

Näyte-erä EUAA56-00144588

Kuopion kaupunki
Ympäristöterveys
PL 228
70101 KUOPIO
FINLAND

Kuopion kaupungin ympäristötarkkailut, uimarannat

Näyttenumero	750-2023-00047071		
Näytteenottopiste	Matkailukeskus Rauhalahdi, uimaranta		
Näytematriisi	Uimarantavesi		
Näytteen kuvaus	Uimarantavesi		
Vastaanottopäivä	27.06.2023		
Näytteenottopäivä	26.06.2023 11:37:00		
Näytteenottaja rekisteristä	Maja Anni / Eurofins Environment Testing Finland Oy		
Analyysit	Yksikkö	Tulos	
Näytteenotto			
Näytteenotto, uimarantavesi *	YSN05	Tehty	
Kenttätestit ja tiedot näytteestä			
Lämpötila (näytteenottajan mittaama)	YS926	°C	24.1
Levärunsaus, silmämäär. havainto	YS920		1
Mikrobiologiset analyysit			
Suolistoperäiset enterokokit *	ZMCWG	pmy/100 ml	< 1
Escherichia coli *	ZMCWZ	MPN/100 ml	9

*Menetelmä on akkreditoitu.

Lisätiedot

Levärunsaus havainto 1 = vähän levää

Lausunto

750-2023-00047071

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

ARVOSTELUPERUSTE (STM 177/2008)

Toimenpiderajat

Escherichia coli: 1000 pmy/mpn/100 ml

Suolistoperäiset enterokokit: 400 pmy/mpn/100 ml

YHTEYSHENKILÖ

Heli Ranta-aho Ympäristöasiantuntija

HeliRanta-aho@eurofins.fi +358 44 782 9257

Tutkimustodistus on sähköisesti hyväksytty.

Menetelmätiedot

Testikoodi	Parametrin nimi, CAS	Menetelmän mittausepävarmuus	Menetelmän määrittäjä	Akkreditoitu	Menetelmä	Laboratorio
Näytteenotto						
YSN05	Näytteenotto, uimarantavesi			Kyllä		RZ
Kenttätestit ja tiedot näytteestä						
YS926	Lämpötila (näytteenottajan mittaama)			Ei	Kenttämittaus, Lämpötilan mittaaminen	RZ
YS920	Levärunsaus, silmämäär. havainto			Ei	Kenttämittaus, Organoleptinen	RZ
Mikrobiologiset analyysit						
ZMCWG	Suolistoperäiset enterokokit		1 pmy/100 ml	Kyllä	ISO 7899-2	RZ
ZMCWZ	Escherichia coli		1 MPN/100 ml	Kyllä	ISO 9308-2	RZ

Laboratorio

RZ	Eurofins Environment Testing Finland (Lahti)	SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T039
----	--	--------------------------------------

Tutkimustodistuksen jakelu: ymparistoverveys@kuopio.fi, juhani.rossinen@kuopio.fi, jukka.laukkanen@kuopio.fi, masa.o.wacklin@kuopio.fi, minna.muhonen@kuopio.fi, kunnossapito@kuopio.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.