

Tutkimustodistus  
RaportointipäivämääräAR-24-YS-013171-01  
26.07.2024

Näyte-erä

EUAB31-00063888

Tornion Kaupunki, Tekniset palvelut/puistotoimi

Pirjo Kristo

Verkkotehtaankatu 8

95420 Tornio

FINLAND

## Uimarantavesinäytteet, 1.7.2024

Näytenumero	749-2024-00021769		
Näytteen nimi	Kiviranta, EU-uimaranta		
Näytteenottopiste	Kiviranta (EU-uimaranta)		
Näytematriisi	Uimarantavesi		
Näytteen kuvaus	Uimarantavesi		
Vastaanottopäivä	02.07.2024 8:43		
Näytteenottopäivä	01.07.2024 10:20		
Näytteenottaja	Tarja Rosenqvist / terveystarkastaja		
Analyysi	Yksikkö	Tulos	Raja-arvot
			STM 177/2008 Sisämaan uimavedet
<b>Kenttämittaukset</b>			
Lämpötila (asiakkaan ilmoittama)	YS924 °C	18,4	
<b>Mikrobiologiset tutkimukset</b>			
Escherichia coli *	YSM22 MPN/100 ml	11	Laatuvaatimus: ≤ 1000
Enterokokit *	YSM04 pmy/100 ml	10	Laatuvaatimus: ≤ 400

\*Menetelmä on akkreditoitu. Raja-arvon ylittävä tulos on lihavoitu.

## Lisätiedot

Näytteenottajan havainnot:

Syanobakteerit (sinilevät): Ei havaittu

Jätteet, kuten öljymäiset ja tervämäiset aineet sekä kelluvat materiaalit: Ei havaittu

Makrolevät ja/tai kasviplankton: Ei havaittu

Ulkoilman lämpötila 14 C, ilma pilvinen ja sateinen.

Lausunto

## 749-2024-00021769

Laboratorioon toimitettu uimarantavesinäyte täyttää tutkituilta osin STM:n asetuksen 177/2008 laatuvaatimukset.

## YHTEYSHENKILÖ

Mia Laine Analytical Service Manager

Mia.Laine@etn.eurofins.com

Tutkimustodistus on sähköisesti hyväksytty.

Tutkimustodistus  
RaportointipäivämääräAR-24-YS-013171-01  
26.07.2024**Menetelmätiedot**

Testikoodi	Parametrin nimi, CAS	Menetelmän mittausepävarmuus	Menetelmän määrittäjä	Akkreditoitu	Menetelmä	Laboratorio
<b>Kenttämittaukset</b>						
YS924	Lämpötila (asiakkaan ilmoittama)			Ei		
<b>Mikrobiologiset tutkimukset</b>						
YSM22	Escherichia coli			Kyllä	SFS-EN ISO 9308-2:2014	YS
YSM04	Enterokokit			Kyllä	SFS-EN ISO 7899-2:2000	YS

<b>Laboratorio</b>		
	CLIENT	
YS	Eurofins Ahma (Rovaniemi)	SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T131

Tutkimustodistuksen jakelu: eija.jokinen@tornio.fi,Henna.lauhikari@tornio.fi,pirjo.kristo@tornio.fi,tarja.rosenqvist@tornio.fi

**Huomautukset**

Tutkimustodistuksen osittainen kopioiminen on sallittu vain laboratorion kirjallisella luvalla. Testaustulokset koskevat vain vastaanotettua ja tutkittua näytettä. Näytteet on toimitettu laboratorioon asiakkaan toimesta, ellei tutkimustodistuksella toisin ilmoiteta. Mikrobiologisille menetelmille mittausepävarmuudet ilmoitetaan pyydettyäessä.