



Kaarinan kaupunki
Viherpalvelut
PL 17
20781 KAARINA

Tilausnro 326071 (R_KAARPU/5), saapunut 14.7.2026, näytteet otettu 14.7.2026 (8:40)
Näytteenottaja: MH

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
11807	Ristikallio

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	11807	STM354S
Syanobakteerit, sinilevät (N)		2 runsas	
Jätteet (N)		ei havait.	
Kasviplankton (N)		havaittu	
Makrolevät (N)		havaittu	
Escherichia coli *	MPN/100 ml	3	«1000
Suolistoperäiset enterokokit *	MPN/100 ml	4	«400

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

STM354S = Sosiaali- ja terveysministeriön asetus N:o 354/2008. Sisämaan uimavedet

* -merkityt analyysit ovat akkreditoituja. (N)=näytteenottajan havainto. (K)=Kenttämittaus ei mahdollinen.

LAUSUNTO

Uimaveden mikrobiologinen laatu täytti vaatimukset Escherichia colin ja suolistoperäisten enterokokkien laatusuosituksien osalta, jotka on annettu Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksessa 354/2008 pienten yleisten uimarantojen uimaveden laatuvaatimuksista ja valvonnasta.

Näytteenottaja on todennut vedessä esiintyvän sinilevää.

Syanobakteerit: 2) Havaittu runsaasti: uimavesi on selvästi syanobakteeripitoista tai uimaveden pinnalle on kohonnut pieniä syanobakteerilautoja tai uimarannalle on ajautunut syanobakteerikasaumia.

Rami Aalto
Kemisti
040 5041350

TIEDOKSI

Sähköpostina

Kaarinan kaupunki/Maria Normasto
Kaarinan kaupunki/Viheralueet
Liedon kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto
Littoisten järven hoitokunta

Tutkimustodistus pätee vain tutkitulle näytteelle. Asiakirjan osittainen kopioiminen on kielletty.
Akkreditointi ei koske näytteenottoa.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Orikedonkatu 24	Orikedonkatu 24	040 5041350		1564941-9
20380 TURKU	20380 TURKU	*	rami.aalto@lsvsy.fi	



MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Syanobakteerit, sinilevät (N)	Aistinvarainen näytteenoton yhteydessä (TL8003)
Jätteet (N)	Aistinvarainen näytteenoton yhteydessä (TL8003)
Kasviplankton (N)	Aistinvarainen näytteenoton yhteydessä (TL8003)
Makrolevät (N)	Aistinvarainen näytteenoton yhteydessä (TL8003)
Escherichia coli *	SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL27)
Suolistoperäiset enterokokit *	Enterolert®Quantitray (TL27)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL27	Lounais-Suomen vesi- ja ympäristötutkimus Oy (FINAS T101, SFS-EN ISO/IEC 17025:2017)
TL8003	Näytteenottaja

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisajankohta
Escherichia coli *	2026/11807	Toimitetaan pyydettäessä	14.7.2026
Suolistoperäiset enterokokit *	2026/11807	Toimitetaan pyydettäessä	14.7.2026