

Tilaaaja
1068892-9
Heinolan kaupunki
Vapaa-aikatoimiMaksaja
Heinolan kaupunki ostolaskutRauhankatu 3
18100 HEINOLAPL 70
18101 HEINOLA

Näytetiedot	Näyte	Uimarantavesi		
	Näyte otettu	19.07.2022	Kellonaika	10.10
	Vastaanotettu	19.07.2022	Kellonaika	16.55
	Tutkimus alkoi	19.07.2022	Näytteenoton syy	Valvonta
	Ottopiste	Kylpylän uimaranta (EU)		
	Näytteenottaja	Sarkkinen Marita		
	Viite	vapaa-aikatoimi		

Näyte otettu: ranta

Ilman lämpötila 20 °C, veden lämpötila 18,6 °C

Säeolosuhteet: pilvinen

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	20532-1 Uimarantavesi Kylpylän uimaranta (EU)	Yksikkö
Escherichia coli	* SFS-EN ISO 9308-2:2014	16	mpn/ 100 ml
Suolistoperäiset enterokokit	* SFS-EN ISO 7899-2:2000	19	pmy/ 100 ml

* = 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 pyydettäessä.

Yhteyshenkilö

Thure Tiina, 010 3913 404, mikrobiologi

Tiedoksi

Hietanen Katri, katri.hietanen@heinola.fi;

Kaikkonen Maria, maria.kaikkonen@heinola.fi;

Sarkkinen Marita, marita.sarkkinen@phhyky.fi;

Takku Pirjo, pirjo.takku@phhyky.fi;

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.

Tämä testausseleoste on hyväksytty sähköisesti ja on pätevä ilman allekirjoitusta. Testausseleosteen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopiointista on saatava lupa.

tulokset.hoas@phhyky.fi

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.

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

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>