

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	20.06.2023	Näytteenottaja	Terv.tark. Piritta Lehtonen
	Saapunut laboratorioon	20.06.2023	Näytteenoton syy	Viranomaisvalvonta
	Tutkimus alkoi	20.06.2023	Näytteenottopiste	Orijärven uimaranta
	Tutkimus valmis	27.06.2023		
	Yhteyshenkilö	Pauliina Summanen, 044 7508519, Mikrobiologian asiantuntija (FM)		

Näytteenottoaika: klo 10.15

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	3247-1 Uimavesi sisämaa Orijärven uimaranta	Yksikkö	Menetelmä
Lämpötila	22,6	°C	Näytteenottajan mittaama
Escherichia coli	1)	<1	mpn/100ml Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014
Enterokokit	1)	3	mpn/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 pyydettyä. Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopiointiin on pyydetty lupa.