

Rautjärven kunta
Elinympäristöpalvelut
Simpeleentie 12
56800 SIMPELE



Tilausnro 369327 (UIM-RAUT/TULILAM), saapunut 18.8.2026, näytteet otettu 18.8.2026 (11:22)

Näytteenottaja: Jere Nuppola (Savo-Karjalan Ympäristötutkimus Oy)

NÄYTTEENOTTAJAN HAVAINNOT/MITTAUKSET

Havainto/mittaus	Yksikkö	Tulos
Syanobakteerit (aistinvarainen)	/3	ei havaittu

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
31347	Uimarantavesi, Tulilammen uimaranta

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	31347	**STM 354
Uimareita	kpl	0	
Lämpötila	°C	18,4	
Suolistoperäiset enterokokit *	pmy/100 ml	9	<400
Escherichia coli *	MPN/100 ml	23	<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

pmy = pesäkkeen muodostava yksikkö

MPN = Most Probable Number, todennäköisin bakteerien määrä

UIMAVEDEN LAATU:

Escherichia coli- ja enterokokibakteerien tiheydet olivat alle toimenpiderajojen.

Syanobakteerien esiintymisen runsaus, aste 0:

ei havaittu: uimaveden pinnalla tai uimarantaveden rajassa ei ole havaittu syanobakteereja.

(Viite: STTV, Soveltamisopas uimavesiasetukseen 177/2008)

Eveliina Levina
kemisti, AMK

TIEDOKSI

Imatran seudun ympäristötoimi/Helena Kaittola
Imatran seudun ympäristötoimi/Irene Leskinen
Imatran seudun ympäristötoimi/Terveysvalvonta
Rautjärven kunta/Juho Jylhä
Rautjärven kunta/Jussi-Pekka Keronen
Rautjärven kunta/Rautjärven kunta
Rautjärven kunta/Jarmo Hinkkanen

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

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

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Syanobakteerit (aistinvarainen)	Syanobakteerit (aistinvarainen) (TL8000)
Uimareita	(TL8000)
Lämpötila	Lämpötila (TL8000)
Suolistoperäiset enterokokit *	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL29)
Escherichia coli *	SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL29)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL29	SKYT Oy, Lappeenrannan laboratorio, FINAS T047 (SFS EN ISO/IEC 17025)
TL8000	Näytteenottaja

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisajankohta
Suolistoperäiset enterokokit *	2026/31347		18.8.2026
Escherichia coli *	2026/31347		18.8.2026

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