

**Kouvolan kaupunki**  
**Liikunta ja kulttuuri / Liikuntapalvelut**  
**Varuskuntakatu 11**  
**45100 Kouvola**

Maksaja  
Kouvolan kaupunki/Liikunta ja kulttuuri  
E:003701610759400  
Varuskuntakatu 11  
45100 KOUVOLA

<b>Näytetiedot</b>	Näyte	Uimavesi sisämaa		
	Näyte otettu	07.08.2023 klo 9.40	Näytteenottaja	Jani Kirsi
	Saapunut laboratorioon	07.08.2023	Näytteenoton syy	Viranomaisvalvonta
	Tutkimus alkoi	07.08.2023	Näytteenottopiste	Jokelan uimaranta
	Tutkimus valmis	10.08.2023		
	Yhteyshenkilö	Riikka Pöntinen, 040 778 3699, Kemisti (FM)		

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

Lisätiedot: Lintujen (hanhien?) kakkaa rannalla.

Analyyysi	4234-1 Uimavesi sisämaa Jokelan uimaranta	Yksikkö	Menetelmä
Lämpötila	21,4	°C	Näytteenottajan mittaama
Escherichia coli	1)	16	mpn/100ml Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014
Suolistoperäiset enterokokit	1)	160	pmy/100ml SFS-EN ISO 7899-2:2000

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): jos aistinvaraisesti havaittu uimavedessä tai uimarannalla

Alekski Laine  
Laboratoriopäällikkö (FM kemia)