

Tutkimusno EUAB31-00051482
Asiakasno YS0001719

Tornion Kaupunki, Tekniset
palvelut/puistotoimi
Pirjo Kristo
Verkkotehtaankatu 8
95420 Tornio
FINLAND
s-posti: pirjo.kristo@tornio.fi

Tilauksen kuvaus
Tornion uimarannat 31.7.2023

| | |
|-----------------------|---------------------------------------|
| Näytenumero | 749-2023-00023919 |
| Näytteen kuvaus | Uimarantavesi |
| Näytteenottopiste | Kiviranta (EU-uimaranta) |
| Matriisi | Uimarantavesi |
| Näytteenottopäivä | 31.07.2023 11.35 |
| Vastaanottopäivä | 01.08.2023 09:32 |
| Analysointi aloitettu | 01.08.2023 09:32 |
| Näytteenottaja | Niina Ravela/Terveystark astaja |

| Analyysit | Testikoodi | Yksikkö | Tulos | STM 177/2008 Sisämaan uimavedet | |
|------------------------------------|------------|------------|-------|---------------------------------|------------------|
| | | | | Laatutavoitteet | Laatuvaatimukset |
| Kenttämittaukset | | | | | |
| Lämpötila (asiakkaan ilmoittama) | YS924 | °C | 19 | | |
| Mikrobiologiset tutkimukset | | | | | |
| Escherichia coli * | YSM22 | MPN/100 ml | 12 | | ≤ 1000 |
| Enterokokit * | YSM04 | pmy/100 ml | 10 | | ≤ 400 |

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

Kommentti

Näytteenottajan havainnot:
Syanobakteerit (sinilevät): Ei havaittu
Jätteet, kuten öljymäiset ja tervämäiset aineet sekä kelluvat materiaalit: Ei havaittu
Makrolevät ja/tai kasviplankton: Ei havaittu

Lausunto

749-2023-00023919

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

ALLEKIRJOITUS

08.08.2023



Jonna Roivanen ASM 4-H58 Water Testing Rovaniemi
JonnaRoivanen@eurofins.fi
Tutkimustodistus on sähköisesti hyväksytty.

**Menetelmätiedot**

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

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

Jakelu : eija.jokinen@tornio.fi, mia-maria.alkku@tornio.fi, niina.ravela@tornio.fi, tarja.rosenqvist@tornio.fi

Huomautukset

Tutkimustodistuksen osittainen kopioiminen on sallittu vain laboratorion kirjallisella luvalla. Testaustulokset koskevat vain vastaanotettua ja tutkittua näytettä.