

M52.5 / 3733 / 00 / R340

Geologi	KARVINEN A				
Kunta / Kohde	SAVUKOSKI / PATONENÄKE				
Karttalehti	373305B	Yht X	7471855	Kkj X	7471855
Kairauspvm	13.09.2000	Yht Y	3558691	Kkj Y	3558690
Suunta	45°			Z	259
Lähtökaltevuus	65°				

KALTEVUUSTIEDOT

0 m	64.9°	10 m	64.9°	20 m	65.4°
30 m	65.8°	40 m	66.5°	50 m	67.2°
60 m	67.6°	62.9 m	67.6°		

Yläsyvyys	Alasyvyys	Kivilajiseloste			
0.00	7.10	Kivilajinimi	MAATA		
		Väri		Raekoko	
Mineraali					
Rakenne					
Tektoniikka					
Leikkaus					
Hie					
7.10	12.70	Kivilajinimi	STAUROLIITTI-KIILLEGNEISSI		
		Väri	HARMAA	Raekoko	KESKIRAKEINEN
		Satunnaisesti sulfideja.			
Mineraali					
Rakenne					
Tektoniikka					
Leikkaus					
Hie					
12.70	16.20	Kivilajinimi	KIILLEGNEISSI		
		Väri	VAALEA	Raekoko	
		Joku satunnainen stauroliittiporfyroblsti.			
Mineraali					
Rakenne					
Tektoniikka					
Leikkaus					
Hie					
16.20	27.10	Kivilajinimi	STAUROLIITTI-KIILLEGNEISSI		
		Väri		Raekoko	
		Joku kvartsijuoni ja turmaliiniraita sekä satunnaisesti sulfideja.			
Mineraali					
Rakenne					
Tektoniikka					
Leikkaus					
		20.00	LIUSKEISUUS / REIKÄ	70° = L	
27.10	31.40				

M52.5 / 3733 / 00 / R340

27.10	31.40	Kivilajinimi Väri Homogeeninen.	AMFIBOLILIUSKE VIHREÄ	Raekoko	
Mineraali					
Rakenne					
Tektoniikka					
Leikkaus					
Hie					
31.40	35.30	Kivilajinimi Väri Tyypillinen staurolittirikas.	STAUROLIITTI-KIILLEGNEISSI	Raekoko	
Mineraali					
Rakenne					
Tektoniikka					
Leikkaus					
Hie					
35.30	36.10	Kivilajinimi Väri	KIILLEGNEISSI	Raekoko	
Mineraali					
Rakenne					
Tektoniikka					
Leikkaus					
Hie					
36.10	37.30	Kivilajinimi Väri Turmaliinikvartsijuoni 36.60 (15 cm).	STAUROLIITTI-KIILLEGNEISSI	Raekoko	
Mineraali					
Rakenne					
Tektoniikka					
Leikkaus					
Hie					
37.30	40.60	Kivilajinimi Väri Granaatti+kloriittipitoinen.	KIILLEGNEISSI HARMAA	Raekoko	PIENIRAKEINEN
Mineraali					
Rakenne					
Tektoniikka					
Leikkaus					
Hie					
40.60	41.10				

M52.5 / 3733 / 00 / R340

40.60	41.10	<i>Kivilajinimi</i>	STAUROLIITTI-KIILLEGNEISSI	
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>
		<i>Mineraali</i>		
		<i>Rakenne</i>		
		<i>Tektoniikka</i>		
		<i>Leikkaus</i>		
		<i>Hie</i>		
41.10	41.90	<i>Kivilajinimi</i>	KIILLEGNEISSI	
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>
		Kvartsi-maasälpägneissiäkö?		
		<i>Mineraali</i>		
		<i>Rakenne</i>		
		<i>Tektoniikka</i>		
		<i>Leikkaus</i>		
		<i>Hie</i>		
41.90	52.80	<i>Kivilajinimi</i>	STAUROLIITTI-KIILLEGNEISSI	
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>
		<i>Mineraali</i>		
		<i>Rakenne</i>		
		<i>Tektoniikka</i>		
		<i>Leikkaus</i>	50.00 LIUSKEISUUS / REIKÄ 70° = L	
		<i>Hie</i>		
52.80	55.50	<i>Kivilajinimi</i>	KIILLEGNEISSI	
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>
		Vähän kloriittia.		
		<i>Mineraali</i>		
		<i>Rakenne</i>		
		<i>Tektoniikka</i>		
		<i>Leikkaus</i>	55.00 LIUSKEISUUS / REIKÄ 80° = L	
		<i>Hie</i>		
55.50	62.90	<i>Kivilajinimi</i>	STAUROLIITTI-KIILLEGNEISSI	
		<i>Väri</i>	HARMAA	<i>Raekoko</i>
		Tyypillistä. Turmaliinikiveä 58.40-59.00 ja vielä kvartsijuonen ympärillä 61.70.		
		<i>Mineraali</i>		
		<i>Rakenne</i>		
		<i>Tektoniikka</i>		
		<i>Leikkaus</i>		
		<i>Hie</i>		
<i>Kuvaus</i>	Reikä R340 loppu 62.90 m.			
	522U OK.			
<i>Tilausnumero</i>	<i>Menetelmä</i>			
78812rpt	+511P			
	522U			