

**Tilaaaja**

Hollolan kunta  
Päijät-Hämeen ympäristöterveys  
Virastotie 3 C  
15871 HOLLOLA

**Maksaja**

Heinolan kaupunki  
PL 70  
18101 HEINOLA


**Tilauksen tiedot**

Kuvaus	Päijät-Hämeen ympäristöterveys		
Viite	vapaa aikatoimi		
Ottosyy	Valvonta		
Vastaanotettu	22.6.2026 16:20	Tutkimus aloitettu	22.6.2026 13:13
Näytteenottaja	Nelly Loukiala, terveystarkastaja	Näyte otettu	22.6.2026 11:15
Näytetyyppi	Uimarantavesi		

**Näytteen tiedot**

Näyte 26-020701-001  
Näytteenottoaika Kotajärvi, uimaranta

**Tulokset**

Analyysi	Tulos	MU	Yksikkö	Menetelmä
<b>Mikrobiologiset</b>				
* Escherichia coli	1		mpn/100 ml	M0102
* Suolistoperäiset enterokokit	5		pmy/100 ml	M0094
<b>Kenttämittaukset</b>				
Jätteet, kuten öljymäiset ja tervämäiset aineet sekä kelluvat materiaalit	0 ei havaittu			
Linnut	Ei			
Kasviplankton/makrolevät, kenttähavainto	0 ei havaittu			
Näyte otettu	Laituri			
Sääolosuhteet	aurinkoinen, tuulinen			
Syanobakteerit (sinilevät), kenttähavainto	0 ei havaittu			
Ilman lämpötila	19,0		°C	
Veden lämpötila	22,1		°C	

MU = Mittausepävarmuus

\* Menetelmä on akkreditoitu

**Lisätiedot, lausunnot**
**Näytelausunto**

26-020701-001 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.

**MetropoliLabin yhteyshenkilö** Tiina Thure

**Jakelu** Hietanen, Katri, katri.hietanen@heinola.fi  
Kaikkonen, Maria, maria.kaikkonen@heinola.fi  
Hollola, Tulokset, tulokset@hollola.fi

#### Menetelmätiedot

Menetelmä	Analyysimenetelmän kuvaus
M0094	SFS-EN ISO 7899-2:2000
M0102	SFS-EN ISO 9308-2:2014

Mittausepävarmuus ilmoitetaan vain havaituille analyyteille, joiden pitoisuudet ovat yli määrittäysrajan. Mittausepävarmuus ilmoitetaan tuloksetyksikössä, ellei toisin ole mittausepävarmuuden yhteydessä mainittu. Arvio mikrobiologisten tulosten mittausepävarmuudesta toimitetaan pyynnöstä.

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