

Tilaaja  
**0149669-3**  
 Lahden kaupunki

Ympäristöterveys

 Askonkatu 2  
 15100 LAHTI

Maksaja

**Lahden kaupunki**  
**ympäristöterveys**

 Askonkatu 2  
 15100 Lahti


<b>Näytetiedot</b>	<b>Näyte</b>	Uimarantavesi		
	<b>Näyte otettu</b>	29.06.2021	<b>Kellonaika</b>	13.25
	<b>Vastaanotettu</b>	29.06.2021	<b>Kellonaika</b>	17.05
	<b>Tutkimus alkoi</b>	29.06.2021	<b>Näytteenoton syy</b>	Valvonta
	<b>Ottopiste</b>	Mukkulan kartanonpuiston uimaranta		
	<b>Näytteen ottaja</b>	Niemelä Sami		

Ilman lämpötila 23 °C, veden lämpötila 24,3 °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: 1= vähän levää

Laskettu/arvioitu uimareiden määrä: 24

Linnut:

Analyysi	Menetelmä	17721-1 Uimarantavesi Mukkulan kartanonpuiston uimaranta	Yksikkö
Escherichia coli *	SFS-EN ISO 9308-2:2014	47	mpn/ 100 ml
Suolistoperäiset enterokokit *	SFS-EN ISO 7899-2:2000	69	pmy/ 100 ml

\* = Akkreditoitu menetelmä

**Lausunto**

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

Sisämaan uimaveden mikrobiologiselle laadulle asetetut toimenpiderajat ovat

Escherichia coli 1 000 mpn/ 100 ml

Enterokokit 400 pmy/ 100 ml

(STMa 177/2008 ja STMa 354/2008)

**Yhteyshenkilö**

Thure Tiina, 010 3913 404, mikrobiologi

**Tiedoksi**

 Lahden Terveydensuojelu, terveydensuojelu@lahti.fi;  
 Naveri Maija;

Akkreditointi ei koske lausuntoa. Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopioinnista on saatava lupa. Tämä testausseloste on hyväksytty sähköisesti ja on pätevä ilman allekirjoitusta.

---

Niemelä Sami, sami.niemela@lahti.fi;  
Nurkkala Seija, seija.nurkkala@lahti.fi

Akkreditointi ei koske lausuntoa. Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.  
Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopioinnista on saatava lupa. Tämä  
testausseloste on hyväksytty sähköisesti ja on pätevä ilman allekirjoitusta.