

**Kouvolan kaupunki/
Hyvinvointipalvelut/Liikuntapalvelu****Torikatu 10
45101 Kouvola**Maksaja
Kouvolan kaupunki, asuminen ja ympäristöE:003701610759300
PL 299
02066 DOCUSCAN

Näytetiedot	Näyte	Uimarantavesi		
	Näyte otettu	15.07.2019	Näytteenottaja	KyVSY
	Saapunut laboratorioon	15.07.2019	Näytteenoton syy	Viranomaisvalvonta
	Tutkimus alkoi	15.07.2019	Näytteenottopiste	Napan lammen uimapaikka
	Tutkimus valmis	16.07.2019		
	Yhteyshenkilö	Satu Niiranen, 0400479836, Laboratoriopäällikkö FM		

Näytteenottoaika: 13.50

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	3891-1 Uimarantavesi Napan lammen uimapaikka	Yksikkö	Menetelmä
Lämpötila	20,0	°C	Näytteenottajan mittaama
Escherichia coli *	25	pmy/100ml	Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014
Enterokokit *	>2 400 (p)	pmy/100ml	Enterolert

Arv. arvio, < pienempi kuin, > suurempi kuin

* FINAS-akkreditoitu menetelmä

(p)=tulos poikkeaa raja-arvoista

Lausunto

Tutkittu näyte ei täytä uimarantavesille (sisämaa) asetettuja laatuvaatimuksia, koska näytteen suolistoperäisten enterokokkien määrä ylittää asetetun raja-arvon.

Uimarantaveden (sisämaan uimavedet) yksittäisen valvontatutkimustuloksen tai syanobakteerihavainnon toimenpiderajat (Sosiaali- ja terveysministeriön asetus 354/2008):

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 pyydetty lupa.

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