

Tilaaja
1068892-9
 Heinolan kaupunki
 Vapaa-aikatoimi

 Maksaja
Heinolan kaupunki ostolaskut

 Rauhankatu 3
 18100 HEINOLA

 PL 70
 18101 HEINOLA


Näytetiedot	Näyte	Uimavesi, talviuinti		
	Näyte otettu	14.02.2023	Kellonaika	09.15
	Vastaanotettu	14.02.2023	Kellonaika	19.00
	Tutkimus alkoi	15.02.2023	Näytteenoton syy	Valvonta
	Ottopiste	Kylpylän uimaranta, talviuintipaikka		
	Näytteenottaja	Ovaskainen Suvi		
	Viite	vapaa-aikatoimi		

Näyte otettu: laituri

Ilman lämpötila -2 °C, veden lämpötila -5 °C

Sääolosuhteet: Aurinkoinen, tyyni

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	4161-1 Uimavesi, talviuinti Kylpylän uimaranta, talviuintipaikka	Yksikkö
Escherichia coli	* SFS-EN ISO 9308-2:2014	< 1	mpn/ 100 ml
Suolistoperäiset enterokokit	* SFS-EN ISO 7899-2:2000	< 1	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 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 Hietanen Katri, katri.hietanen@heinola.fi;
Kaikkonen Maria, maria.kaikkonen@heinola.fi;
tulokset@hollola.fi, tulokset@hollola.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.