

Hirvensalmen kunta
Tekninen toimi
Keskustie 2
52550 HIRVENSALMI



Tilausno 329895 (5541/UR 1), saapunut 6.8.2024, näytteet otettu 5.8.2024 (8:00)
Näytteenottaja: Essi Honkanen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
21098	Roosin uimaranta

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	21098	**STM 354
Lämpötila	°C	20,1	
Enterokokit*	MPN/100ml	190	<400
Escherichia coli*	MPN/100 ml	650	<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

MPN = Most Propable Number, todennäköisin bakteerien määrä

UIMAVEDEN LAATU:

Escherichia coli- ja enterokokkibakteerien tiheydet olivat alle toimenpiderajojen.

Nella Vähänikkilä

Nella Vähänikkilä
mikrobiologi, FM

TIEDOKSI

Hirvensalmen kunta/Viljanen Asko
Hirvensalmen kunta/Myyryläinen Satu
Hirvensalmen kunta/Valkonen Saira
Mikkelin Kaupunki/Essi Honkanen
Mikkelin kaupunki/Kirjaamo
Mikkelin Kaupunki/Lasse Lähde
Mikkelin Kaupunki/Marko Nyyssönen

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

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

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Lämpötila	Lämpötila (TL83)
Enterokokit*	Sis. menetelmä LA148, Enterolert E (TL30)
Escherichia coli*	SFS-EN ISO 9308-2:2014, Colilert (TL30)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL30 TL83	SKYT Oy, Kuopion laboratorio, FINAS T047 (SFS EN ISO/IEC 17025) Näytteenottaja

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämyspvm.
Enterokokit*	2024/21098	Toimitetaan pyydettyäessä	6.8.2024
Escherichia coli*	2024/21098	Toimitetaan pyydettyäessä	6.8.2024