

Tilaaja
0744124-7
 ASB-Consult Oy Ab

 Maksaja
Vantaan kaupunki

 Hämeentie 105A
 00550 HELSINKI

 PL 6007
 00021 LASKUTUS


| | | | | |
|--------------------|------------------------|---|-------------------------|---------------|
| Näytetiedot | Näyte | Materiaalinäyte | | |
| | Näyte otettu | 16.03.2012 | Kellonaika | |
| | Vastaanotettu | 16.03.2012 | Kellonaika | 10.45 |
| | Tutkimus alkoi | 16.03.2012 | Näytteenoton syy | Tilastutkimus |
| | Ottopiste | Menninkäisen päiväkoti, Markkulantie 24, Vantaa | | |
| | Näytteen ottaja | Kovanen Unto | | |
| | Viite | Menninkäisen päiväkoti | | |

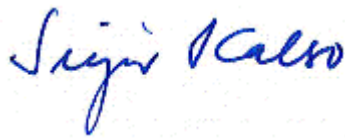
| Analyysi | Menetelmä | 3828-1 | 3828-2 | 3828-3 | 3828-4 | Yksikkö |
|--------------------------------------|----------------------------------|--|--|--|--|---------|
| Bakteeripitoisuus | * STM Asumisterveys ohje 2003 | Alapohjan kuiva täytösora/ Takkatupa 24 10,5 g | Yläpohjan tummunut lasivilla/ Eteinen 105 4,23 g | Alapohjan kuiva täytösora/ Eteinen 105 10,28 g | Alapohjan kuiva täytösora ja tumma lasivilla ulkoseinän alaosalta Huone 108 10,38g | kpl/g |
| Aktinomykeetti-pitoisuus | * STM Asumisterveys ohje 2003 | 11 000 | 3 400 | 4 600 | 2 100 | kpl/g |
| Sieni-itiöpitoisuus (2 % mallasagar) | * STM Asumisterveys ohje 2003 | 10 000 | alle 100 | 1 600 | 10 000 | kpl/g |
| Sienten tunnistus, Mallas | * Viljely, mikroskopointi | 200 | 100 | 100 | 23 000 | kpl/g |
| - Aspergillus sp. | * | todettu | | todettu | | |
| - Aspergillus spp. | * | | | | todettu | |
| - Cladosporium sp. | * | todettu | | | | |
| - Mycelia sterilia | * | | | | todettu | |
| - Penicillium sp. | * | | todettu | | | |
| - Penicillium spp. | * | | | | todettu | |

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

| Analyysi | Menetelmä | 3828-5 Alapohjan kostea täytösora/ Talvi- puutarha 112 10,5 g | | | | Yksikkö |
|---|-------------------------------------|--|--|--|--|---------|
| Bakteeripitoisuus | * STM Asumisterveys ohje 2003 | 310 000 | | | | kpl/g |
| Aktinomykeetti- pitoisuus | * STM Asumisterveys ohje 2003 | 81 000 | | | | kpl/g |
| Sieni-itiöpitoisuus (2 % mallasagar) | * STM Asumisterveys ohje 2003 | 120 000 | | | | kpl/g |
| Sienten tunnistus, Mallas | * Viljely, mikroskopointi | | | | | |
| - Acremonium sp. | | todettu | | | | |
| - Mucor sp. | | todettu | | | | |
| - Mycelia sterilia | | todettu | | | | |
| - Penicillium sp. | * | todettu | | | | |

*=näyte tutkittu akkreditoidulla menetelmällä

Yhteyshenkilö Kalso Seija, 010 3913 400



Kalso Seija
toimitusjohtaja

Tiedoksi

unto.kovanen@asb.fi

Vantaa kaupunki, Tilakeskus, Rakennuttaminen, Jouni Räsänen, Kielotie 13, 01300 Vantaa

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>