekoko</i>

-Villejä (emäksisiä ja happamia kiviä).

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

2.60	4.20	<i>Kivilajinimi</i>	URALIITTIGABRO
		<i>Väri</i>	<i>Raekoko</i>

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

4.20	4.70	<i>Kivilajinimi</i>	HORNBLENDIITTIPEGMATOIDI
		<i>Väri</i>	<i>Raekoko</i>

-Terävä yläkontakti, polveileva, karkearakeinen. Keskiosissa magnetiittirikastumia ja sinistä kvartsia. Kauttaaltaan huokoinen (liukenemisonteloita?). Alakontakti terävä, polveileva.

M52.5 / 3741 / 76 / R314

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

4.70	14.20	Kivilajinimi	URALIITTIGABRO	
		Väri		Raekoko
		-Välillä 5.50 - 6.00 avoruhjeita.		

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

14.20	14.90	Kivilajinimi	SKAPOLIITTIMETAGABRO	
		Väri	VAALEA	Raekoko
		-14.55 m:ssä sarvivälkekeviosue, jossa kuparikiisu + rikkikiisu. Diffuusit rajat.		

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

14.90	17.30	Kivilajinimi	URALIITTIGABRO	
		Väri		Raekoko

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

17.30	17.45	Kivilajinimi	GABROLIUSKE	
		Väri		Raekoko

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

17.45	18.40	Kivilajinimi	URALIITTIGABRO	
		Väri		Raekoko

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

18.40	18.60	Kivilajinimi	HORNBLENDIITTIPEGMATOIDI	
		Väri		Raekoko
		-Suuntautunut. magnetiittia vain vähän. Terävät, tosin myloniittiutumisen häiritsemät kontaktit.		

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

M52.5 / 3741 / 76 / R314

18.60	22.25	Kivilajinimi	URALIITTIGABRO	
		Väri		Raekoko
		-Skapoliittisuonia. 19.70 m:ssä hornblendiittipalanen (villi?).		
		Mineraali		
		Rakenne		
		Tektoniikka		
		Leikkaus		
		Hie		
22.25	22.90	Kivilajinimi	HORNBLENDIITTIPEGMATOIDI	
		Väri		Raekoko
		-Magneittiittipitoinen, keskiosissa magneittiikkasaumia. Huokoinen (liukenemisonteloita?). Terävät kontaktit. Ei sulfideja.		
		Mineraali		
		Rakenne		
		Tektoniikka		
		Leikkaus		
		Hie		
22.90	25.85	Kivilajinimi	URALIITTIGABRO	
		Väri		Raekoko
		-Ruhjeisia skapoliitti-sarvivälkekiviä: 24.70 - 25.00 ja 25.65 - 25.80.		
		Mineraali		
		Rakenne		
		Tektoniikka		
		Leikkaus		
		Hie		
Kuvaus	R314 loppu	25.85 m	Ei anal. tietoja 28.11.03	
Tilausnumero		Menetelmä		