

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

|                    |                        |  |                   |                        |
|--------------------|------------------------|--|-------------------|------------------------|
| <b>Näytetiedot</b> | Näyte                  | Uimavesi sisämaa   |                   |                        |
|                    | Näyte otettu           | 21.07.2020   | Näytteenottaja    | Jarmo Nironen          |
|                    | Saapunut laboratorioon | 21.07.2020   | Näytteenoton syy  | Viranomaisvalvonta     |
|                    | Tutkimus alkoi         | 21.07.2020   | Näytteenottopiste | Napan lammen uimaranta |
|                    | Tutkimus valmis        | 22.07.2020   |                   |                        |
|                    | Yhteyshenkilö          | Sofia Seittenranta-Vekkele, 044 750 8519, Mikrobiologi (MMM) |                   |                        |

**3665-1: Näytteenottoaika: klo 12.10**

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         |   | 3665-1<br>Uimavesi sisämaa<br>Napan lammen uimaranta | Yksikkö   | Menetelmä                         |
|------------------|---|--|-----------|-----------------------------------|
| Lämpötila        |   | 23,4   | °C        | Näytteenottajan mittaama          |
| Escherichia coli | * | 34   | pmy/100ml | Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014 |
| Enterokokit      | * | 15   | pmy/100ml | Enterolert                        |

Arv. arvio, &lt; pienempi kuin, &gt; suurempi kuin

\* FINAS-akkreditoitu menetelmä

**Lausunto**

Tutkittu näyte täyttää tehtyjen analyysien osalta uimarantavesille (sisämaa) asetetut laatuvaatimukset.

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

Riikka Pöntinen  
Kemisti (FM)

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa.

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

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