

M52.5 / 4614 / 96 / R327

<b>Geologi</b>	MUTANEN/ PALMEN				
<b>Kunta / Kohde</b>	SALLA / LEHTOMAA				
<b>Karttalehti</b>	461402C	<b>Yht X</b>	7383144	<b>Kkj X</b>	7381520
<b>Kairauspvm</b>		<b>Yht Y</b>	3600509	<b>Kkj Y</b>	4467100
<b>Suunta</b>	0°			<b>Z</b>	
<b>Lähtökaltevuus</b>	90°				

**KALTEVUUSTIEDOT**

0 m                      90°                      40.4 m                      90°

<b>Yläsyvyys</b>	<b>Alasyvyys</b>	<b>Kivilajiseloste</b>	
0.00	1.00	<b>Kivilajinimi</b>	MAATA
		<b>Väri</b>	<b>Raekoko</b>

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

1.00                      40.40

**Kivilajinimi**                      METAPYROKSENIITTI  
**Väri**    **Raekoko**

6.80 asti hyvin rikkonaista metapyrokseeniittia, haarniskapintoja, kloriittia. Tämän jälkeen tervettä metapyrokseeniittia.  
15.40 serp-juonia.  
20.30 dioriittijuoni, jonka paksuus 40 cm.  
21.40 jälkeen suuria plagioklaasikiteitä afaniittisessa perusmassassa sekä biotiittiläimäreitä, jotka mantelimaisia. Happamia ksenoliitteja (biotitihihybridi).

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

4.95                      KOH RO 17219  
14.40                      KOH RO 17220  
15.60                      KOH RO 17221  
20.40                      KOH RO 17222  
20.60                      KOH RO 17223  
20.80                      KOH RO 17224  
21.50                      KOH RO 17225  
22.30                      KOH RO 17226  
24.10                      KOH RO 17227  
25.25                      KOH RO 17228  
25.40                      KOH RO 17229  
25.50                      KOH RO 17230  
25.60                      KOH RO 17231  
26.50                      KOH RO 17232  
27.00                      KOH RO 17233  
30.40                      KOH RO 17234  
32.90                      KOH RO 17235  
34.50                      KOH RO 17236  
35.30                      KOH RO 17237  
35.70                      KOH RO 17238  
35.75                      KOH RO 17239  
38.80                      KOH RO 17240

---

**M52.5 / 4614 / 96 / R327**

**Kuvaus** R327 loppu 40.40 m. Analyysitilausnumero 63342.  
Analyysivälit 2.00-5.00, 14.40-15.40, 15.40-18.40, 20.30-20.70, 27.00-30.30, 32.90-35.90 ja 39.00-40.40.  
Kivilajiseloste puutteellinen.

<b>Tilausnumero</b>	<b>Menetelmä</b>
63342	175X
	511P
	511U
	519U