

**Kouvolan kaupunki Liikunta ja
kulttuuri/Liikuntapal****Varuskuntakatu 11
45100 Kouvola**Maksaja
Kouvolan kaupunki/Liikunta ja kulttuuriE:003701610759400
Varuskuntakatu 11
45100 KOUVOLA

| | | | | |
|--------------------|------------------------|--|-------------------|-------------------------|
| Näytetiedot | Näyte | Uimavesi sisämaa | | |
| | Näyte otettu | 19.07.2022 | Näytteenottaja | Terv. tark. Satu Karila |
| | Saapunut laboratorioon | 19.07.2022 | Näytteenoton syy | Viranomaisvalvonta |
| | Tutkimus alkoi | 19.07.2022 | Näytteenottopiste | Vennan ranta |
| | Tutkimus valmis | 21.07.2022 | | |
| | Yhteyshenkilö | Pauliina Summanen, 044 7508519, Mikrobiologian asiantuntija (FM) | | |

Näytteenottoaika: klo 10.15

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

Tervämäiset aineet: Ei havaittu

Kelluva materiaali: Ei havaittu

| Analyysi | | 3900-1 Uimavesi sisämaa Vennan ranta | Yksikkö | Menetelmä |
|------------------------------|---|--|-----------|-----------------------------------|
| Lämpötila | | 20,3 | °C | Näytteenottajan mittaama |
| Escherichia coli | * | 1 | pmy/100ml | Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014 |
| Suolistoperäiset enterokokit | * | < 10 | 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 asetetut laatuvaatimukset.

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

Pauliina Summanen
Mikrobiologian asiantuntija (FM)

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.

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