

Utajärven kunta, Tekniset palvelut  
PL 18  
91601 UTAJÄRVI



Tilausno 5140 (RUTAJÄRV/Utaj,S), saapunut 18.6.2024 (14.05), näytteet otettu 18.6.2024 (12.40)  
Näytteenoton syy: Viranomaisvalvonta  
Näytteenottaja: Anita Valkonen

## NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
6560	Utajärven kirkonkylän uimaranta Sinilevät: ei havaittu Makrolevät/plankton: ei havaittu

## MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	6560
Lämpötila näytteenottohetkellä (N)	°C	19
E.coli, uimavesi/luonnonv, Colilert, (*)	mpn/100ml	5
Enterokokit, kalvosuod (tal, uimar), (*)	pmy/100ml	8

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

\* = menetelmä on akkreditoitu. Mittausepävarmuus ilmoitetaan liitteellä pyydettyäessä (kvantitatiiviset määrittäykset). (N) = näytteenottajan havainto.

## LAUSUNTO

Laboratorioon toimitettu näyte.

Yksittäisnäytteenä arvioituna näyte täyttää uimavedelle asetetut laatuvaatimukset.

Yksittäisen valvontatutkimustuloksen toimenpiderajat (STMa 354/2008):

Rannikkovesi (merivesi):

-enterokokit 200 pmy/100 ml

-E. coli 500 pmy/100 ml

Sisämaavesi (järvi- ja jokivesi):

-enterokokit 400 pmy/100 ml

-E. coli 1000 pmy/100 ml.

Laboratorion tulkinnassa näytteen vaatimustenmukaisuudessa ei huomioida menetelmien mittausepävarmuutta.



Krista Toppi  
kemisti

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.

Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopiointista on saatava lupa.

Katuosoite  
Tutkijantie 4F  
90590 OULU

Postiosoite  
Tutkijantie 4F  
90590 OULU

Puhelin  
\*044 703 6755

Sähköposti  
krista.toppi@scanlab.fi

Alv.rek.  
Y-tunnus: 2671232-1

**TIEDOKSI**

Anita Valkonen@/Pudasjärven kaupunki

Petri Leskinen @

Päivi Väänänen@

Ympäristöpalvelut Oulunkaari @

---

**MENETELMÄTIEDOT**

---

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Lämpötila näytteenottohetkellä (N)	(TL998)
E.coli, uimavesi/luonnonv, Colilert, (*)	ISO 9308-2:2012 (TL300)
Enterokokit, kalvosuod (tal, uimar), (*)	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL300)

---

**TUTKIMUSLAITOSTIEDOT**

---

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL300	ScanLab Oy
TL998	Näytteenottaja

---