

Varkauden kaupunki
Tekninen toimi
PL 208
78201 VARKAUS



Tilausno 363954 (6021/UR 2), saapunut 2.6.2026, näytteet otettu 2.6.2026 (10.15)
Näytteenottaja: Veli-Matti Lehtinen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
19655	Haijanvirta

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	19655	**STM 177
Suolistoperäiset enterokokit *	pmy/100 ml	<1	<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.

**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:

Pilvinen sää

Siiri Pöllänen
tutkimusavustaja

TIEDOKSI

Destia/Kettunen Petri
Destia/Hytönen Sirpa
Keski-Savon Ympäristötoimi/Terveysvalvonta
Keski-Savon Ympäristötoimi/Lehtinen Veli-Matti

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

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

MENETELMÄTIEDOT

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

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

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

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäminen
Suolistoperäiset enterokokit *	2026/19655	Määrittämissä raja ylitys	2.6.2026
Escherichia coli *	2026/19655	Määrittämissä raja ylitys	2.6.2026