

**Kouvolan kaupunki, Liikunta ja kulttuuri/Liikuntapalvelut**  
**Varuskuntakatu 11**  
**45100 Kouvola**

Maksaja  
Kouvolan kaupunki/Liikunta ja kulttuuri  
E:003701610759400  
Varuskuntakatu 11  
45100 KOUVOLA

**Näytetiedot**

Näyte	Uimavesi sisämaa		
Näyte otettu	19.06.2023	Näytteenottaja	Terv.tark. Piritta Lehtonen
Saapunut laboratorioon	19.06.2023	Näytteenoton syy	Viranomaisvalvonta
Tutkimus alkoi	19.06.2023	Näytteenottopiste	<b>Valkealan kk, Lappalanjärvi</b>
Tutkimus valmis	26.06.2023		
Yhteyshenkilö	Pauliina Summanen, 044 7508519, Mikrobiologian asiantuntija (FM)		

Näytteenottoaika: klo 10.35

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	3216-1 Uimavesi sisämaa Lappalanjärvi	Yksikkö	Menetelmä
Lämpötila	17,4	°C	Näytteenottajan mittaama
Escherichia coli 1)	4	mpn/100ml	Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014
Suolistoperäiset enterokokit 1)	<1	pmy/100ml	SFS- EN ISO 7899-2:2000

Arv. arvio, < pienempi kuin, > suurempi kuin

1)=Alihankinta: KVVY/Tre (T064), FINAS-akkreditoitu menetelmä

## Lausunto

Tutkittu näyte täyttää tehtyjen analyysien osalta uimarantavesille 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 pyydettyäessä. Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopiointiin on pyydettyvä lupa.