

## M52.5 / 2342 / 05 / R477

<i>Geologi</i>	M. Niemelä				
<i>Kunta / Kohde</i>	SIEVI / ISOMAA				
<i>Karttalehti</i>	234208B	<i>Yht X</i>	7089556	<i>Kkj X</i>	7087269
<i>Kairauspvm</i>		<i>Yht Y</i>	3377662	<i>Kkj Y</i>	2525045
<i>Suunta</i>	315°			<i>Z</i>	115.11
<i>Lähtökaltevuus</i>	45°				

## KALTEVUUSTIEDOT

0 m	45°	10 m	45°	20 m	45°
30 m	45°	40 m	45°	49 m	45°
<i>Yläsyvyys</i>	<i>Alasyvyys</i>	<i>Kivilajiseloste</i>			
0.00	9.00	<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>					
9.00	35.10	<i>Kivilajinimi</i>	EMÄKSINEN VULKANIITTI		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	
Osin aika rikkonaista aina 21 m:n syvyyteen asti. Kerroksellinen. Kerrospaksuus yleensä alle 5 mm. Pieniä AMFIBOLI-hajarakkeita, joiden koko on joskus jopa 5 mm. Lopussa joitakin happamia välikerroksia. Välillä 17.10-18.70 m uraliittiporfyriittimäinen Välillä 22.40-23.40 m uraliittiporfyriittimäinen Välillä 23.50-25.40 m heikosti kerroksellinen Välillä 25.40-29.00 m suuntautunut, ei kerroksellinen					
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
		9.50	KERROKSELLISUUS / REIKÄ	85° =	
		14.50	KERROKSELLISUUS / REIKÄ	80° =	
		18.00	KERROKSELLISUUS / REIKÄ	70° =	
		25.25	KERROKSELLISUUS / REIKÄ	75° =	
		34.60	KERROKSELLISUUS / REIKÄ	75° =	
<i>Hie</i>					
35.10	41.35	<i>Kivilajinimi</i>	KARBONAATTIKIVI		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	
Vaaleita ja harmaita kerroksia. Vähän TREMOLIITTIA. Yläkontakti vähittäinen. Alakontakti terävä.					
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
<i>Hie</i>					
41.35	43.05	<i>Kivilajinimi</i>	HAPAN VULKANIITTI		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	
Heikosti kerroksellinen.					

M52.5 / 2342 / 05 / R477

MUSKOVIITTI-pitoinen.

Välillä 42.00-43.05 harvakseltaan GRANAATTI-rakeita (koko 5 mm, joskus 1 cm).

*Mineraali*

*Rakenne*

*Tektoniikka*

*Leikkaus*

*Hie*

43.05 49.00

*Kivilajinimi*

KARSI

*Väri*

*Raekoko*

Kerroksellisuus aaltoilevaa. Kerrospaksuus alle 5 mm.

Joitakin KARBONAATTI-välikerroksia.

AMFIBOLI-rakeita, joiden halkaisija on alle 5 mm.

*Mineraali*

*Rakenne*

*Tektoniikka*

*Leikkaus*

43.10

KERROKSELLISUUS / REIKÄ 70° =

48.60

KERROKSELLISUUS / REIKÄ 70° =

*Hie*

*Kuvaus*

Reikä R477 loppu 49.00 m

Koko reikä tarkastettu UV-lampulla. Ei ole fluoresoivia mineraaleja.

*Tilausnumero*

*Menetelmä*