



Rautjärven kunta
Elinympäristöpalvelut
Simpeleentie 12
56800 SIMPELE



Tilausno 176738 (UIM-RAUT/TULILAM), saapunut 10.8.2022, näytteet otettu 10.8.2022 (08.25)
Näytteenottaja: SVYT/SK

NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus |
|---------|----------------------|
| 7661 | Tulilammen uimaranta |

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittäminen | Yksikkö | 7661 |
|-----------------------------------|-----------|------|
| Uimareita | kpl | 0 |
| Arvio levähaitasta asteikolla 0-3 | | 1 |
| Lämpötila | °C | 19,3 |
| *Kolif.bakt.36°C (Colilert) | MPN/100ml | 250 |
| *Escherichia coli (Colilert) | MPN/100ml | 5 |
| *Enterokokit 36°Cvarmistettu | pmy/100ml | 19 |

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, ▫) alihankinta, Mittausepävarmuutta ei huomioida lausunnossa, ellei sitä erikseen mainita.

LAUSUNTO

Tutkimushetkellä uimaveden laatu täyttää uimavedelle annetut laatuksiteerit.

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:

1 = vähän levää: levää on havaittavissa vihertävänä hiutaleina tai tikkusina vedessä.

LIITTEET: Menetelmä- ja tutkimuslaitostiedot

Marjo Rosberg
kemisti

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

| | | | | |
|--------------------|--------------------|---------------|-----------------------|------------------|
| Katuosoite | Postiosoite | Puhelin | Telekopio/Sähköposti | Alv.rek. |
| Hietakallionkatu 2 | Hietakallionkatu 2 | | 020 779 0479 | Y-tunnus 2127558 |
| 53850 LAPPEENRANTA | 53850 LAPPEENRANTA | *020 779 0470 | marjo.rosberg@svsy.fi | |



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



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°Cvarmistettu | SFS-EN ISO 7899-2 (2000) (TL29) |

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

| Tunnus | Tutkimuslaitoksen nimi |
|--------|---------------------------------------|
| TL29 | Saimaan Vesi- ja Ympäristötutkimus Oy |
