

M52.5 / 3741 / 76 / R317

<i>Geologi</i>	MUTANEN T				
<i>Kunta / Kohde</i>	SODANKYLÄ / LAKIJÄNKÄ				
<i>Karttalehti</i>	374101D	<i>Yht X</i>	7526294	<i>Kkj X</i>	7526294
<i>Kairauspvm</i>	22.06.1976	<i>Yht Y</i>	3509205	<i>Kkj Y</i>	3509204
<i>Suunta</i>	30°			<i>Z</i>	325
<i>Lähtökaltevuus</i>	73°				

KALTEVUUSTIEDOT

0 m 73° 38.35 m 73°

Yläsyvyys Alasyvyys Kivilajiseloste

0.00 2.00 *Kivilajinimi* MAATA

Väri

Raekoko

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

2.00 12.50 *Kivilajinimi* MAGNETIITTIHORNBLendiITTI

Väri

Raekoko

-magneetiittia melko vähän; runsaammin muutamien paikoin (esim. 3.60-3.80). Karkearakeinen. Näytteet: 3.70, 5.20, 7.15 ja 10.10 .

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

12.50 13.30 *Kivilajinimi* HORNBLendiITTI

Väri

Raekoko

-magneetiittipitoinen, pienirakeisempi.

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

13.30 15.15 *Kivilajinimi* HORNBLendiITTI

Väri

Raekoko

-magneetiittipitoinen, melko karkea. Näyte 13.70

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

15.15 16.55 *Kivilajinimi* HORNBLendiITTI

Väri

Raekoko

-Ei kovin karkea. Näyte 16.50.

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

16.55 19.50 *Kivilajinimi* HORNBLendiITTI

M52.5 / 3741 / 76 / R317

		Väri		Raekoko
		-magneetiittipitoinen. Titaniittirikkaita kasaumia. Rapautuneita kiisuja (mm. 18.85 Cuk + malakiittipesäke). Näyte 18.80.		
Mineraali				
Rakenne				
Tektoniikka				
Leikkaus				
Hie				
19.50	20.00	Kivilajinimi	PERKNIITTI	
		Väri		Raekoko
		-magneetiittipitoinen.		
Mineraali				
Rakenne				
Tektoniikka				
Leikkaus				
Hie				
20.00	38.35	Kivilajinimi	HORNBLENDIITTI	
		Väri		Raekoko
		-magneetiittipitoinen. 21.40 - 22.60 ruhjeista. 20.90 - 21.05 melanokraattinen gabromainen osue. N. 30 m:stä alkaen valkoinen reunus oksodirakeiden ympärillä (=titaniittia). Noin 32.80 kuparikiisupirotekasauma. N. 27.00 m:stä alkaen kivi hyvin karkearakeista. Euhedrisia uraliittikiteitä plagioklaasimatriksissa. Näytteet: 22.40, 27.45, 30.60, 31.15, 32.80, 33.25 ja 35.95.		
Mineraali				
Rakenne				
Tektoniikka				
Leikkaus				
Hie				
Kuvaus	R317 loppu	38.35 m	Ei anal. tietoja 28.11.03	
Tilausnumero		Menetelmä		