

**M52.5 / 3242 / 00 / R406**

<i>Geologi</i>	Hannu Makkonen				
<i>Kunta / Kohde</i>	KUOPIO / NIINIKOSKI				
<i>Karttalehti</i>	324209B	<i>Yht X</i>	6974654	<i>Kkj X</i>	6974655
<i>Kairauspvm</i>	26.05.2000	<i>Yht Y</i>	3523005	<i>Kkj Y</i>	3523005
<i>Suunta</i>	90°			<i>Z</i>	99
<i>Lähtökaltevuus</i>	50°				

**KALTEVUUSTIEDOT**

0 m	50°	10 m	50°	67.7 m	50°
-----	-----	------	-----	--------	-----

Yläsyvyys	Alasyvyys	Kivilajiseloste			
0.00	19.00	Kivilajinimi	MAATA		
		Väri		Raekoko	
Mineraali					
Rakenne					
Tektoniikka					
Leikkaus					
Hie					
19.00	46.00	Kivilajinimi	DIORIITTI		
		Väri		Raekoko	
Pääosin hienorakeinen. Kapeita (<0.5m) pegmatiitti- ja apliittigraniittijuonia. 40.80-44.50 hieman MAGK-PENT -pirotetta.					
Mineraali					
Rakenne					
Tektoniikka					
Leikkaus					
Hie					
		22.40	KOH KU29230		
46.00	48.10	Kivilajinimi	PEGMATIITTI		
		Väri		Raekoko	
Paikoin rikkonainen.					
Mineraali					
Rakenne					
Tektoniikka					
Leikkaus					
Hie					
48.10	66.40	Kivilajinimi	DIORIITTI		
		Väri		Raekoko	
Pääosin keskirakeinen. Myös hienorakeisia osia. Paikoin rikkonainen.					
Mineraali					
Rakenne					
Tektoniikka					
Leikkaus					
Hie					
		64.35	KOH KU29231		
66.40	67.70				

**M52.5 / 3242 / 00 / R406**

66.40	67.70	<b>Kivilajinimi</b>	KIILLEGNEISSI	
		<b>Väri</b>		<b>Raekoko</b>
		Rikkonainen. Sydänkulma 35-45.		

**Mineraali****Rakenne****Tektoniikka****Leikkaus****Hie****Kuvaus** Reikä R406 loppu 67.70 m Poka-reikä, 7 laatikkoa RQD=20-80**Tilausnumero** **Menetelmä**