

M52.5 / 3514 / 02 / R447

<b>Geologi</b>	KARVINEN A				
<b>Kunta / Kohde</b>	PUDASJÄRVI / VENGASVAARA				
<b>Karttalehti</b>	351404B	<b>Yht X</b>	7259000	<b>Kkj X</b>	7259000
<b>Kairauspvm</b>		<b>Yht Y</b>	3472601	<b>Kkj Y</b>	3472600
<b>Suunta</b>	270°			<b>Z</b>	109
<b>Lähtökaltevuus</b>	60°				

**KALTEVUUSTIEDOT**

0 m                      60°                      62.1 m                      60°

**Yläsyvyys**                      **Alasyvyys**                      **Kivilajiseloste**

0.00                      12.80                      **Kivilajinimi**                      MAATA

**Väri**

**Raekoko**

**Mineraali**

**Rakenne**

**Tektoniikka**

**Leikkaus**

**Hie**

12.80                      62.10                      **Kivilajinimi**                      GABRO  
**Väri**                      MUSTA                      **Raekoko**                      KESKIRAKEINEN

Alussa (16.00 asti) näkyy vaaleaa maasälpää = Leukogabro (oisko rapautumisen tulosta). Muuten kivi koostuu tummista amfibolista, kloriitista ja todennäköisesti pyrokseenista sekä edellämainitusta vaaleasta tai tummasta plagioklaasista. Sulfideja tai oksideja ei juuri silmällä näy, vaikka ollaan magneettisessa maksimissa ja voimakkaimman johteen kohdalla.

**Mineraali**

**Rakenne**

**Tektoniikka**

**Leikkaus**

**Hie**

40.75                      KOH RO 25047

**Kuvaus**                      Tummaa homogeenista gabroa koko reikä. Suskis yleensä 100-1000, satunnaisesti pienempi kuin 100. Koh 40.75. Malmianalyysit 11 kpl til.n:o 71879, raportointipäivä 6.5.2003, kokokivianalyysit 1 kpl til.n:o 71878, raportointipäivä 2.10.2003.  
LOPPU R447 62.10

**Tilausnumero**                      **Menetelmä**

71878                      +175X  
308M  
811L  
71879                      +510P  
+704P