

M52.5 / 3144 / 98 / R430

<i>Geologi</i>	Hannu Makkonen				
<i>Kunta / Kohde</i>	JUVA / NIINIMÄKI				
<i>Karttalehti</i>	314405B	<i>Yht X</i>	6840694	<i>Kkj X</i>	6840695
<i>Kairauspvm</i>	02.12.1998	<i>Yht Y</i>	3550740	<i>Kkj Y</i>	3550740
<i>Suunta</i>	270°			<i>Z</i>	84.2
<i>Lähtökaltevuus</i>	50°				

KALTEVUUSTIEDOT

0 m	50°	10 m	51.4°	20 m	51.4°
30 m	51°	40 m	51.1°	50 m	51.3°
60 m	51.4°	70 m	51.5°	80 m	51.7°
90 m	51.6°	245.9 m	51.6°		

<i>Yläsyvyys</i>	<i>Alasyvyys</i>	<i>Kivilajiseloste</i>			
0.00	24.40	<i>Kivilajinimi</i>	MAATA		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

24.40	32.55	<i>Kivilajinimi</i>	PEGMATIITTI		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	
		Gabrosulkeumia.			

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

32.55	35.60	<i>Kivilajinimi</i>	GABRO		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

35.60	43.60	<i>Kivilajinimi</i>	PEGMATIITTI		
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>	

Mineraali

Rakenne

Tektoniikka

Leikkaus

Hie

43.60	62.70
-------	-------

M52.5 / 3144 / 98 / R430

43.60	62.70	Kivilajinimi	GABRO	
		Väri		Raekoko

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

62.70	68.60	Kivilajinimi	KIILLEGNEISSI	
		Väri		Raekoko

64.90-66.60 gabro.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

68.60	84.70	Kivilajinimi	GRANIITTI	
		Väri		Raekoko

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

84.70	91.80	Kivilajinimi	GABRO	
		Väri		Raekoko

Kapeita muuttuneita osia.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

91.80	108.00	Kivilajinimi	GRANIITTI+PEGMATIITTI	
		Väri		Raekoko

Rikkonainen ja osin rapautunut.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

108.00	138.30			
--------	--------	--	--	--

M52.5 / 3144 / 98 / R430

108.00	138.30	<i>Kivilajinimi</i>	GRANAATTI-KORDIERIITTIGNEISSI	
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>
		Runsaasti pegmatiittijuonia. 91.80-117.20 rikkonainen ja osittain rapautunut. 110.90-112.65 sydänhukkaa 0.35m.		
		<i>Mineraali</i>		
		<i>Rakenne</i>		
		<i>Tektoniikka</i>		
		<i>Leikkaus</i>		
		<i>Hie</i>		
138.30	162.20	<i>Kivilajinimi</i>	PEGMATIITTI	
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>
		Gneissisulkeumia. 150.10-154.80 rikkonainen.		
		<i>Mineraali</i>		
		<i>Rakenne</i>		
		<i>Tektoniikka</i>		
		<i>Leikkaus</i>		
		<i>Hie</i>		
162.20	165.10	<i>Kivilajinimi</i>	GRANAATTI-KORDIERIITTIGNEISSI	
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>
		<i>Mineraali</i>		
		<i>Rakenne</i>		
		<i>Tektoniikka</i>		
		<i>Leikkaus</i>		
		<i>Hie</i>		
165.10	195.10	<i>Kivilajinimi</i>	GRANIITTI	
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>
		Paikoin rikkonainen.		
		<i>Mineraali</i>		
		<i>Rakenne</i>		
		<i>Tektoniikka</i>		
		<i>Leikkaus</i>		
		<i>Hie</i>		
195.10	241.40	<i>Kivilajinimi</i>	GNEISSI	
		<i>Väri</i>		<i>Raekoko</i>
		201.50-241.40 rikkonainen, 225.00-241.40 rapaumia. 225.00-241.40 sydänhukkaa yhteensä 13.6m.		
		<i>Mineraali</i>		
		<i>Rakenne</i>		
		<i>Tektoniikka</i>		
		<i>Leikkaus</i>		
		<i>Hie</i>		
241.40	244.90			

M52.5 / 3144 / 98 / R430

241.40	244.90	Kivilajinimi	PERIDOTIITTI	
		Väri		Raekoko
		Rapautunut, sydänhukkaa 3.0m.		
		Mineraali		
		Rakenne		
		Tektoniikka		
		Leikkaus		
		Hie		
244.90	245.90	Kivilajinimi	GNEISSI	
		Väri		Raekoko
		Mineraali		
		Rakenne		
		Tektoniikka		
		Leikkaus		
		Hie		
Kuvaus	Reikä R430 loppu 245.90 m 29 laatikkoa Reikä jouduttu lopettamaan rapautuneen ja rikkonaisen kiven johdosta. RQD=24.40-91.80: 50-80 91.80-117.20: 0-50 117.20-201.50: 40-80 201.50-225.00: n.50 225.00-245.90: 0-50			
Tilausnumero	Menetelmä			