



Rautjärven kunta  
Elinympäristöpalvelut  
Simpeleentie 12  
56800 SIMPELE



Tilausno 175563 (UIM-RAUT/TIILIRUU), saapunut 15.6.2022, näytteet otettu 15.6.2022 (12.15)  
Näytteenottaja: SVYT/AE

## NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus       |
|---------|-----------------------|
| 5569    | Tiiliruukin uimaranta |

## MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittäminen                     | Yksikkö   | 5569 |
|-----------------------------------|-----------|------|
| Uimareita                         | kpl       | 0    |
| Arvio levähaitasta asteikolla 0-3 |           | 0    |
| Lämpötila                         | °C        | 16,6 |
| *Kolif.bakt.36°C (Colilert)       | MPN/100ml | 69   |
| *Escherichia coli (Colilert)      | MPN/100ml | 28   |
| *Enterokokit 36°C varmistettu     | pmy/100ml | 22   |

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, <= = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, >= = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

\* ) Finas-akkreditoitu menetelmä, z) DAkkS-akkreditoitu, a) alihankinta, Mittausepävarmuutta ei huomioida lausunnossa, ellei sitä erikseen mainita.

## 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

Marjo Rosberg  
kemisti

## TIEDOKSI

Imatran seudun ympäristötoimi/Riikka Lihavainen  
Imatran seudun ympäristötoimi/Terveysvalvonta  
Rautjärven kunta/Marko Valkeapää  
Rautjärven kunta/Juho Jylhä  
Rautjärven kunta/Pasi Kautto  
Rautjärven kunta/Jarmo Hinkkanen

Tässä tutkimuslosteessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle. Akkreditointi ei koske lausuntoa.  
Tutkimuslosteesta saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, tutkimuslaitos- ja mittausepävarmuustiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.

Katuosoite  
Hietakallionkatu 2  
53850 LAPPEENRANTA

Postiosoite  
Hietakallionkatu 2  
53850 LAPPEENRANTA

Puhelin  
\*020 779 0470

Telekopio/Sähköposti  
020 779 0479  
marjo.rosberg@svsy.fi

Alv.rek.  
Y-tunnus 2127558



## MENETELMÄTIEDOT

| Määrittäminen                     | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa) |
|-----------------------------------|----------------------------------------------|
| Uimareita                         | (TL29)                                       |
| Arvio levähaitasta asteikolla 0-3 | (TL29)                                       |
| Lämpötila                         | (TL29)                                       |
| *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                |
|--------|---------------------------------------|
| TL29   | Saimaan Vesi- ja Ympäristötutkimus Oy |