

**M52.5 / 3242 / 98 / R395**

<b>Geologi</b>	Hannu Makkonen				
<b>Kunta / Kohde</b>	KUOPIO / NIINIKOSKI				
<b>Karttalehti</b>	324209B	<b>Yht X</b>	6974899	<b>Kkj X</b>	6974900
<b>Kairauspvm</b>	14.12.1998	<b>Yht Y</b>	3522920	<b>Kkj Y</b>	3522920
<b>Suunta</b>	270°			<b>Z</b>	103,5
<b>Lähtökaltevuus</b>	45°				

**KALTEVUUSTIEDOT**

0 m                      45°                      109.1 m                      45°

**Yläsyvyys**                      **Alasyvyys**                      **Kivilajiseloste**  
0.00                      9.00                      **Kivilajinimi**                      MAATA  
**Väri**

**Raekoko**

**Mineraali**  
**Rakenne**  
**Tektoniikka**  
**Leikkaus**  
**Hie**

9.00                      51.50                      **Kivilajinimi**                      GABRO  
**Väri**

**Raekoko**

Heikko MAGK-pirote. Muutamia kapeita apliittijuonia. 11.30-13.60 sydänhukkaa 0.2m.

**Mineraali**  
**Rakenne**  
**Tektoniikka**  
**Leikkaus**  
**Hie**

13.70                      KOH KU27800  
25.80                      KOH KU27799  
35.20                      KOH KU27798  
45.00                      KOH KU27797

51.50                      53.70                      **Kivilajinimi**                      APLIITTIGRANIITTI  
**Väri**

**Raekoko**

**Mineraali**  
**Rakenne**  
**Tektoniikka**  
**Leikkaus**  
**Hie**

53.70                      109.10

**M52.5 / 3242 / 98 / R395**53.70 109.10 **Kivilajinimi** GABRO**Väri****Raekoko**

Paikoin heikko MAGK-pirote. Kapeita apliittijuonia. 92.00 sydänkulma n.75.

**Mineraali****Rakenne****Tektoniikka****Leikkaus****Hie**

55.30	KOH KU27796
65.35	KOH KU27795
74.80	KOH KU27794
86.30	KOH KU27793
95.90	KOH KU27792
106.10	KOH KU27791

**Kuvaus** Reikä R395 loppu 109.10 m Poka-reikä, 14 laatikkoa RQD= 9.00-60.00: 50-80 60.00-109.10: 80-100 Analysoitu  
32.00-39.00

**Tilausnumero****Menetelmä**

62037

+511P