

**Kouvolan kaupunki Liikunta ja
kulttuuri/Liikuntapal****Torikatu10
45100 Kouvola**Maksaja
Kouvolan kaupunki/ Tekniikka ja
ympäristö/Ruokapalve
E:003701610759300
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	Jaalan kk:n uimaranta
	Tutkimus valmis	09.08.2024		
	Yhteyshenkilö	Pauliina Summanen, 044 7508519, Mikrobiologian asiantuntija (FM)		

Näytteenottoaika: 11.30

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

Analyyssi	4629-1 Uimarantavesi Jaalan kk:n uimaranta	Yksikkö	Menetelmä
Lämpötila	22,9	°C	Näytteenottajan mittaama
Escherichia coli	1) 35	mpn/100ml	Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014
Suolistoperäiset enterokokit	1) 42	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 analyyssien 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)