

M52.5 / 3524 / 05 / R195

<i>Geologi</i>	Jukka Konnunaho				
<i>Kunta / Kohde</i>	RANUA / KOKALMUS				
<i>Karttalehti</i>	352406B	<i>Yht X</i>	7330411	<i>Kkj X</i>	7330411
<i>Kairauspvm</i>	02.06.2005	<i>Yht Y</i>	3472302	<i>Kkj Y</i>	3472301
<i>Suunta</i>	270°			<i>Z</i>	
<i>Lähtökaltevuus</i>	50°				

KALTEVUUSTIEDOT

0 m 50°

<i>Yläsyvyys</i>	<i>Alasyvyys</i>	<i>Kivilajiseloste</i>			
0.00	3.10	<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>					
3.10	6.50	<i>Kivilajinimi</i>	DIORIITTI		
		<i>Väri</i>	VAALEAN HARMAA	<i>Raekoko</i>	KESKIRAKEINEN
Tämä on ns. "Ranuan" dioriittia. Kivi on keskirakeinen, vaalean harmaa, homogeeninen kivi, jossa päämineraaleina vaalea plagioklaasi ja tumma amfiboli. Sulfideja ei näy. Välissä yksi noin 30 cm:n pituinen pätkä jossa karbonaatin syöpmisestä johtuvia koloja.					
<i>Mineraali</i> <i>Rakenne</i> <i>Tektoniikka</i> <i>Leikkaus</i> <i>Hie</i>					
6.50	7.90	<i>Kivilajinimi</i>	GRANIITTI		
		<i>Väri</i>	PUNERTAVAN HARMAA	<i>Raekoko</i>	KESKIRAKEINEN
Leikkaava, punertavan harmaa, keskirakeinen, homogeeninen ja osin hyvin rikkonainen graniittijuoni.					
<i>Mineraali</i> <i>Rakenne</i> <i>Tektoniikka</i> <i>Leikkaus</i> <i>Hie</i>					
7.90	29.45	<i>Kivilajinimi</i>	DIORIITTI		
		<i>Väri</i>	VAALEAN HARMAA	<i>Raekoko</i>	KESKIRAKEINEN
Ranuan dioriitti jatkuu samanlaisena homogeenisena, vaalean harmaana, keskirakeisena.					
<i>Mineraali</i> <i>Rakenne</i> <i>Tektoniikka</i> <i>Leikkaus</i> <i>Hie</i>					
29.45	30.45	<i>Kivilajinimi</i>	GRANIITTI		
		<i>Väri</i>	PUNERTAVAN HARMAA	<i>Raekoko</i>	KESKIRAKEINEN
Homogeeninen, punertavan harmaa, keskirakeinen, massamainen leikkaava graniittijuoni.					
<i>Mineraali</i> <i>Rakenne</i> <i>Tektoniikka</i> <i>Leikkaus</i> <i>Hie</i>					

M52.5 / 3524 / 05 / R195

30.45	69.65	Kivilajinimi	DIORIITTI		
		Väri	VAALEAN HARMAA	Raekoko	KESKIRAKEINEN

Ranuan dioriitti. Kivi homogeeninen, keskirakeinen, massamainen, vaalean harmaa. Kiveä leikkaavat satunnaiset punertavan harmaat graniittijuonet, jotka paksuimmillaan tällä välillä 50 cm. Graniittijuonten kohdalla kivi usein hieman rikkonaisempaa.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

69.65	70.90	Kivilajinimi	GRANIITTI		
		Väri	PUNERTAVAN HARMAA	Raekoko	KESKIRAKEINEN

Homogeeninen, rikkonainen, punertavan harmaa, keski-karkearakeinen leikkaava graniittijuoni.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

70.90	80.95	Kivilajinimi	DIORIITTI		
		Väri	VAALEAN HARMAA	Raekoko	KESKIRAKEINEN

Ranuan dioriitti. homogeeninen, keskirakeinen, vaalean harmaa, massamainen. Kiveä leikkaavat satunnaiset graniittijuonet. Lisäksi paikoin dioriitin vaalea maasälpäpohja muuttunut täysin punaiseksi (muuttuminen).

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

Kuvaus Reikä R191 loppu 80.95 m. Tästä reijästä ei ole tehty toistaiseksi analyysejä tai kiillotettuja ohut hieitä.
Tilausnumero *Menetelmä*