

Sotkamon kunta
hannu.jarvinen@sotkamo.fi
Vapaa-aika ja liikunta
Markkinatie 1
88600 SOTKAMO



Tilausno 295572 (10205/UIMARANN), saapunut 28.6.2022, näytteet otettu 28.6.2022 (07:52)
Näytteenottaja: tt Juha Moilanen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
16843	Uimaranta, Hiukka

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittys	Yksikkö	16843	**177/2008
Lämpötila	°C	19,2	
Enterokokit *	pmy/100 ml	33	<400
Escherichia coli *	MPN/100 ml	29	<1000

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

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

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

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 Propable Number, todennäköisin bakteerien määrä

Näytteenottajan havainnot:

Sää poutainen, kohtalainen kaakkoistuuli. Ilman lämpötila +20 °C.

UIMAVEDEN LAATU:

Escherichia coli- ja enterokokkibakteerien tiheydet olivat alle toimenpiderajojen.



Tiina Ryhänen
Kemisti

TIEDOKSI

Kainuun Sote/Moilanen Juha/juha.p.moilanen@kainuu.fi
Kainuun Sote/Terveystarkastajat/Ympäristöterveydenhuolto
Sotkamon keskusenttä/keskusentta@sotkamo.fi
Sotkamon kunta/Pöllänen Ari/ari.pollanen@sotkamo.fi
Sotkamon kunta/Järvinen Hannu

Tulokset koskevat vastaanotettuja näytteitä. Akkreditointi ei koske lausuntoa. 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	toimisto@ymparistotutkimus.fi	

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Lämpötila	Lämpötila (TL30)
Enterokokit *	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL107)
Escherichia coli *	SFS-EN ISO 9308-2:2014, Colilert (TL107)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL107	SKYT Oy, Kajaanin laboratorio, FINAS T047 (SFS EN ISO/IEC 17025)
TL30	SKYT Oy, Kuopion laboratorio, FINAS T047 (SFS EN ISO/IEC 17025)

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisajankohta
Enterokokit *	2022/16843	Toimitetaan pyydettyinä	28.6.2022
Escherichia coli *	2022/16843	Toimitetaan pyydettyinä	28.6.2022