

Tilaaaja  
**0124610-9**  
Vantaan kaupunki  
Tilakeskus, Hankepalvelut

Maksaja  
**Vantaan kaupunki**

Kielotie 13  
01300 VANTAA

PL 6007  
00021 VANTAA



**Näytetiedot**

<b>Näyte</b>	Sisäilmanäyte			
<b>Näyte otettu</b>	04.03.2013	<b>Kellonaika</b>	09.10	
<b>Vastaanotettu</b>	04.03.2013	<b>Kellonaika</b>	15.30	
<b>Tutkimus alkoi</b>	04.03.2013	<b>Näytteenoton syy</b>	Tilaututkimus	
<b>Ottopiste</b>	Itä-Hakkilan koulu, Koulutie 8, Vantaa			
<b>Näytteen ottaja</b>	Pesonen Riikka			
<b>Viite</b>	15 20 91 230/Ulla Lignell			

Näytteet otettu 6-vaiheimpaktorilla, näytteenottoaika sisäilma 10 minuuttia.

Analyysi	Menetelmä	3298-1 Sisäilmanäyte luokka 140 Itä-Hakkilan koulu, Koulutie 8, Vantaa	3298-2 Sisäilmanäyte luokka 205 Itä-Hakkilan koulu, Koulutie 8, Vantaa	Yksikkö
Bakteeripitoisuus	* STM Asumisterveys ohje 2003	4 400	110	kpl/m <sup>3</sup>
Aktinomykeettipitoisuus	* STM Asumisterveys ohje 2003	alle 4	alle 4	kpl/m <sup>3</sup>
Sieni-itiöpitoisuus (2 % mallasagar)	* STM Asumisterveys ohje 2003	11	alle 4	kpl/m <sup>3</sup>
Sienten tunnistus, mallas	* Viljely, mikroskopointi			
- Aspergillus versicolor		4		kpl/m <sup>3</sup>
- Penicillium sp.	*	4		kpl/m <sup>3</sup>
- Hiivat		3		kpl/m <sup>3</sup>
Sieni-itiöpitoisuus (DG-18 agar)	* STM Asumisterveys ohje 2003	11	alle 4	kpl/m <sup>3</sup>
Sienten tunnistus, DG-18	* Viljely, mikroskopointi			
- Aspergillus sp.	*	4		kpl/m <sup>3</sup>
- Mycelia sterilia		4		kpl/m <sup>3</sup>
- Hiivat		3		kpl/m <sup>3</sup>

\*=näyte tutkittu akkreditoidulla menetelmällä

**Yhteyshenkilö** Kalso Seija, 010 3913 400

Akkreditointi ei koske lausuntoa. Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.  
Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopioinnista on saatava lupa.

**Postiosoite**  
Viikinkaari 4  
00790 Helsinki  
metropolilab@metropolilab.fi


**Puhelin**  
+358 10 391 350

**Faksi**  
+358 9 310 31626

**Y-tunnus**  
2340056-8  
**Alv. Nro**  
FI23400568

<http://www.metropolilab.fi>

---



Kalso Seija  
toimitusjohtaja

**Tiedoksi** Lignell Ulla, ulla.lignell@vantaa.fi

Akkreditointi ei koske lausuntoa. Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.  
Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopioinnista on saatava lupa.

---

**Postiosoite**

Viikinkaari 4  
00790 Helsinki

metropolilab@metropolilab.fi

**Puhelin**

+358 10 391 350

**Faksi**

+358 9 310 31626

**Y-tunnus**

2340056-8

**Alv. Nro**

FI23400568

<http://www.metropolilab.fi>