

Siilinjärven kunta
Vapaa-aikapalvelut
Hyötyläinen Timo
PL 5
70801 KUOPIO



Tilausno 365184 (4997/UR 2), saapunut 16.6.2026, näytteet otettu 16.6.2026 (9:20)
Näytteenottaja: Henna Lybeck

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
22105	Siililahden rantauimala

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	22105	**STM 177
Lämpötila	°C	19,7	
Suolistoperäiset enterokokit *	pmy/100 ml	4	<400
Escherichia coli *	MPN/100 ml	19	<1000

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

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

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

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 Probable Number, todennäköisin bakteerien määrä

UIMAVEDEN LAATU:

Escherichia coli- ja enterokokkibakteerien tiheydet olivat alle toimenpiderajojen.

Näytteenottajan havainnot:

Puolipilvinen, tyyni sää. Ilman lämpötila 14°C.

Syanobakteereita (sinilevä) havaittiin vedessä aistinvaraisesti hieman.

Aistinvaraisesti havaittavaa haitallista esiintymää makroleviä ja/tai kasviplanktonia ei todettu.

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

Siiri Pöllänen
tutkimusavustaja

TIEDOKSI

Siilinjärven kunta/Vapaa-aikapalvelut/Linna Sari
Siilinjärven kunta/Ympäristöterveyspalvelut
Siilinjärven kunta/Vapaa-aikapalvelut/Kolehmainen Matti
Siilinjärvi Ymp.terv.palvelut/ONLINE

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

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Y-tunnus
Yrittäjätie 24	Yrittäjätie 24	*044 7647203	siiri.pollanen@skyt.fi	1869466-1
70150 KUOPIO	70150 KUOPIO			

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Lämpötila	Lämpötila (TL8000)
Suolistoperäiset enterokokit *	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL30)
Escherichia coli *	SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL30)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL30 TL8000	SKYT Oy, Kuopion laboratorio, FINAST047 (SFS EN ISO/IEC 17025) Näytteenottaja

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisajankohta
Suolistoperäiset enterokokit *	2026/22105	Toimitetaan pyydettyäessä	16.6.2026
Escherichia coli *	2026/22105	Toimitetaan pyydettyäessä	16.6.2026