

Joensuun kaupunki
Liikuntapalvelut
liikunta@joensuu.fi
Torikatu 21 C
80100 JOENSUU



Tilausno 281517 (5548J/UR TUUPO), saapunut 13.7.2021, näytteet otettu 13.7.2021 (9:30-12:00)
Näytteenottaja: Eeva Rautiainen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
18260	Uimarantavesi, Kovero

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	18260	**354/2008
Lämpötila	°C	25,9	
Escherichia coli *	MPN/100 ml	4	<1000
Enterokokit *	MPN/100 ml	<1	<400

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

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

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

LAUSUNTO

UIMAVEDEN LAATU:

Escherichia coli- ja enterokokkibakteerien tiheydet olivat alle toimenpiderajojen.

Näytteenottajan havainnot:

Sää: Aurinkoinen, tyyni sää, ilman lämpötila +25- +25,6°C

Mineraaliöljyjä, pinta-aktiivisia aineita, fenolihydrideitä tai syanobakteereita (sinilevää) ei havaittu aistinvaraisesti.

Uimareiden määrä: 0



Marja Aittamaa
mikrobiologi

TIEDOKSI

Joensuun kaupunki/Kalliomaa Riku/riku.kalliomaa@joensuu.fi

Joensuun kaupunki/Vilokkinen Heikki/heikki.vilokkinen@joensuu.fi

Joensuun kaupunki/Mikkonen Timo/timo.mikkonen@joensuu.fi

Joensuun kaupunki/Tuupovaaran palvelupiste/tuupovaara.palvelut@joensuu.fi

Pohjois-Karjalan Ymp.terveys/Rautiainen Eeva / Joensuu/eeva.rautiainen@siunsote.fi

Tulokset koskevat vastaanotettuja näytteitä. Akkreditointi ei koske lausuntoa. Selosteen saa kopioida vain kokonaan. Kvant. mikrobiologisille menetelmille mittausepävarmuudet ilmoitetaan pyydettyäessä. Mittausepävarmuutta ei huomioida valintasäännöissä.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Y-tunnus
Yrittäjätie 24	Yrittäjätie 24			1869466-1
70150 KUOPIO	70150 KUOPIO	*044 7647203	marja.aittamaa@ymparistotutkimus.fi	

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (sulussa)
Lämpötila	Lämpötila (TL30)
Escherichia coli *	SFS-EN ISO 9308-2:2014, Colilert (TL77)
Enterokokit *	Sis. menetelmä LA148, Enterolert (TL77)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL30	SKYT Oy, Kuopion laboratorio
TL77	SKYT Oy, Joensuun laboratorio

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämissp.
Escherichia coli *	2021/18260	Toimitetaan pyydettyäessä	13.7.2021
Enterokokit *	2021/18260	Määrittämissrajien alitus	13.7.2021