

Siilinjärven kunta
Vapaa-aikapalvelut
Liikunta
PL 3018
70701 SIILINJÄRVI



Tilausno 268621 (4997/UR 1), saapunut 11.8.2020, näytteet otettu 11.8.2020 (11:15)
Näytteenottaja: Oikarinen Mari

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
19475	Uimarantavesi, Simpan uimaranta, Simpantie 20-22, Vuorela

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	19475	**354/2008
Lämpötila	°C	19,1	
Enterokokit *	MPN/100ml	5	<400
Escherichia coli *	MPN/100 ml	<1	<1000

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

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

Näytteenottajan havainnot:

Sääolosuhteet: Pilvinen sää, ilman lämpötila +19,0 °C

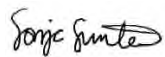
Syanobakteereita ei havaittu uimavedessä tai uimarannalla.

Makroleviä ja/tai kasviplanktonia ei havaittu aistinvaraisesti.

Jätteitä kuten öljymäisiä tai tervemaisia aineita sekä kelluvia materiaaleja (muovi, kumi, lasi- ja muovipullot) ei havaittu aistinvaraisesti.

UIMAVEDEN LAATU:

Escherichia coli- ja enterokokkibakteerien tiheydet olivat alle toimenpiderajojen.



Sonja Suutari
mikrobiologi, FM

TIEDOKSI

Siilinjärven kunta/Vapaa-aikapalvelut/Kolehmainen Matti
Siilinjärven kunta/Vapaa-aikapalvelut/Korhonen Ulla
Siilinjärven kunta/Ympäristöterveyspalvelut

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

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Y-tunnus
Yrittäjätie 24	Yrittäjätie 24			1869466-1
70150 KUOPIO	70150 KUOPIO	*017-2647200	toimisto@ymparistotutkimus.fi	

MENETELMÄTIEDOT

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

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL30	SKYT Oy, Kuopion laboratorio

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisajankohta
Enterokokit *	2020/19475		11.8.2020
Escherichia coli *	2020/19475	Määrittämissä rajat ylitys	12.8.2020