

Kouvolan kaupunki/
Hyvinvointipalvelut/LiikuntapalveluTorikatu 10
45101 KouvolaMaksaja
Kouvolan kaupunki, asuminen ja ympäristöE:003701610759300
PL 299
02066 DOCUSCAN

Näytetiedot	Näyte	Uimavesi sisämaa		
	Näyte otettu	12.07.2021	Näytteenottaja	Jani Kirsi
	Saapunut laboratorioon	12.07.2021	Näytteenoton syy	Viranomaisvalvonta
	Tutkimus alkoi	12.07.2021	Näytteenottopiste	Koivusaaren uimaranta
	Tutkimus valmis	14.07.2021		
	Yhteyshenkilö	Sofia Seittenranta-Vekkele, 044 750 8519, Mikrobiologi (MMM)		

Näytteenottoaika: klo 8.40

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		3799-1 Uimavesi sisämaa Koivusaaren uimaranta	Yksikkö	Menetelmä
Lämpötila		25,7	°C	Näytteenottajan mittaama
Escherichia coli	*	5	pmy/100ml	Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014
Suolistoperäiset enterokokit	*	arv. 7	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

Hanna Kuoppala
Laborantti

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa.

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

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