

**Kouvolan kaupunki/
Hyvinvointipalvelut/Liikuntapalvelut****Torikatu 10
45101 Kouvola**Maksaja
Kouvolan kaupunki, tekniikka- ja
ympäristöpalvelut
E:003701610759300
PL 299
02066 DOCUSCAN

Näytetiedot	Näyte	Uimavesi sisämaa		
	Näyte otettu	09.08.2018	Näytteenottaja	Johanna Tuomainen
	Saapunut laboratorioon	09.08.2018	Näytteenoton syy	Viranomaisvalvonta
	Tutkimus alkoi	31.07.2018	Näytteenottopiste	Vennan ranta
	Tutkimus valmis	13.08.2018		
	Yhteyshenkilö	Kari Kreander, 040 763 7796, Mikrobiologi (FaT, ETM)		

Näytteenottoaika:11:02

Aistinvarainen arvostelu (näytteenottajan havainnot):

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

Analyysi	4028-1 Uimavesi sisämaa EU-ranta sisämaa Vennan ranta	Yksikkö	Menetelmä
Lämpötila	21,9	°C	Näytteenottajan mittaama
Escherichia coli	*	0	pmy/100ml Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014
Enterokokit	*	arv. 2	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.

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

Satu Niiranen
Laboratoriopäällikkö FM

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Kemiallisten analyysien mittausepävarmuudet toimitetaan pyydettyäessä. Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopiointiin on pyydetävä lupa.

Kymen Ympäristölaboratorio Oy, Patosillantie 2, 45700 KUUSANKOSKI, puh. 05 544 3300, info@kymbiolab.fi