

Lieksan kaupunki, Kaupunkiympäristö
Esa Ullgren
Pielisentie 3
81700 LIEKSA



Tilausnro 365044 (4770J_2/UIMARANT), saapunut 15.6.2026, näytteet otettu 15.6.2026 (8:55)

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
21807	Uimarantavesi, Kaupunginniemi

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	21807	**STM 354
Lämpötila	°C	16,0	
Suolistoperäiset enterokokit *	MPN/100 ml	4	<400
Escherichia coli *	MPN/100 ml	4	<1000

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

**STM 354 = Uimaranta, pienet rannat, STM 354/2008

Menetelmätiedot viimeisellä sivulla, * = akkreditoitu menetelmä, (A) = alihankintamäärittäminen

LAUSUNTO

Uimarantavesitutkimus

** Sosiaali- ja terveysministeriön asetus 354/2008 (annettu 22.5.2008) pienten yleisten uimarantojen uimaveden laatuvaatimuksista ja valvonnasta, toimenpiderajat

MPN = Most Probable Number, todennäköisin bakteerien määrä

UIMAVEDEN LAATU:

Escherichia coli- ja enterokokkibakteerien tiheydet olivat alle toimenpiderajojen.

Näytteenottajan havainnot:

Ilman lämpötila: +16 °C

Sää: pilvinen

Syanobakteereja ei havaittu

Anna Liisa Heikkilä
kemisti, FM

TIEDOKSI

Pohjois-Karjalan Ympäristöterveys/Kärkkäinen Kirsi

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

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Y-tunnus
Yrittäjätie 24	Yrittäjätie 24			1869466-1
70150 KUOPIO	70150 KUOPIO	*044 7647203	anna-liisa.heikkila@skyt.fi	

MENETELMÄTIEDOT

Määrittys	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Lämpötila	Lämpötila (TL8000)
Suolistoperäiset enterokokit *	Sis. menetelmä LA148, Enterolert E (TL77)
Escherichia coli *	SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL77)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL77 TL8000	SKYT Oy, Joensuun laboratorio, FINAS T047 (SFS EN ISO/IEC 17025) Näytteenottaja

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittys	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittyspvm.
Suolistoperäiset enterokokit *	2026/21807	Toimitetaan pyydetessä	15.6.2026
Escherichia coli *	2026/21807	Toimitetaan pyydetessä	15.6.2026