

Tutkimustodistus  
RaportointipäivämääräAR-24-YS-011270-01  
09.07.2024Näyte-erä  
TilausviiteEUAB31-00063353  
Liikuntapalvelut/ uimaranta

Kuusamon kaupunki / Terveysvalvonta

Hannu Kesti

PL 9

93601 KUUSAMO

FINLAND

## Uimavesinäytteet, 18.6.2024

Näyttenumero	749-2024-00020110		
Näytteen nimi	Kelanranta		
Näyttematriisi	Uimarantavesi		
Näytteen kuvaus	Uimarantavesi		
Vastaanottopäivä	18.06.2024 12:17		
Näytteenottopäivä	17.06.2024 14:00		
Näytteenottaja	Hannu Kesti / ympäristötarkastaja		
Analyysi	Yksikkö	Tulos	Raja-arvot STM 177/2008 Sisämaan uimavedet
<b>Kenttämittaukset</b>			
Lämpötila (asiakkaan ilmoittama)	YS924 °C	17	
<b>Mikrobiologiset tutkimukset</b>			
Escherichia coli *	YSM22 MPN/100 ml	5	Laatuvaatimus: ≤ 1000
Enterokokit *	YSM26 MPN/100 ml	1	Laatuvaatimus: ≤ 400

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

## Lisätiedot

Näytteenottajan havainnot: ei havaittu sinilevää.  
Enterokokit muutettu pikamenetelmälle juhannuksen vuoksi.

Lausunto

## 749-2024-00020110

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

## YHTEYSHENKILÖ

Miia Laine Analytical Service Manager  
Miia.Laine@etn.eurofins.com  
Tutkimustodistus on sähköisesti hyväksytty.

Tutkimustodistus  
RaportointipäivämääräAR-24-YS-011270-01  
09.07.2024**Menetelmätiedot**

Testikoodi	Parametrin nimi, CAS	Menetelmän mittausepävarmuus	Menetelmän määritysraja	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
YSM26	Enterokokit			Kyllä	Enterolert Quanti-Tray	YS

**Laboratorio**

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

Tutkimustodistuksen jakelu: hannu.kesti@kuusamo.fi,outi.romakkaniemi@kuusamo.fi,pasi.raapysjarvi@kuusamo.fi,vesa.kuosku@kuusamo.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.