

Kouvolan kaupunki/
Hyvinvointipalvelut/LiikuntapalveluTorikatu 10
45101 KouvolaMaksaja
Kouvolan kaupunki, asuminen ja ympäristöE:003701610759300
PL 299
02066 DOCUSCAN

Näytetiedot	Näyte	Uimavesi sisämaa		
	Näyte otettu	20.07.2020	Näytteenottaja	Jani Kirsi
	Saapunut laboratorioon	20.07.2020	Näytteenoton syy	Viranomaisvalvonta
	Tutkimus alkoi	20.07.2020	Näytteenottopiste	Särkät
	Tutkimus valmis	22.07.2020	Näytteenottoaika	klo 9.45
	Yhteyshenkilö	Sofia Seittenranta-Vekkele, 044 750 8519, Mikrobiologi (MMM)		

Aistinvarainen arvostelu (näytteenottajan havainnot):

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

Analyysi	3627-1 Uimavesi sisämaa Särkät	Yksikkö	Menetelmä
Lämpötila	23,7	°C	Näytteenottajan mittaama
Escherichia coli	*	86	pmy/100ml Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014
Suolistoperäiset enterokokit	*	arv. 1	pmy/100ml SFS- EN ISO 7899-2:2000

Arv. arvio, < pienempi kuin, > suurempi kuin

* FINAS-akkreditoitu menetelmä

Lausunto

Tutkittu näyte täyttää tehtyjen analyysien osalta uimarantavesille (sisämaa) 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 177/2008):

Escherichia coli 1 000 pmy/100 ml

Suolistoperäiset enterokokit 400 pmy/100 ml

Syanobakteerit (sinilevät) aistinvaraisesti havaittu uimavedessä tai uimarannalla

Sofia Seittenranta-Vekkele
Mikrobiologi (MMM)