

**Kouvolan kaupunki/
Hyvinvointipalvelut/Liikuntapalvelu**

**Torikatu 10
45101 Kouvola**

Maksaja
Kouvolan kaupunki, asuminen ja ympäristö

E:003701610759300
PL 299
02066 DOCUSCAN



Näytetiedot	Näyte	Uimavesi sisämaa		
	Näyte otettu	15.07.2019	Näytteenottaja	KyVSY
	Saapunut laboratorioon	15.07.2019	Näytteenoton syy	Viranomaisvalvonta
	Tutkimus alkoi	15.07.2019	Näytteenottopiste	Vennan ranta
	Tutkimus valmis	17.07.2019		
	Yhteyshenkilö	Riikka Pöntinen, 040 778 3699, Kemisti (FM)		

Näytteenottoaika: 13.00

Aistinvarainen arvostelu (näytteenottajan havainnot):

Poikkeava väri: Ei havaittu
Poikkeava näkösyvyys: Ei havaittu
Syanobakteerit (sinilevät): Havaittu
Kasviplankton: Ei havaittu
Makrolevät: Ei havaittu
Öljymäiset aineet: Ei havaittu
Tervämäiset aineet: Ei havaittu
Kelluva materiaali: Ei havaittu

Analyysi	3876-1 Uimavesi sisämaa EU-ranta sisämaa Vennan ranta	Yksikkö	Menetelmä
Lämpötila	20,7	°C	Näytteenottajan mittaama
Escherichia coli	*	0	pmy/100ml Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014
Suolistoperäiset enterokokit	*	arv. 8	pmy/100ml SFS- EN ISO 7899-2:2000

Arv. arvio, < pienempi kuin, > suurempi kuin

* FINAS-akkreditoitu menetelmä

Lausunto

Tutkittu näyte täyttää tehtyjen analyysien osalta uimarantavesille (sisämaa) asetetut laatuvaatimukset, mutta näytteenottajan havainnon perusteella uimavedessä tai -rannalla on havaittu syanobakteereja (sinilevää).

Uimarantaveden (sisämaan uimavedet) yksittäisen valvontatutkimustuloksen tai syanobakteerihavainnon toimenpiderajat (Sosiaali- ja terveysministeriön asetus 177/2008):

Escherichia coli 1 000 pmy/100 ml

Suolistoperäiset enterokokit 400 pmy/100 ml

Syanobakteerit (sinilevät) aistinvaraisesti havaittu uimavedessä tai uimarannalla

Merja Niiranen
Laborantti