

Lieksan kaupunki, Kaupunkiympäristö
Esa Ullgren
Pielisentie 3
81700 LIEKSA



Tilausno 365865 (4770J_2/UIMARANT), saapunut 29.6.2026, näytteet otettu 29.6.2026 (9.00-9.20)
Näytteenottaja: Kirsi Kärkkäinen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
23589	Uimarantavesi, Uimalaitos

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	23589	**STM 177
Suolistoperäiset enterokokit *	pmy/100 ml	1	<400
Escherichia coli *	MPN/100 ml	3	<1000

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

**STM 177 = Uimaranta, asetus STM 177/2008

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

LAUSUNTO

Uimarantavesitutkimus

** Sosiaali- ja terveysministeriön asetus 177/2008 (annettu 28.3.2008) yleisten uimarantojen uimaveden laatuvaatimuksista ja valvonnasta, toimenpiderajat

pmy = pesäkkeen muodostava yksikkö

MPN = Most Probable Number, todennäköisin bakteerien määrä

UIMAVEDEN LAATU:

Escherichia coli- ja enterokokkibakteerien tiheydet olivat alle toimenpiderajojen.

Näytteenottajan havainnot:

Pilvinen sää.

Syanobakteerien esiintymisen runsausaste: 0, uimaveden pinnalla tai uimarantaveden rajassa ei ole havaittu syanobakteereja. (Viite: STTV, Soveltamisopas uimavesiasetukseen 177/2008)

Marja Aittamaa
mikrobiologi, 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	marja.aittamaa@skyt.fi	

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Suolistoperäiset enterokokit *	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL77)
Escherichia coli *	SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL77)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

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

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisajankohta
Suolistoperäiset enterokokit *	2026/23589	Toimitetaan pyydettyäessä	29.6.2026
Escherichia coli *	2026/23589	Toimitetaan pyydettyäessä	29.6.2026