

Limingan kunta/Kunnallistekniikka liikelaitos
003701865532210
PL 5016
02066 DOCUSCAN

Tilausno 9819 (RLIMINKA/Tupos,S), saapunut 11.8.2025 (12.15), näytteet otettu 11.8.2025

Näytteenoton syy: Viranomaisvalvonta

Näytteenottaja: Sirpa Hanhela-Perттunen

Lisätietoja: Sinilevät: ei havaittu

Makro-levät/plankton: ei havaittu

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
9778	Tupos, Liminka

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	9778
Lämpötila näytteenottohetkellä (N)	°C	21,0
E.coli, uimavesi/luonnonv, Colilert, (*)	mpn/100ml	20
Enterokokit, kalvosuod (tal, uimar), (*)	pmy/100ml	4

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 määritykset). (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 tuloksinassa näytteen vaatimustenmukaisuudessa ei huomioida menetelmien mittausepävarmuutta.



Leena Erkkilä
toimitusjohtaja

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
leena.erkkila@scanlab.fi

Alv.rek.
Y-tunnus: 2671232-1

TIEDOKSI

Annamaija Niemi@

Janne Laamanen

Jenniina Ylenius@/Oulun Seudun Ympäristötoimi

Outi Tammilehto @

Pauliina Lepistö Ouka@

Pekka Tervo @

Sirpa Hanhela-Perttunen@

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Lämpötila näytteenottohetkellä (N)	(TL998)
E.coli, uimavesi/luonnonv, Colilert, (*)	ISO 9308-2:2012 (TL262)
Enterokokit, kalvosuod (tal, uimar), (*)	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL262)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL262	ScanLab Oy
TL998	Näytteenottaja