

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	06.08.2024	Näytteenottaja	KyVSY
	Saapunut laboratorioon	06.08.2024	Näytteenoton syy	Viranomaisvalvonta
	Tutkimus alkoi	06.08.2024	Näytteenottopiste	Sompasen uimaranta
	Tutkimus valmis	09.08.2024		
	Yhteyshenkilö	Pauliina Summanen, 044 7508519, Mikrobiologian asiantuntija (FM)		

Näytteenottoaika: 11:50

Aistinvarainen arvostelu (näytteenottajan havainnot):

Poikkeava väri: Ei havaittu

Poikkeava näkösyvyys: Havaittu**Syanobakteerit (sinilevät): Havaittu**

Kasviplankton: Ei havaittu

Makrolevät: Ei havaittu

Öljymäiset aineet: Ei havaittu

Tervamaiset aineet: Ei havaittu

Kelluva materiaali: Ei havaittu

Analyysi	4630-1 Uimarantavesi Sompasen uimaranta	Yksikkö	Menetelmä
Lämpötila	22,3	°C	Näytteenottajan mittaama
Escherichia coli	1)	16	mpn/100ml Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014
Suolistoperäiset enterokokit	1)	15	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 354/2008):

Escherichia coli: 1 000 pmy/100 ml

Suolistoperäiset enterokokit: 400 pmy/100 ml

Syanobakteerit (sinilevät): jos aistinvaraisesti havaittu uimavedessä tai uimarannalla

Hanna Kuoppala
Laboratorioinsinööri (AMK)