

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

Näytetiedot	Näyte	Uimarantavesi		
	Näyte otettu	22.06.2020	Näytteenottaja	Terv. tark. Mari Järvinen
	Saapunut laboratorioon	22.06.2020	Näytteenoton syy	Viranomaisvalvonta
	Tutkimus alkoi	22.06.2020	Näytteenottopiste	Orijärven uimaranta
	Tutkimus valmis	23.06.2020	Näytteenottoaika	klo 11.40
	Yhteyshenkilö	Sofia Seittenranta-Vekkele, 044 750 8519, Mikrobiologi (MMM)		

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	3021-1 Uimarantavesi Orijärven uimaranta	Yksikkö	Menetelmä
Lämpötila	23,1	°C	Näytteenottajan mittaama
Escherichia coli	*	0	pmy/100ml Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014
Enterokokit	*	1	pmy/100ml Enterolert

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 terveystieteiden ministeriön asetus 354/2008):
Escherichia coli 1 000 pmy/100 ml
Suolistoperäiset enterokokit 400 pmy/100 ml
Syanobakteerit (sinilevät) aistinvaraisesti havaittu uimavedessä tai uimarannalla

Eero Aspberg
Laboratoriopäällikkö

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.