

M52.5 / 3733 / 98 / R321

Geologi	KARVINEN A				
Kunta / Kohde	SAVUKOSKI / PATONENÄKE				
Karttalehti	373305B	Yht X	7471890	Kkj X	7471890
Kairauspvm	27.10.1998	Yht Y	3559851	Kkj Y	3559850
Suunta	45°			Z	241
Lähtökaltevuus	65°				

KALTEVUUSTIEDOT

0 m	65.9°	10 m	66.1°	20 m	66.2°
30 m	65.2°	40 m	66.3°	50 m	66.4°
60 m	66.4°	70 m	66.4°	80 m	66.5°
90 m	66.6°	100 m	66.6°	110 m	66.6°
120 m	66.5°	130 m	66.7°	140 m	66.7°
150 m	66.6°	151 m	66.6°		

Yläsyvyys	Alasyvyys	Kivilajiseloste			
0.00	7.70	Kivilajinimi	MAATA		
		Väri	Raekoko		

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

7.70 134.00

Kivilajinimi AMFIBOLIITTI
Väri VIHREÄ **Raekoko** KESIRAKEINEN

Ohuita alle 10 cm:n KVARTSI-KARBONAATTIjuonia melko runsaasti (paikoin satoja metrillä).
 Juonet ovat yleensä voimakkaasti poimuttuneita ja niihin liittyy satunnaisesti SULFIDEja. 75.00-75.25
 TURMALIINI-KARBONAATTIjuonta (alle 1 cm), 117.50 on KARBONAATIN breksioimaa kiveä,
 109.60 MAGNEETTI-, +KUPARIKIISULäiskiä, 112.00 MAGNEETTIKIISUa runsaasti (15 cm),
 129.70 hieman MAGNEETTIKIISUbreksiaa ja 128.50 alkaen AMFIBOLIITTI on hyvin
 runsasjuonista.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus

12.00 LIUSKEISUUS / REIKÄ 90° = L
 57.00 LIUSKEISUUS / REIKÄ 0° = L POIMUA
 58.00 LIUSKEISUUS / REIKÄ 90° = L POIMUA
 67.00 LIUSKEISUUS / REIKÄ 0° = L POIMUA
 68.00 LIUSKEISUUS / REIKÄ 90° = L POIMUA

Hie

37.25 KOH RO 19130
 117.30 KOH RO 19131
 119.65 KOH RO 19132

134.00 134.30

Kivilajinimi KVARTSIJUONI
Väri VAALEA **Raekoko** KESKIRAKEINEN

KVARTSIjuonessa on muutamia läiskiä MAGNEETTI- ja KUPARIKIISUa.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

134.30 151.00

M52.5 / 3733 / 98 / R321

134.30	151.00	Kivilajinimi	AMFIBOLIITTI		
		Väri	VIHREÄ	Raekoko	KESKIRAKEINEN
		Alussa noin 10 m hyvin runsaasti pääosin poimuttunutta KVARTSI-KARBONAATTIjuonta. 138.50 kivi on raitaista ja hiertynyttä ja juonissa on usein heikko MAGNEETTIKIISUpirote (enemmän 141.20).			
		Mineraali			
		Rakenne			
		Tektoniikka			
		Leikkaus	139.00	LIUSKEISUUS / REIKÄ	80° = L
		Hie	141.20	KOH RO 19133	
Kuvaus	Reikä R321 loppu	151.00 m.			
	522U OK.				
Tilausnumero		Menetelmä			
72051		175X			
		308M			
		811L			
72066		+511P			
		522U			