

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	08.08.2023	Näytteenottaja	Jani Kirsi
Saapunut laboratorioon	08.08.2023	Näytteenoton syy	Viranomaisvalvonta
Tutkimus alkoi	09.08.2023	Näytteenottopiste	Orijärven uimaranta
Tutkimus valmis	11.08.2023		
Yhteyshenkilö	Pauliina Summanen, 044 7508519, Mikrobiologian asiantuntija (FM)		

Näytteenottoaika: klo 10.30

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	4236-1 Uimavesi sisämaa Orijärven uimaranta	Yksikkö	Menetelmä
Lämpötila	22,6	°C	Näytteenottajan mittaama
Escherichia coli	1) 23	mpn/100ml	Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014
Suolistoperäiset enterokokit	1) 28	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 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)

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@kymmlab.fi