

M52.5 / 2342 / 05 / R479

Geologi	M. Niemelä				
Kunta / Kohde	SIEVI / ISOMAA				
Karttalehti	234208B	Yht X	7088368	Kkj X	7085992
Kairauspvm		Yht Y	3375743	Kkj Y	2523185
Suunta	340°			Z	110.71
Lähtökaltevuus	45°				

KALTEVUUSTIEDOT

0 m	45°	10 m	45°	20 m	45°
30 m	45°	40 m	45°	45 m	45°

Yläsyvyys	Alasyvyys	Kivilajiseloste			
0.00	7.10	Kivilajinimi	MAATA		
		Väri		Raekoko	
Mineraali					
Rakenne					
Tektoniikka					
Leikkaus					
Hie					
7.10	26.20	Kivilajinimi	EMÄKSINEN VULKANIITTI		
		Väri		Raekoko	
		Kerroksellinen (kerrospaksuudet yleensä alle 5 mm).			
		Välillä 9.72-9.82 m KVARTSI-juoni.			
		Välillä 14.20-14.50 m uraliittiporfyriittimäinen.			
		Välillä 17.80-18.60 m uraliittiporfyriittimäinen.			
		Syvyydellä 21.35 m toppi ylös (kerrosten yläosa hävinnyt uusien kerrosten alta).			
		Välillä 22.30-25.80 m happamampaa. Kairasydämessä vaaleita ja ruskehtavia kerroksia.			
Mineraali					
Rakenne					
Tektoniikka					
Leikkaus		8.00	KERROKSELLISUUS / REIKÄ	75° =	
		11.50	KERROKSELLISUUS / REIKÄ	80° =	
		21.00	KERROKSELLISUUS / REIKÄ	90° =	
		24.30	KERROKSELLISUUS / REIKÄ	90° =	
Hie					
26.20	28.80	Kivilajinimi	EMÄKSINEN VULKANIITTI		
		Väri		Raekoko	
		Paikoin heikosti kerroksellinen.			
		Vaaleita KARBONAATTI-raitoja (paksuus alle 3 mm) epämääräisissä suunnissa.			
Mineraali					
Rakenne					
Tektoniikka					
Leikkaus					
Hie					
28.80	35.00	Kivilajinimi	EMÄKSINEN VULKANIITTI		
		Väri		Raekoko	
		Kerroksellinen (kerrospaksuus yleensä alle 5 mm).			

M52.5 / 2342 / 05 / R479

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka

Leikkaus 31.50 KERROKSELLISUUS / REIKÄ 90° =
Hie 30.05 KOH KU0604826

35.00 41.55 ***Kivilajinimi*** KARBONAATTIKIVI
Väri ***Raekoko***
Vaaleita ja harmaita kerroksia.
Vihreitä ja punaruskeita TREMOLIITTI-välikerroksia, paksuus jopa 5 cm. 10-50 cm:n välein.
Välillä 36.10-36.25 m EMÄKSINEN VULKANIITTI

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

41.55 45.00 ***Kivilajinimi*** EMÄKSINEN VULKANIITTI
Väri ***Raekoko***
Kerroksellinen. Kerrospaksuus yleensä alle 5 mm.
Vaaleita KARBONAATTI-raitoja (paksuus alle 2 mm) epämääräisissä suunnissa.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

Kuvaus Reikä R479 loppu 45.00 m

Sydänhukat 15.80 - 16.90 0.30 m
16.90 - 20.10 0.20 m
34.40 - 34.90 0.20 m

Koko reikä tarkastettu UV-lampulla. Ei fluoresoivia mineraaleja.

Tilausnumero ***Menetelmä***