

Kouvolan kaupunki Liikunta ja kulttuuri/Liikuntapalvelut**Varuskuntakatu 11
45100 Kouvola**Maksaja
Kouvolan kaupunki/Liikunta ja kulttuuriE:003701610759400
Varuskuntakatu 11
45100 KOUVOLA**Näytetiedot**

Näyte	Uimavesi sisämaa		
Näyte otettu	10.07.2023	Näytteenottaja	Jani Kirsi
Saapunut laboratorioon	10.07.2023	Näytteenoton syy	Viranomaisvalvonta
Tutkimus alkoi	10.07.2023	Näytteenottopiste	Käyrälampi uimaranta
Tutkimus valmis	14.07.2023		
Yhteyshenkilö	Pauliina Summanen, 044 7508519, Mikrobiologian asiantuntija (FM)		

Näytteenottoaika: klo 8.30

Aistinvarainen arvostelu (näytteenottajan havainnot):

Poikkeava väri: Ei havaittu
Poikkeava näkösyvyys: Ei havaittu
Syanobakteerit (sinilevät): +
Kasviplankton: Ei havaittu
Makrolevät: Ei havaittu
Öljymäiset aineet: Ei havaittu
Tervamaiset aineet: Ei havaittu
Kelluva materiaali: Ei havaittu

Analyysi	3653-1 Uimavesi sisämaa Käyrälampi uimaranta	Yksikkö	Menetelmä
Lämpötila	19,5	°C	Näytteenottajan mittaama
Escherichia coli 1)	2	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, 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

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 pyydettyvä lupa.