

Kouvolan kaupunki Liikunta ja kulttuuri/Liikuntapal**Torikatu10
45100 Kouvola**Maksaja
Kouvolan kaupunki/Liikunta ja kulttuuriE:003701610759400
PL 299
02066 DOCUSCAN

Näytetiedot	Näyte	Uimarantavesi		
	Näyte otettu	17.06.2024	Näytteenottaja	Terv.tark. Taina Mäkelä
	Saapunut laboratorioon	17.06.2024	Näytteenoton syy	Viranomaisvalvonta
	Tutkimus alkoi	17.06.2024	Näytteenottopiste	Sompasen uimaranta
	Tutkimus valmis	20.06.2024		
	Yhteyshenkilö	Pauliina Summanen, 044 7508519, Mikrobiologian asiantuntija (FM)		

Näytteenottoaika: 9.20

Aistinvarainen arvostelu (näytteenottajan havainnot):

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

Analyysi	3405-1 Uimarantavesi Sompasen uimaranta	Yksikkö	Menetelmä
Lämpötila	19,4	°C	Näytteenottajan mittaama
Escherichia coli 1)	3	mpn/100ml	Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014
Suolistoperäiset enterokokit 1)	< 1 (p)	pmy/100ml	SFS-EN ISO 7899-2:2000

Arv. arvio, < pienempi kuin, > suurempi kuin

(p)=tulos poikkeaa raja-arvoista

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 354/2008):

Escherichia coli: 1 000 pmy/100 ml

Suolistoperäiset enterokokit: 400 pmy/100 ml

Syanobakteerit (sinilevät): aistinvaraisesti havaittu uimavedessä tai uimarannalla



Anja Hagman
Laboratorioinsinööri (DI)