

Siilinjärven kunta
Vapaa-aikapalvelut
Liikunta
PL 3018
70701 KUOPIO



Tilausno 337323 (4997/JR 1), saapunut 12.12.2024, näytteet otettu 12.12.2024 (12:30)
Näytteenottaja: Mari Oikarinen, Mikael Ihalainen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
38027	Uimarantavesi, Simppa

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittys	Yksikkö	38027	**STM 354
Lämpötila	°C	0,50	
Enterokokit *	pmy/100 ml	<1	<400
Escherichia coli *	MPN/100 ml	2	<1000

Merkintöjen selityksiä: P = määrittys 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) = alihankintamäärittys

LAUSUNTO

Talviuintipaikan vesitutkimus

Valviran ohje Dnro 6599/11.02.02/2009: Talviuintipaikan uimaveden valvonta
Ohjeen mukaan sovelletaan oheisen STM:n asetuksen toimenpiderajoja.

** Sosiaali- ja terveysministeriön asetus 354/2008 (annettu 22.5.2008) pienten yleisten uimarantojen uimaveden laatuvaatimuksista ja valvonnasta, toimenpiderajat
MPN = Most Probable Number, todennäköisin bakteerien määrä

UIMAVEDEN LAATU:

E. coli- ja enterokokkibakteerien tiheydet olivat alle toimenpiderajojen.

Näytteenottajan havainnot:

Sääolosuhteet: ilman lämpötila -5,0 °C, leutoa, hieman pilvistä

Öljymäiset aineet: ei todettu

Muut jätteet: ei todettu

Sinilevät: ei todettu

Ei muita havaintoja

Nella Vähänikkilä
mikrobiologi, FM

Tulokset koskevat vastaanotettuja näytteitä. Selosteen saa kopioida vain kokonaan. Kvant. mikrobiologisille menetelmille mittausepävarmuudet ilmoitetaan pyydettyessä. 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 (TL)
Enterokokit*	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL30)
Escherichia coli*	SFS-EN ISO 9308-2:2014, Colilert (TL30)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

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

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisajankohta
Enterokokit*	2024/38027	Määrittämisrajan alitus	12.12.2024
Escherichia coli*	2024/38027	Toimitetaan pyydettyinä	12.12.2024