

**Kouvolan kaupunki/
Hyvinvointipalvelut/Liikuntapalvelu****Torikatu 10
45101 Kouvola**Maksaja
Kouvolan kaupunki, asuminen ja ympäristöE:003701610759300
PL 299
02066 DOCUSCAN

| | | | | |
|--------------------|------------------------|---|-------------------|--------------------|
| Näytetiedot | Näyte | Uimarantavesi | | |
| | Näyte otettu | 16.07.2019 | Näytteenottaja | KyVSY |
| | Saapunut laboratorioon | 16.07.2019 | Näytteenoton syy | Viranomaisvalvonta |
| | Tutkimus alkoi | 15.07.2019 | Näytteenottopiste | Sompasen uimaranta |
| | Tutkimus valmis | 18.07.2019 | | |
| | Yhteyshenkilö | Riikka Pöntinen, 040 778 3699, Kemisti (FM) | | |

Näytteenottoaika: klo 13.05

Aistinvarainen arvostelu (näytteenottajan havainnot): Laiturilla linnunkakkaa, tuuli puuskittaista

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

| Analyyysi | 3888-1 Uimarantavesi Sompasen uimaranta | Yksikkö | Menetelmä |
|------------------|---|---------|--|
| Lämpötila | 19,6 | °C | Näytteenottajan mittaama |
| Escherichia coli | * | 14 | pmy/100ml Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014 |
| Enterokokit | * | 2 | pmy/100ml Enterolert |

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 354/2008):

Escherichia coli 1 000 pmy/100 ml

Suolistoperäiset enterokokit 400 pmy/100 ml

Syanobakteerit (sinilevät) aistinvaraisesti havaittu uimavedessä tai uimarannalla

Merja Niiranen
Laborantti

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa.

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