

M52.5 / 2342 / 04 / R469

<i>Geologi</i>	M. Niemelä				
<i>Kunta / Kohde</i>	SIEVI / ISOMAA				
<i>Karttalehti</i>	234208B	<i>Yht X</i>	7088784	<i>Kkj X</i>	7086445
<i>Kairauspvm</i>		<i>Yht Y</i>	3376546	<i>Kkj Y</i>	2523967
<i>Suunta</i>	300°			<i>Z</i>	116.95
<i>Lähtökaltevuus</i>	45°				

KALTEVUUSTIEDOT

0 m	45°	10 m	45°	20 m	45°
30 m	45°	34.4 m	45°		

<i>Yläsyvyys</i>	<i>Alasyvyys</i>	<i>Kivilajiseloste</i>			
0.00	10.00	<i>Kivilajinimi</i>	MAATA		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
<i>Hie</i>					
10.00	20.30	<i>Kivilajinimi</i>	EMÄKSINEN VULKANIITTI		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	
		Kerroksellinen. Kerrosten paksuus 1-5 mm. Kerroksellisuus paikoin voimakkaasti näkyvissä, paikoin heikosti.			
		Muutamia uraliittiporfyyriittimäisiä välikerroksia, joiden paksuus on alle 10 cm.			
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>		10.20	KERROKSELLISUUS / REIKÄ	75° =	
		16.50	KERROKSELLISUUS / REIKÄ	70° =	
		20.05	KERROKSELLISUUS / REIKÄ	75° =	
<i>Hie</i>					
20.30	21.20	<i>Kivilajinimi</i>	HAPAN VULKANIITTI		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	
		Kerroksellinen. Vaaleat kerrokset jopa 2 cm leveitä, tummat keskimäärin 1 mm.			
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>		20.65	KERROKSELLISUUS / REIKÄ	75° =	
<i>Hie</i>					
21.20	28.15	<i>Kivilajinimi</i>	KARBONAATTIKIVI		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	
		Harmaita ja vaaleita KARBONAATTIKIVI-kerroksia, joiden paksuus yleensä alle 1 cm.			
		Jokunen kapea valkoinen KALSIITTI-kerros.			
		Joitakin vihreitä TREMOLIITTII-välikerroksia ja -pesäkkeitä.			
		Välillä 22.73-22.75 m VULKANIITTI			
		Välillä 22.85-22.90 m VULKANIITTI			
		Välillä 23.55-23.60 m EMÄKSINEN VULKANIITTI (URALIITTIPORFYRIITTI)			
		Välillä 23.92-23.94 m VULKANIITTI			
		Välillä 24.07-24.14 m VULKANIITTI.			
		Välillä 24.21-24.29 m EMÄKSINEN VULKANIITTI (URALIITTIPORFYRIITTI)			
		Välillä 24.32-24.36 m EMÄKSINEN VULKANIITTI (URALIITTIPORFYRIITTI)			

M52.5 / 2342 / 04 / R469

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

28.15	28.90	Kivilajinimi	HAPAN VULKANIITTI	
		Väri		Raekoko
		Osaksi karkeampaa, jossa MUSKOVIITTI-suomuja.		

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

29.60	34.40	Kivilajinimi	KARSI	
		Väri		Raekoko
		Aaltoileva kerroksellisuus. Kerrospaksuudet ovat yleensä alle 5 mm.		

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

30.30	KERROKSELLISUUS / REIKÄ	70° =
33.75	KERROKSELLISUUS / REIKÄ	75° =

Kuvaus Reikä R469 loppu 34.40 m

Huom. Väli 20.10-20.90 m on laatikossa väärinpäin.

Koko reikä on tarkastettu UV-lampulla. Muualla ei ole fluoresointia kuin KARBONAATTIKIVEN yhteydessä.

Tilausnumero **Menetelmä**