

M52.5 / 2342 / 05 / R478

<i>Geologi</i>	M. Niemelä				
<i>Kunta / Kohde</i>	SIEVI / ISOMAA				
<i>Karttalehti</i>	234208B	<i>Yht X</i>	7089510	<i>Kkj X</i>	7087218
<i>Kairauspvm</i>		<i>Yht Y</i>	3377566	<i>Kkj Y</i>	2524952
<i>Suunta</i>	315°			<i>Z</i>	117.77
<i>Lähtökaltevuus</i>	45°				

KALTEVUUSTIEDOT

0 m	45°	10 m	45°	20 m	45°
30 m	45°	35.2 m	45°		

<i>Yläsyvyys</i>	<i>Alasyvyys</i>	<i>Kivilajiseloste</i>			
0.00	9.10	<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>					
9.10	20.30	<i>Kivilajinimi</i>	EMÄKSINEN VULKANIITTI		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	
		Rikkonaista. (Kivikkoisesta moreenista johtuen reiän kaltevuus valittiin jyrkemmäksi, jotta maapeitteen lävistys olisi lyhyempi. Mutta vastaavasti loivasta leikkauskulmasta johtuen terä tukkeutui helposti ja rikkoi kiveä) Kerroksellinen. Pieniä AMFIBOLI-hajarakeita, koko yleensä alle 1 mm.			
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>		9.60	KERROKSELLISUUS / REIKÄ 35° =		
		14.90	KERROKSELLISUUS / REIKÄ 45° =		
<i>Hie</i>		12.80	KOH KU0604825		
20.30	25.70	<i>Kivilajinimi</i>	KARBONAATTIKIVI		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	
		Vaaleita ja harmaita kerroksia. Joitakin epämääräisiä TREMOLIITTI-raitoja. Alussa välillä 20.30-21.15 m runsaasti ohuita (alle 1 mm) tummia raitoja kerroksellisuuden suunnassa. Välillä 21.15-21.90 m EMÄKSINEN VULKANIITTI Välillä 22.75-22.80 m EMÄKSINEN VULKANIITTI Välillä 22.93-23.05 m EMÄKSINEN VULKANIITTI Välillä 23.12-23.30 m EMÄKSINEN VULKANIITTI			
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
<i>Hie</i>					
25.70	35.20	<i>Kivilajinimi</i>	KARSI		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	
		Kerroksellisuus aaltoilevaa. Kerrospaksuus alle 5 mm. Joitakin KARBONAATTI-välikerroksia (paksuus alle 1 cm). Jokunen 5-20 cm paksu EMÄKSINEN VULKANIITTI (uraliittiporfyriittimäinen) välikerros. Paikoin vähän RIKKIKIISUA rakopinnoilla.			

M52.5 / 2342 / 05 / R478

Alussa välillä 25.70-25.95 m ei kerroksellinen.

*Mineraali**Rakenne**Tektoniikka**Leikkaus**Hie****Kuvaus***

Reikä R478 loppu 35.20 m

Sydänhukat 10.30 - 11.60 0.50 m

16.40 - 17.10 0.20 m

17.80 - 18.30 0.10 m

19.10 - 20.50 0.60 m

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

Tilausnumero***Menetelmä***