

Tilaaaja  
**0149669-3**  
Lahden kaupunki  
Ympäristöterveys

Maksaja  
**Lahden kaupunki**  
**Ympäristöterveys**

Askonkatu 2  
15100 LAHTI

Askonkatu 2  
15100 LAHTI



**Näytetiedot**

<b>Näyte</b>	Uimarantavesi		
<b>Näyte otettu</b>	16.07.2024	<b>Kellonaika</b>	11.00
<b>Vastaanotettu</b>	16.07.2024	<b>Kellonaika</b>	17.20
<b>Tutkimus alkoi</b>	16.07.2024	<b>Näytteenoton syy</b>	Valvonta
<b>Ottopiste</b>	Villälähteen Kukkanen uimaranta		
<b>Näytteenottaja</b>	Niemelä Sami		

Ilman lämpötila 21 °C, veden lämpötila 22,0 °C

Sääolosuhteet: aurinkoinen, tyyni

Näytteenottajan havainnot:

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

Makrolevät ja/tai kasviplankton: 0 ei havaittu

Tervamaiset aineet: 0 ei havaittu

Syanobakteerit (sinilevät): Syanobakteerit: 0 ei havaittu

Laskettu/arvioitu uimareiden määrä: 0

Linnut: ei / vähän/ paljon

Analyysi	Menetelmä	24057-1 Uimarantavesi Villälähteen Kukkanen uimaranta	Yksikkö
Escherichia coli *	SFS-EN ISO 2 9308-2:2014		mpn/ 100 ml
Suolistoperäiset enterokokit *	SFS-EN ISO 4 7899-2:2000		pmy/ 100 ml

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

## Lausunto

Suoritettujen 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 pyydettyäessä.

**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.

**Tiedoksi**

Hyttinen Sari, sari.hyttinen@lahti.fi;  
Lahti Terveystensuojelu, terveystensuojelu@lahti.fi;  
Niemelä Sami, sami.niemela@lahti.fi;  
Nurkkala Seija, seija.nurkkala@lahti.fi

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

<http://www.metropolilab.fi>