

Tilaaaja

0146248-5

Päijät-Hämeen ympäristöterveys, Hollolan kunta

Maksaja

litin Kunta

Virastotie 3 C  
15871 HOLLOLAPL 32  
47401 KAUSALA

**Näytetiedot**

|                       |                                                        |                         |                    |
|-----------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------|
| <b>Näyte</b>          | Uimarantavesi                                          |                         |                    |
| <b>Näyte otettu</b>   | 17.06.2024                                             | <b>Kellonaika</b>       | 10.20              |
| <b>Vastaanotettu</b>  | 17.06.2024                                             | <b>Kellonaika</b>       | 17.10              |
| <b>Tutkimus alkoi</b> | 17.06.2024                                             | <b>Näytteenoton syy</b> | Viranomaisvalvonta |
| <b>Ottopiste</b>      | Pytyntahden uimaranta, Uimarannantie 34, 47540 Lyötilä |                         |                    |
| <b>Näytteenottaja</b> | Nyman Mika, terveydensuojeluinsinööri                  |                         |                    |
| <b>Viite</b>          | liikuntapalvelut                                       |                         |                    |

Näyte otettu: laiture

Ilman lämpötila 22 °C, veden lämpötila 17,3 °C

Sääolosuhteet: aurinkoinen, tyyni

Näytteenottajan havainnot:

Makrolevät ja/tai kasviplankton: 0 ei havaittu

Jätteet, kuten öljymäiset ja tervämäiset aineet sekä kelluvat materiaalit (esimerkiksi muovi, kumi, lasi- ja muovipullot): 0 ei havaittu

Linnut: ei

Syanobakteerit (sinilevät): 0 ei havaittu

| Analyysi                       | Menetelmä              | 20675-1<br>Uimarantavesi<br>Pytyntahden uimaranta,<br>Uimarannantie 34, 47540 Lyötilä | Yksikkö     |
|--------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Escherichia coli *             | SFS-EN ISO 9308-2:2014 | < 1                                                                                   | mpn/ 100 ml |
| Suolistoperäiset enterokokit * | SFS-EN ISO 7899-2:2000 | 1                                                                                     | pmy/ 100 ml |

MU % = mittausepävarmuus, joka pätee MetropoliLabin tuottamilla tuloksilla näytteille tyypillisellä pitoisuusalueella. Tarkemmat tiedot mittausepävarmuudesta on saatavilla laboratorion. \* = Akkreditoitu menetelmä

**Lausunto**

Suoritetujen tutkimusten perusteella uimaveden mikrobipitoisuudet alittavat uimaveden mikrobiologiselle laadulle asetetut toimenpiderajat.

Uimarantaveden (sisämaa) mikrobiologiselle laadulle asetetut toimenpiderajat ovat

Escherichia coli 1 000 mpn/ 100 ml

Enterokokit 400 pmy/ 100 ml

(STMa 177/2008 ja STMa 354/2008)

Analyysitulosten tulkinnassa ei ole huomioitu mittausepävarmuutta. Arvio mittausepävarmuudesta toimitetaan pyydettyä.

**Yhteyshenkilö**

Thure Tiina, 010 3913 404, mikrobiologi

Laboratorio ei vastaa asiakkaan toimittamista tiedoista. Asiakkaan toimittamat tiedot voivat vaikuttaa tulosten oikeellisuuteen. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille. Ellei testausselostella toisin ilmoiteta, tulokset pätevät laboratorion vastaanottamille näytteille ja näytteenottoon liittyvät tiedot ovat asiakkaan toimittamia. Testausselosteen osittainen kopiointi ei ole sallittua. Testausseloste on hyväksytty sähköisesti ja on pätevä ilman allekirjoitusta.

**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

**Tiedoksi**

Ahola Jenna, jenna.ahola@iitti.fi;  
Hollola tulokset;  
Nyman Mika, mika.nyman@hollola.fi;  
Toropainen Mika, mika.toropainen@iitti.fi;  
Vuorinen Maritta, maritta.vuorinen@iitti.fi;  
Willberg Mikael

Laboratorio ei vastaa asiakkaan toimittamista tiedoista. Asiakkaan toimittamat tiedot voivat vaikuttaa tulosten oikeellisuuteen. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille. Ellei testausselostella toisin ilmoiteta, tulokset pätevät laboratorion vastaanottamille näytteille ja näytteenottoon liittyvät tiedot ovat asiakkaan toimittamia. Testausselosteen osittainen kopiointi ei ole sallittua. Testausseloste on hyväksytty sähköisesti ja on pätevä ilman allekirjoitusta.

**Postiosoite**

Viihkaari 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>