

Joensuun kaupunki
Liikuntapalvelut
Torikatu 21 C
80100 JOENSUU



Tilausnro 345680 (5548J/UR KIIHT), saapunut 26.6.2025, näytteet otettu 26.6.2025
Näytteenottaja: Eeva Rautiainen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
19493	Uimarantavesi, Jukajärvi

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	19493	**STM 354
Lämpötila	°C	16,5	
Suolistoperäiset enterokokit *	MPN/100 ml	<1	<400
Escherichia coli *	MPN/100 ml	<1	<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

pmy = pesäkkeen muodostava yksikkö

MPN = Most Probable Number, todennäköisin bakteerien määrä

UIMAVEDEN LAATU:

Escherichia coli- ja enterokokkibakteerien tiheydet olivat alle toimenpiderajojen.

Åkerman Roosa
ympäristöinsinööri

TIEDOKSI

Joensuun kaupunki/Korhonen Markus/markus.korhonen@joensuu.fi
Joensuun kaupunki/Pesonen Joni/joni.pesonen@joensuu.fi
Joensuun kaupunki/Mikkonen Timo/timo.mikkonen@joensuu.fi
Joensuun kaupunki/Kiihtelysvaaran palvelupiste/kiihtelysvaara.palvelut@joensuu.fi
Pohjois-Karjalan Ympäristöterveys/Rautiainen Eeva / Joensuu/eeva.rautiainen@siunso.fi

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

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

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	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	SKYT Oy, Joensuun laboratorio, FINAS T047 (SFS EN ISO/IEC 17025)
TL8000	Näytteenottaja

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämissp.
Suolistoperäiset enterokokit *	2025/19493	Määrittämissajan alitus	26.6.2025
Escherichia coli *	2025/19493	Määrittämissajan alitus	26.6.2025