

M52.5 / 3723 / 03 / R568

<i>Geologi</i>	Eelis Pulkkinen				
<i>Kunta / Kohde</i>	SODANKYLÄ / LEHTOVAARA				
<i>Karttalehti</i>	372309	<i>Yht X</i>	7549709	<i>Kkj X</i>	7549710
<i>Kairauspvm</i>		<i>Yht Y</i>	3482951	<i>Kkj Y</i>	3482950
<i>Suunta</i>	225°			<i>Z</i>	280
<i>Lähtökaltevuus</i>	45°				

KALTEVUUSTIEDOT

0 m 45°

<i>Yläsyvyys</i>	<i>Alasyvyys</i>	<i>Kivilajiseloste</i>			
0.00	20.85	<i>Kivilajinimi</i>	MAAKAIRAUS		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
<i>Hie</i>					
20.85	35.70	<i>Kivilajinimi</i>	AMFIBOLIITTI		
		<i>Väri</i>	HARMAA	<i>Raekoko</i>	
		Alkuaan saattaa olla intermediäärinen tuffi. Välillä 31.30 - 33.75 voimakkaasti liuskettunut, hiertynyt ja biotiittiytynyt. Kairaus leikkaa liuskeisuuden tasoa 45° kulmassa.			
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
<i>Hie</i>					
35.70	36.85	<i>Kivilajinimi</i>	GRANIITTIJUONI		
		<i>Väri</i>	HARMAA	<i>Raekoko</i>	
		Juonessa on harvakseltaan mustiia biotiittipinkkoja ja kiisurapautuman jälkiä.			
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
<i>Hie</i>					
36.85	45.95	<i>Kivilajinimi</i>	AMFIBOLIITTI		
		<i>Väri</i>	HARMAA	<i>Raekoko</i>	
		Kontaktista 39.45 m asti hiertynyt ja biotiittiytynyt ja kvartsiutunut.			
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
<i>Hie</i>					
45.95	58.40	<i>Kivilajinimi</i>	AMFIBOLIITTI		
		<i>Väri</i>	HARMAA	<i>Raekoko</i>	
		Koko jaoksessa on sekä kairauksen suuntaisia että sitä jyrkästi leikkaavia 2 - 15 mm paksuja KVARTSI-MAASÄLPÄsuonia ja niiden ympäristö on biotiittiytynyt ja rikkiisupiroitteinen. Kvartsijuoni, jossa on biotiittia, amfibolia ja RIKKIKIISUA välillä 46.70 - 47.10			

M52.5 / 3723 / 03 / R568

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

Kuvaus Reikä R568 loppu 58.40 m
Analyysitilausnro. 84890 (511P ja 522U 21 kpl)
Sydänhukka välillä 36.15 - 39.45 4.85 m

Tilausnumero	Menetelmä
84890	+511P
	+522U