

Kotkan kaupunki  
Ympäristökeskus  
Kotkantie 6  
48200 KOTKA

Maksaja  
Pyhtään kunta  
E:003701627980  
PL 299  
02066 DOCUSCAN



|             |                        |                                                       |                   |                         |
|-------------|------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------|
| Näytetiedot | Näyte                  | Uimarantavesi                                         |                   |                         |
|             | Näyte otettu           | 24.06.2025 klo 12:05                                  | Näytteenottaja    | Terv. tark. E. Muurinen |
|             | Saapunut laboratorioon | 24.06.2025                                            | Näytteenoton syy  | Viranomaisvalvonta      |
|             | Tutkimus alkoi         | 24.06.2025                                            | Näytteenottopiste | Huutjärven uimaranta    |
|             | Tutkimus valmis        | 27.06.2025                                            |                   |                         |
|             | Yhteyshenkilö          | Terhi Tuomala-Saramäki, 0447508519, Mikrobiologi (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

| Analyysi                     |   | 2968-1<br>Uimarantavesi<br>Huutjärven uimaranta | Yksikkö   | Menetelmä                        |
|------------------------------|---|-------------------------------------------------|-----------|----------------------------------|
| Lämpötila                    |   | 18,0                                            | °C        | Näytteenottajan mittaama         |
| E. coli -bakteerit           | * | 20                                              | mpn/100ml | Colilert, SFS-EN ISO 9308-2:2014 |
| Suolistoperäiset enterokokit | * | 10                                              | pmy/100ml | SFS-EN ISO 7899-2:2000           |

\* 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): jos aistinvaraisesti havaittu uimavedessä tai uimarannalla

Aleksi Laine  
Toimitusjohtaja (kemisti FM)