

M52.5 / 3714 / 98 / R967

<i>Geologi</i>	MUTANEN T				
<i>Kunta / Kohde</i>	SODANKYLÄ / ISO VAISKONSELKÄ				
<i>Karttalehti</i>	371412B	<i>Yht X</i>	7518500	<i>Kkj X</i>	7518500
<i>Kairauspvm</i>		<i>Yht Y</i>	3496641	<i>Kkj Y</i>	3496640
<i>Suunta</i>	270°			<i>Z</i>	214
<i>Lähtökaltevuus</i>	45°				

KALTEVUUSTIEDOT

0 m	45.3°	10 m	45.5°	20 m	45.5°
30 m	45.1°	40 m	45.6°	50 m	45.8°
60 m	46.3°	70 m	46.3°	80 m	46.5°
80.2 m	46.5°				

<i>Yläsyvyys</i>	<i>Alasyvyys</i>	<i>Kivilajiseloste</i>			
0.00	28.90	<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>					
28.90	58.70	<i>Kivilajinimi</i>	METAGABRO		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	
		Yleensä voimakkaan magneettinen. Voimakkaasti liuskeinen tai pilsteinen, vaaleita juonia (karbonaatti-kvartsi), joissa yleensä PYRIITTIÄ. Paikoin valkoisia täpliä (yleensä 1-3 mm, mahdollisesti skapoliitti). Paikkoin silppuuntunutta, hukkaa: 29.10-30.90 0.3 m 32.00-34.10 1.1 m 34.10-38.60 0.4 m Vaaleita albiittituneita/karbonaattituneita osia (MAGNETIITTIrikasta). Karbonaatti-kvartsi -juoniainesta vähemmän välillä 45.40-54.40. Pehmeitä ja moroutuneita osia: 45.35-46-20, 49.20-49.55 ja 55.60-56.50 (näissä ilmeisesti kloriittirikasta, sisältää PYRIITTIÄ). 45.70-48.20 vaikuttaa ultramafiselta. Liuskeisuuden leikkaus 35-40°. Vihreät, vähiten muuttuneet metagabrot yleensä epämagneettisia. 54.40-58.00 runsaasti karkeata karbonaatti- ja karbonaatti-albiitti -juoniainesta. Hienäytteet: 44,05, 47.40			
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
<i>Hie</i>					
58.70	80.20	<i>Kivilajinimi</i>	URALIITTIGABRO		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	
		Epämagneettinen. 61.30:een karkeahko, sisältää ohuita blastomyloniittisaumoja ja vaaleita suonia, sen jälkeen loppuun asti keskirakeinen, massamainen ja vain harvakseltaan vaaleita juonia. Raekoko vaihtelee (yleensä nopeasti, keski - ja karkearakeisen välillä). NÄYTE: 64.15, 72.50			
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
<i>Hie</i>					

M52.5 / 3714 / 98 / R967*Tilausnumero*

72492

Menetelmä

+511P

521U