

M52.5 / 2431 / 05 / R533

Geologi	Pekka Lestinen				
Kunta / Kohde	KALAJOKI / ALAPÄÄ				
Karttalehti	243102B	Yht X	7114424	Kkj X	7111432
Kairauspvm	10.06.2005	Yht Y	3363363	Kkj Y	2509595
Suunta	225°			Z	56
Lähtökaltevuus	45°				

KALTEVUUSTIEDOT

0 m 45° 37.8 m 45°

Yläsyvyys Alasyvyys Kivilajiseloste

 0.00 5.00 **Kivilajinimi** MAATA

Väri
Raekoko
Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

 5.00 20.60 **Kivilajinimi** KIILLELIUSKE

Väri
Raekoko

Kts. R471-kuvaus. Kauniisti kerroksellinen ja kerrallinen. Toppi alas eli lounaaseen. 20.40 - 20.60 MAFINEN JUONI. Kts. R471-kuvaus. Kivi on voimakkaasti suunnittunut. Yläkontakti on kerrosmyötäinen. Alapuolen maasälpäporfyryä on 5-6 mm leveänä juonena noin 1 cm kontaktin yläpuolella.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

6.60 K+L / KAIRAUS 35° =

 20.60 23.10 **Kivilajinimi** MAASÄLPÄPORFYRYRI
Väri PUNERTAVANHARMAA **Raekoko**

Kts. R473-kuvaus. Etsityn mineralisaation isäntäkivi. Yläkontaktin kulma kairaukseen on 60 astetta ja alakontaktin noin 90 astetta. MAAS-porfyryrien koko nousee noin 1 cm:iin (näyte 21.25, KOH KU33511). Malmimineraaleina ASKI, SKII, MAGK ja CUKI.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus
Hie

21.25 KOH

 23.10 37.80 **Kivilajinimi** KIILLELIUSKE
Väri **Raekoko**

Kuten edellä. 23.10 - 23.25 MAFINEN JUONI. Kuten edellä. Suunnittunut.

Mineraali
Rakenne
Tektoniikka
Leikkaus

 23.15 L / KAIRAUS 55° =
 24.75 K+L / KAIRAUS 45° =
 29.15 K+L / KAIRAUS 40° =
 36.90 K+L / KAIRAUS 40° =

Hie

Kuvaus Reikä R533 loppu 37.80 m. SYVYYSVÄLI RQD-arvo 05.00-13.00 10-30 13.00-26.30 50-80 26.30-31.50 10-30 31.50-37.80 50-80 SYDÄNHUKKAA 11.10 - 11.60 0.20 m 11.60 - 12.10 0.20 m 27.90 - 28.30 0.10 m

M52.5 / 2431 / 05 / R533*Tilausnumero**Menetelmä*