

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

Näytetiedot	Näyte	Uimavesi sisämaa		
	Näyte otettu	15.06.2021	Näytteenottaja	Terv.tark. Piritta Lehtonen
	Saapunut laboratorioon	15.06.2021	Näytteenoton syy	Viranomaisvalvonta
	Tutkimus alkoi	15.06.2021	Näytteenottopiste	Lappalanjärvi
	Tutkimus valmis	16.06.2021		
	Yhteyshenkilö	Sofia Seittenranta-Vekkele, 044 750 8519, Mikrobiologi (MMM)		

Näytteenottoaika: klo 10.25

Aistinvarainen arvostelu (näytteenottajan havainnot):

Poikkeava väri: Ei havaittu

Poikkeava näkösyvyys: Ei havaittu

Syanobakteerit (sinilevät): Havaittu, luokka 1

Kasviplankton: Ei havaittu

Makrolevät: Ei havaittu

Öljymäiset aineet: Ei havaittu

Tervamaiset aineet: Ei havaittu

Kelluva materiaali: Ei havaittu

Analyyysi	3217-1 Uimavesi sisämaa Valkealan kk:n uimapaikka, Lappalanjärvi	Yksikkö	Menetelmä
Lämpötila	18,7	°C	Näytteenottajan mittaama
Escherichia coli *	180	pmy/100ml	Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014
Enterokokit *	4	pmy/100ml	Enterolert

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 354/2008):

Escherichia coli 1 000 pmy/100 ml

Suolistoperäiset enterokokit 400 pmy/100 ml

Syanobakteerit (sinilevät) aistinvaraisesti havaittu uimavedessä tai uimarannalla

Riikka Pöntinen
Kemisti (FM)

Analyyysitulokset 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@kymmlab.fi