



Kustavin kunta
Maritta Jalonen
Keskustie 7
23360 KUSTAVI



Tilausno 231813 (R_KUST/2R), saapunut 14.8.2019, näytteet otettu 14.8.2019 (11:35)
Näytteenottaja: Terv. tark. Aleksi Kaapola

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
15234	Laukkari

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	15234	STM354R
Veden lämpötila (N)	°C	20,0	
Näytteenotto- ja syvyys (N)	dm	3,0	
Etäisyys rannasta (N)	m	4	
Syanobakteerit, sinilevät (N)		ei havait.	
Jätteet (N)		ei havait.	
Kasviplankton (N)		ei havait.	
Makrolevät (N)		ei havait.	
Escherichia coli *	MPN/100 ml	<10	«500
Suolistoperäiset enterokokit *	MPN/100 ml	3	«200

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

STM354R = Sosiaali- ja terveysministeriön asetus N:o 354/2008. Rannikon uimavedet

* -merkityt analyysit ovat akkreditoituja. (N)=näytteenottajan havainto.

LAUSUNTO

Uimaveden mikrobiologinen laatu oli hyvä ja täytti vaatimukset, jotka on annettu Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksessa 354/2008 pienten yleisten uimarantojen uimaveden laatuvaatimuksista ja valvonnasta.

Sanna Nurmela
mikrobiologi
(02) 274 0219

TIEDOKSI

Uudenkaupungin kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto

Tutkimustodistus pätee vain tutkitulle näytteelle. Asiakirjan osittainen kopioiminen on kielletty.

Analyysimenetelmien viitteet ja mittausepävarmuustiedot ovat liitteellä. Akkreditointi ei koske näytteenottoa eikä lausuntoa.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Telekatu 16	Telekatu 16	(02) 274 0219		Y 1564941-9
20360 TURKU	20360 TURKU	*(02) 274 0200	etunimi.sukunimi@lsvsy.fi	Krno 774822



MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Veden lämpötila (N)	(TL8003)
Näytteenottosyvyys (N)	(TL8003)
Etäisyys rannasta (N)	(TL8003)
Syanobakteerit, sinilevät (N)	Aistinvarainen näytteenoton yhteydessä (TL8003)
Jätteet (N)	Aistinvarainen näytteenoton yhteydessä (TL8003)
Kasviplankton (N)	Aistinvarainen näytteenoton yhteydessä (TL8003)
Makrolevät (N)	Aistinvarainen näytteenoton yhteydessä (TL8003)
Escherichia coli *	SFS-EN ISO 9308-2 (TL27)
Suolistoperäiset enterokokit *	Enterolert®Quantitray (TL27)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL27 TL8003	Lounais-Suomen vesi- ja ympäristötutkimus Oy (FINAS T101) Näytteenottaja

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäispvm.
Syanobakteerit, sinilevät (N)	2019/15234	Määrittäysrajan alitus	
Jätteet (N)	2019/15234	Määrittäysrajan alitus	
Kasviplankton (N)	2019/15234	Määrittäysrajan alitus	
Makrolevät (N)	2019/15234	Määrittäysrajan alitus	
Escherichia coli *	2019/15234	Määrittäysrajan alitus	14.8.2019
Suolistoperäiset enterokokit *	2019/15234	Toimitetaan pyydettyäessä	14.8.2019