

M52.5 / 4621 / 03 / R353

<i>Geologi</i>	LINTINEN P				
<i>Kunta / Kohde</i>	SALLA / VITTAJÄNKÄ				
<i>Karttalehti</i>	462109D	<i>Yht X</i>	7429116	<i>Kkj X</i>	7428500
<i>Kairauspvm</i>	07.01.2004	<i>Yht Y</i>	3578371	<i>Kkj Y</i>	4447200
<i>Suunta</i>	0°			<i>Z</i>	198
<i>Lähtökaltevuus</i>	90°				

KALTEVUUSTIEDOT

0 m	90°	10 m	90°	20 m	90°
30 m	90°	35.2 m	90°		

<i>Yläsyvyys</i>	<i>Alasyvyys</i>	<i>Kivilajiseloste</i>			
0.00	14.70	<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>					
14.70	21.20	<i>Kivilajinimi</i>	KAOLIINI		
		<i>Väri</i>	VAALEANKELTAINEN	<i>Raekoko</i>	HIENORAKEINEN
Näyte "puolikovaa" rapakalliota, palasina ja murusina. XRD-analyysi väliltä 15.45-21.20: Raakanäyte; kvartsi 70%, muskoviitti 10%, kaoliniitti 20% <20 mikronia; kvartsi 15%, muskoviitti 15%, kaoliniitti 70%					
<i>Mineraali</i> <i>Rakenne</i> <i>Tektoniikka</i> <i>Leikkaus</i> <i>Hie</i>					
21.20	30.40	<i>Kivilajinimi</i>	KAOLIINI		
		<i>Väri</i>	VALKOINEN	<i>Raekoko</i>	KESKIRAKEINEN
Kvartsirikasta puolikovaa rapakalliota. XRD-analyysi väliltä 21.20-26.00: Raakanäyte; kvartsi 70%, muskoviitti 5%, kaoliniitti 25% <20 mikronia; kvartsi 20%, muskoviitti 10%, kaoliniitti 70%					
XRD-analyysi väliltä 26.00-30.20: Raakanäyte; kvartsi 70%, muskoviitti 5%, kaoliniitti 25% <20 mikronia; kvartsi 15%, muskoviitti 15%, kaoliniitti 70%					
<i>Mineraali</i> <i>Rakenne</i> <i>Tektoniikka</i> <i>Leikkaus</i> <i>Hie</i>					
30.40	35.20	<i>Kivilajinimi</i>	KVARTSIITTI		
		<i>Väri</i>	VALKOINEN	<i>Raekoko</i>	HIENO-KESKIRAKEINEN
Rapautunut/kaolinisoitunut, kuitenkin melko kova.					

M52.5 / 4621 / 03 / R353*Mineraali**Rakenne**Tektoniikka**Leikkaus**Hie***Kuvaus** Reikä R353 loppu 35.20 m

Tilausnro 87344 raakanäytteelle.

Tilausnro 80228 <20 mikronin fraktiolle.

Menetelmät 175X ja 811L

XRD-analyysit kivilajikuvausten yhteydessä.

Tilausnumero**Menetelmä**

80228

+175X

811L

87344

+175X

811L