

Tilaja  
**0149669-3**  
Lahden kaupunki  
YmpäristöterveysMaksaja  
**Lahden kaupunki**  
**Ympäristöterveys**Askonkatu 2  
15100 LAHTIAskonkatu 2  
15100 LAHTI

<b>Näytetiedot</b>	<b>Näyte</b>	Uimarantavesi		
	<b>Näyte otettu</b>	25.06.2024	<b>Kellonaika</b>	12.16
	<b>Vastaanotettu</b>	25.06.2024	<b>Kellonaika</b>	16.40
	<b>Tutkimus alkoi</b>	25.06.2024	<b>Näytteenoton syy</b>	Viranomaisvalvonta
	<b>Ottopiste</b>	Mukkulan kartanonpuiston uimaranta		
	<b>Näytteenottaja</b>	Vyhnalek Katarina		

Korvaava testausseleoste 1.7.2024: näytteenottajan tiedot päivitetty

EU-uimaranta

Ilman lämpötila 22,0 °C, veden lämpötila 20,5 °C

Sääolosuhteet: aurinkoinen

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

Linnut: ei

Analyysi	Menetelmä	21443-1 Uimarantavesi Mukkulan kartanonpuiston uimaranta	Yksikkö
Escherichia coli	* SFS-EN ISO 9308-2:2014	20	mpn/ 100 ml
Suolistoperäiset enterokokit	* SFS-EN ISO 7899-2:2000	9	pmy/ 100 ml

MU % = mittaasepävarmuus, joka pätee MetropoliLabin tuottamilla tuloksilla näytteille tyypillisellä pitoisuusalueella. Tarkemmat tiedot mittaasepävarmuudesta 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 mittaasepävarmuutta. Arvio mittaasepävarmuudesta toimitetaan pyydetessä.

**Yhteysenkilö** 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 testausseleosteella toisin ilmoiteta, tulokset pätevät laboratorion vastaanottamille näytteille ja näytteenottoon liittyvät tiedot ovat asiakkaan toimittamia. Testausseleosteen osittainen kopiointi ei ole sallittua. Testausseleoste on hyväksytty sähköisesti ja on pätevä ilman allekirjoitusta.

**Tiedoksi**

Hyttinen Sari, sari.hyttinen@lahti.fi;  
Lahti Terveysturvallisuus, terveysturvallisuus@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 testausselesteella toisin ilmoiteta, tulokset pätevät laboratorion vastaanottamille näytteille ja näytteenottoon liittyvät tiedot ovat asiakkaan toimittamia. Testausselesteen osittainen kopiointi ei ole sallittua. Testausseleste 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>