

M52.5 / 3514 / 03 / R443

<i>Geologi</i>	KARVINEN A				
<i>Kunta / Kohde</i>	PUDASJÄRVI / VENGASVAARA				
<i>Karttalehti</i>	351404B	<i>Yht X</i>	7259000	<i>Kkj X</i>	7259000
<i>Kairauspvm</i>		<i>Yht Y</i>	3472104	<i>Kkj Y</i>	3472103
<i>Suunta</i>	270°			<i>Z</i>	111
<i>Lähtökaltevuus</i>	60°				

KALTEVUUSTIEDOT

0 m 270° 50.75 m 270°

<i>Yläsyvyys</i>	<i>Alasyvyys</i>	<i>Kivilajiseloste</i>			
0.00	11.50	<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>					
11.50	12.00	<i>Kivilajinimi</i>	KIILLEGNEISSI		
		<i>Väri</i>	HARMAA	<i>Raekoko</i>	KESKIRAKEINEN
		Raitaista gneissiiä, jonka lopussa 10 cm hiertoa.			
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>		11.70	LIUSKEISUUS / REIKÄ 70° = L/R		
<i>Hie</i>					
12.00	18.60	<i>Kivilajinimi</i>	GRANIITTIPEGMATIITTI		
		<i>Väri</i>	PUNERTAVA/HARMAA	<i>Raekoko</i>	KARKEA
		Punertavaa pegmatiittia molemmissa päissä - keskellä (13.90-16.40) harmaata.			
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
<i>Hie</i>					
18.60	35.60	<i>Kivilajinimi</i>	KIILLEGNEISSI		
		<i>Väri</i>	HARMAA	<i>Raekoko</i>	KESKIRAKEINEN
		Voimakkaasti graniittiutunutta ja punertavaa gneissiiä.			
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>		25.50	LIUSKEISUUS / REIKÄ 30° = L/R		
		30.00	LIUSKEISUUS / REIKÄ 85° = L/R		
<i>Hie</i>					
35.60	35.90	<i>Kivilajinimi</i>	AMFIBOLIITTI		
		<i>Väri</i>	TUMMAN VIHREÄ	<i>Raekoko</i>	KESKIRAKEINEN
		Kapeita amfiboliittiraitoja siellä täällä.			
<i>Mineraali</i>					
<i>Rakenne</i>					
<i>Tektoniikka</i>					
<i>Leikkaus</i>					
<i>Hie</i>					
35.90	43.20	<i>Kivilajinimi</i>	GRANIITTI		

M52.5 / 3514 / 03 / R443

		Väri	PUNERTAVA	Raekoko	KESKIKARKEA
		Ilmeisesti voimakkaasti graniittiutunutta kiillegneissia, amfiboliittia sulkeumina/raitoina väleillä 36.20-36.40 ja 36.65-36.70.			
		Mineraali			
		Rakenne			
		Tektoniikka			
		Leikkaus			
		Hie			
43.20	44.00	Kivilajinimi	AMFIBOLIITTI		
		Väri	LIKAISEN VIHREÄ	Raekoko	KESKIRAKEINEN
		Erikoisen näköinen homogeeninen, ei-suuntautunut amfiboliittipätkä.			
		Mineraali			
		Rakenne			
		Tektoniikka			
		Leikkaus			
		Hie			
44.00	45.25	Kivilajinimi	GRANIITTI		
		Väri	PUNERTAVA	Raekoko	KARKEAHKO
		Osin pegmatiittikarkeutta oleva graniittinen juoni.			
		Mineraali			
		Rakenne			
		Tektoniikka			
		Leikkaus			
		Hie			
45.25	49.90	Kivilajinimi	KIILLEGNEISSI		
		Väri	HARMAA	Raekoko	KESKIRAKEINEN
		Sisältää pari poimua, muutoin rakenteiden leikkauskulma yhdensuuntaista (n. 85 astetta). Muutama alle 15 cm leveä biotiittia vaihtelevasti sisältävä amfiboliittiraita.			
		Mineraali			
		Rakenne			
		Tektoniikka			
		Leikkaus	47.50	LIUSKEISUUS / REIKÄ	85° = L/R
		Hie			
49.90	50.75	Kivilajinimi	GRANIITTIPEGMATIITTI		
		Väri	PUNERTAVA	Raekoko	KARKEA
		Karkeaa pegmatiittia, jossa siivu liusketta. Paikoin rikkonaista.			
		Mineraali			
		Rakenne			
		Tektoniikka			
		Leikkaus			
		Hie			
Kuvaus	Vengasvaaran POKA-näytteenoton läntisin reikä. Lähinnä amfiboliittien raidoittamaa graniittiutunutta kiillegneissia ja osin pegmatiittikarkeutta olevaa graniittia. Ei analysoitu 12.2.2007. LOPPU R443 50.75				
Tilausnumero	Menetelmä				