

**Kouvolan kaupunki/
Hyvinvointipalvelut/Liikuntapalvelu****Torikatu 10
45101 Kouvola**Maksaja
Kouvolan kaupunki/HyvinvointipalvelutE:003701610759600
PL 299
02066 DOCUSCAN

Näytetiedot	Näyte	Uimarantavesi		
	Näyte otettu	19.06.2017	Näytteenottaja	Terv. tark. Mari Järvinen
	Saapunut laboratorioon	19.06.2017	Näytteenoton syy	Viranomaisvalvonta
	Tutkimus alkoi	19.06.2017	Näytteenottopiste	Särkät
	Tutkimus valmis	21.06.2017		
	Yhteyshenkilö	Kari Kreander, 040 763 7796, Mikrobiologi (FaT, ETM)		

Näytteenottoaika: 12.30

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

Analyysi	2975-1 Uimarantavesi Särkät	Yksikkö	Menetelmä
Lämpötila	19,1	°C	Näytteenottajan mittaama
Escherichia coli	*	31	pmy/100ml Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2012
Enterokokit	*	>2 400 (p)	pmy/100ml SFS- EN ISO 7899-2:2000

Arv. arvio, < pienempi kuin, > suurempi kuin. * FINAS-akkreditoitu menetelmä
(p)=tulos poikkeaa raja-arvoista

Lausunto Tutkittu näyte ei täyttä kaikkien tehtyjen analyysien osalta uimarantavesille (sisämaa) asetetut laatuvaatimuksia.

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

Kari Kreander
Mikrobiologi (FaT, ETM)

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Kemiallisten analyysien mittausepävarmuudet toimitetaan pyydettyäessä. Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopiointiin on pyydettyä lupa.

Kymen Ympäristölaboratorio Oy, Patosillantie 2, 45700 KUUSANKOSKI, puh. 05 544 3300, info@kymmlab.fi