

M52.5 / 4621 / 04 / R355

<i>Geologi</i>	LINTINEN P				
<i>Kunta / Kohde</i>	SALLA / VITTAJÄNKÄ				
<i>Karttalehti</i>	462109D	<i>Yht X</i>	7429113	<i>Kkj X</i>	7428500
<i>Kairauspvm</i>	09.01.2004	<i>Yht Y</i>	3578321	<i>Kkj Y</i>	4447150
<i>Suunta</i>	0°			<i>Z</i>	199
<i>Lähtökaltevuus</i>	90°				

KALTEVUUSTIEDOT

0 m	90°	10 m	90°	20 m	90°
30 m	90°	30.3 m	90°		

<i>Yläsyvyys</i>	<i>Alasyvyys</i>	<i>Kivilajiseloste</i>			
0.00	14.10	<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>					
14.10	18.80	<i>Kivilajinimi</i>	KAOLIINI		
		<i>Väri</i>	VALKOINEN	<i>Raekoko</i>	
		Juonikvartsia karkeina murusina, joukossa kaoliinia.			
		XRD-analyysi väliltä 14.10-18.80:			
		Raakanäyte; kvartsi 60%, muskoviitti 10%, kaoliniitti 30%			
		<20 mikronia; kvartsi 15%, muskoviitti 20%, kaoliniitti 65%			
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
<i>Hie</i>					
18.80	25.10	<i>Kivilajinimi</i>	KAOLIINI		
		<i>Väri</i>	VALKOINEN	<i>Raekoko</i>	
		Homogeeninen savi.			
		XRD-analyysi väliltä 18.80-25.10:			
		Raakanäyte; kvartsi 55%, muskoviitti 5%, kaoliniitti 35%, kalimaasälpä 5%			
		<20 mikronia; kvartsi 10%, muskoviitti 5%, kaoliniitti 80%, kalimaasälpä 5%			
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
<i>Hie</i>					
25.10	30.30	<i>Kivilajinimi</i>	SERISIITTIKVARTSIITTI		
		<i>Väri</i>	VAALEANKELTAINEN	<i>Raekoko</i>	HIENORAKEINEN
		Massiivinen-laminaarinen. Osittain rapautunut. Fe-hydroksidi muodostaa dendriittisiä kuvioita.			
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
<i>Hie</i>		27.95	OH 0401762		
<i>Kuvaus</i>	Reikä R355 loppu 30.30 m				

M52.5 / 4621 / 04 / R355

Tilausnro 87344 raakanäytteelle.
Tilausnro 80228 <20 mikronin fraktiolle.
Menetelmät 175X ja 811L

XRD-analyysit kivilajikuvausten yhteydessä.

<i>Tilausnumero</i>	<i>Menetelmä</i>
80228	+175X 811L
87344	+175X 811L