



Tutkimusno EUFI03-00022303
 Asiakasno UR0001704
 Jurvan uimaloiden vesinäytteet

Kurikan kaupunki/
 Ympäristöterveyspalvelut
 Terveystarkastajat
 Asematie 5
 60800 Ilmajoki
 FINLAND
 s-posti: terveystarkastajat@kurikka.fi

Tilauksen kuvaus

Kurikan kaupunki, Ympäristöterveyspalvelut, Jurvan uimalat, Sarvijoki, 15.8.2023

Näyttenumero	694-2023-00007692
Näytteen kuvaus	Uima-allasvesi
Näytteenottopiste	Sarvijoen uimala, iso allas
Matriisi	Uima-allasvesi
Näytteenottopäivä	15.08.2023 11.05
Vastaanottopäivä	15.08.2023 13:25
Analysointi aloitettu	15.08.2023 13:25
Näytteenottaja	Asiakas/S. Laakkonen

Analyysit	Testikoodi	Yksikkö	Tulos	STM 315/2002	
				Laatutavoitteet	Laatuvaatimukset
Kenttämittaukset					
Lämpötila (näytteenottajan mittaama)	YS926	°C	19		
Mikrobiologiset tutkimukset					
Pesäkeluku 22 °C, 72 h *	YSM00	pmy/ml	0		≤ 100
Pesäkkeiden lukumäärä 36°C *	YSM01	pmy/ml	0		≤ 100
Pseudomonas aeruginosa *	YSM37	pmy/100 ml	0		0
Fysikaalis-kemialliset tutkimukset					
pH *	URD24		7,5		6,5 - 7,6
Sameus *	URC12	FNU	0,2		≤ 0,4
Kloori, vapaa; pH > 7,3 *	URB29	mg/l	1,2		0,4 - 1,2
Kloori (Cl ₂), sidottu *	URB30	mg/l	<0,05		≤ 0,4
Kloori (Cl ₂), kokonais- *	URB28	mg/l	1,2		
Permanganaattiluku (KMnO ₄) *	YSD67	mg/l	<2		≤ 10
Urea, Metropolilab, Sis.menet.entsym. DA					
Urea *	URX08	mg/l	<0,10		≤ 1,6

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

Kommentti

Mikrobiologiset analyysit tehty yli 24 h näytteenotosta

Lausunto

694-2023-00007692



Laboratorioon toimitettu uima-allasvesinäyte täyttää tutkituilta osin STM:n asetuksen 315/2002 laatuvaatimukset.

ALLEKIRJOITUS

25.08.2023



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


Menetelmätiedot

Testikoodi	Parametrin nimi	Menetelmän mittausepävarmuus	Menetelmän määrittäysraja	Akkreditoitu	Menetelmä	Laboratorio
Kenttämittaukset						
YS926	Lämpötila (näytteenottajan mittaama)			Ei	Kenttämittaus, Lämpötilan mitta	UR
Mikrobiologiset tutkimukset						
YSM00	Pesäkeluku 22 °C, 72 h			Kyllä	SFS-EN ISO 6222:1999	UR
YSM01	Pesäkkeiden lukumäärä 36°C			Kyllä	SFS-EN ISO 6222:1999	UR
YSM37	Pseudomonas aeruginosa			Kyllä	SFS-EN ISO 16266:2008	UR
Fysikaalis-kemialliset tutkimukset						
URD24	pH	± 0,2 yks		Kyllä	SFS 3021:1979	UR
URC12	Sameus	<1:±0,2FTU ≥1:±20%	0,1	Kyllä	SFS-EN ISO 7027-1:2016	UR
URB29	Kloori, vapaa; pH > 7,3	<0,5:±0,075mg/l ≥0,5:±15%	0,05	Kyllä	SFS-EN ISO 7393-2:2018	UR
URB30	Kloori (Cl ₂), sidottu	<0,5:±0,125mg/l ≥0,5:±25%	0,05	Kyllä	SFS-EN ISO 7393-2:2018	UR
URB28	Kloori (Cl ₂), kokonais-	<0,5:±0,075 ≥0,5:±15%	0,05	Kyllä	SFS-EN ISO 7393-2:2018	UR
YSD67	Permanganaattiluku (KMnO ₄)	<12:±1,2mg/l ≥12:±10%	2	Kyllä	SFS 3036:1981	YS
Urea, Metropolilab, Sis.menet.entsym. DA						
URX08	Urea			Kyllä		

Laboratorio		
	Metropolilab	(Akkreditoitu, alihankintalaboratorio)
UR	Eurofins Ahma (Seinäjäki)	SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T131
YS	Eurofins Ahma (Rovaniemi)	SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T131

Jakelu : kurikan.kaupunki@kurikka.fi, maratti@gmail.com, viestinta@kurikka.fi, annukka.siltakorpi@kurikka.fi, jari.autio@kurikka.fi, jukkapee1975@gmail.com, markus.ania@kurikka.fi, mika.hissa@kurikka.fi, pirjo.suominen@kurikka.fi, anttilaraili@gmail.com, sonja.myllymaki@kurikka.fi

Huomautukset

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