

Lemin kunta / Vapaa-aikatoimi  
Toukkalantie 2  
54710 LEMI



Tilausnro 187252 (UIM-LEMI/KIRKONKY), saapunut 17.7.2024, näytteet otettu 17.7.2024 (10:00)  
Näytteenottaja: Riikka Pihlhjerta

## NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus             |
|---------|-----------------------------|
| 6750    | Kirkonkylän uimaranta, Lemi |

## MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittäminen                     | Yksikkö   | 6750 |
|-----------------------------------|-----------|------|
| Arvio levähaitasta asteikolla 0-3 |           | 0    |
| Lämpötila                         | °C        | 23,0 |
| *Kolif.bakt.36°C (Colilert)       | MPN/100ml | 200  |
| *Escherichia coli (Colilert)      | MPN/100ml | 20   |
| *Enterokokit 36°Cvarmistettu      | pmy/100ml | 8    |

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.  
Menetelmätiedot viimeisellä sivulla, \*) akkreditoitu menetelmä, z) DAkkS-akkreditoitu, ▢) alihankinta

## LAUSUNTO

Tutkimushetkellä uimaveden laatu täyttää uimavedelle annetut laatukriteerit.

Sisämaan uimavesille asetetut toimenpiderajat:

Suolistoperäiset enterokokit 400 pmy/100ml  
Escherichia coli 1000 MPN/100ml

Arvosteluperuste: Sosiaali- ja terveysministeriön asetus N:o 354/2008

Arvio levähaitasta:

0 = ei levää: levää ei ole havaittavissa.

LIITTEET: Menetelmä- ja tutkimuslaitostiedot

Iida Hietamies  
ympäristöasiantuntija

## TIEDOKSI

Lappeenrannan seudun ympäristötoimi/Essi Iivanainen  
Lappeenrannan seudun ympäristötoimi/Riikka Pihlhjerta  
Lappeenrannan seudun ympäristötoimi/Katariina Hallikainen  
Lappeenrannan seudun ympäristötoimi/Anni Antikainen  
Lappeenrannan seudun ympäristötoimi/Taina Rajala  
Lemin kunta/Kati Ahonen  
Lemin kunta/Tekninen osasto

Tulokset koskevat vastaanotettuja näytteitä. Selosteen saa kopioida vain kokonaan. Kvant mikrobiologisille menetelmille mittausepävarmuudet ilmoitetaan pyydettyessä. Mittausepävarmuutta ei huomioida päätöksämissä.

|                    |                    |               |                        |           |
|--------------------|--------------------|---------------|------------------------|-----------|
| Katuosoite         | Postiosoite        | Puhelin       | Sähköposti             | Y-tunnus  |
| Hietakallionkatu 2 | Hietakallionkatu 2 |               |                        | 1869466-1 |
| 53850 LAPPEENRANTA | 53850 LAPPEENRANTA | *020 779 0470 | iida.hietamies@skyt.fi |           |

## MENETELMÄTIEDOT

| Määrittäminen                     | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa) |
|-----------------------------------|----------------------------------------------|
| Arvio levähaitasta asteikolla 0-3 | (TL0)                                        |
| Lämpötila                         | (TL0)                                        |
| *Kolif.bakt.36°C (Colilert)       | SFS-EN ISO 9308-2 (2014) (TL29)              |
| *Escherichia coli (Colilert)      | SFS-EN ISO 9308-2 (2014) (TL29)              |
| *Enterokokit 36°C varmistettu     | SFS-EN ISO 7899-2 (2000) (TL29)              |

## TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi                                          |
|--------|-----------------------------------------------------------------|
| TL0    | Asiakas                                                         |
| TL29   | Savo-Karjalan Ympäristötutkimus Oy, T032 (SFS-EN ISO/IEC 17025) |