

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

<b>Näytetiedot</b>	Näyte	Uimavesi sisämaa		
	Näyte otettu	21.07.2020	Näytteenottaja	Jarmo Nironen
	Saapunut laboratorioon	21.07.2020	Näytteenoton syy	Viranomaisvalvonta
	Tutkimus alkoi	21.07.2020	Näytteenottopiste	Valkealan kk:n uimapaikka, Lappalanjärvi
	Tutkimus valmis	22.07.2020		
	Yhteyshenkilö	Sofia Seittenranta-Vekkele, 044 750 8519, Mikrobiologi (MMM)		

**3666-1:** Näytteenottoaika: klo 10.59

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	3666-1 Uimavesi sisämaa Valkealan kk:n uimapaikka, Lappalanjärvi	Yksikkö	Menetelmä
Lämpötila	24,1	°C	Näytteenottajan mittaama
Escherichia coli *	37	pmy/100ml	Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014
Enterokokit *	16	pmy/100ml	Enterolert

Arv. arvio, &lt; pienempi kuin, &gt; 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

Riikka Pöntinen  
Kemisti (FM)

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Kemiallisten analyysien mittausepävarmuudet toimitetaan pyydettyä. Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopiointiin on pyydetty lupa.