

Lieksan kaupunki
Liikuntatoimi
Jarmo Honkanen
Rantalantie 8
81720 LIEKSA



Tilausno 296195 (4770J_2/UIMARANT), saapunut 12.7.2022, näytteet otettu 12.7.2022 (08.55)
Näytteenottaja: Pertti Hippinen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
18516	Uimarantavesi Pankakoski

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittys	Yksikkö	18516	**354/2008
Lämpötila	°C	21,7	
Escherichia coli *	MPN/100 ml	2	<1000
Enterokokit *	MPN/100 ml	2	<400

Merkintöjen selityksiä: P = määrittys 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) = alihankintamäärittys

LAUSUNTO

Uimarantavesitutkimus

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

MPN = Most Propable Number, todennäköisin bakteerien määrä

UIMAVEDEN LAATU:

Escherichia coli- ja enterokokkibakteerien tiheydet olivat alle toimenpiderajojen.

Näytteenottajan havainnot:

ei leviä havaittavissa
ei uijia



Marja Aittamaa
mikrobiologi

TIEDOKSI

Pohjois-Karjalan Ymp.terveys/Hippinen Pertti / Lieksa/pertti.hippinen@siunsote.fi

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

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

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisajankohta
Escherichia coli *	2022/18516	Toimitetaan pyydettyäessä	12.7.2022
Enterokokit *	2022/18516	Toimitetaan pyydettyäessä	12.7.2022