

Kaarinan kaupunki
Viherpalvelut
PL 17
20781 KAARINA



Tilausno 286711 (R_KAARPU/5S), saapunut 15.8.2023 klo 10.30, näytteet otettu 15.8.2023 (8:39)
Näytteenottaja: JP

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
14230	Ristikallio

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	14230	STM354S
Veden lämpötila (N)	°C	20,0	
Näytteenottosyvyys (N)	dm	3,0	
Etäisyys rannasta (N)	m	16	
Makrolevät (N)		havaittu	
Escherichia coli *	MPN/100 ml	9	«1000
Suolistoperäiset enterokokit *	MPN/100 ml	16	«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.

LAUSUNTO

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

Sanna Nurmela
mikrobiologi
040 5062403

TIEDOKSI

Sähköpostina

Kaarinan kaupunki/Petri Pihlava
Kaarinan kaupunki/Viheralueet
Liedon kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto
Littoisten järven hoitokunta

Tutkimustodistus pätee vain tutkitulle näytteelle. Asiakirjan osittainen kopioiminen on kielletty.
Analyysimenetelmien viitteet ja mittausepävarmuustiedot ovat liitteellä. Akkreditointi ei koske näytteenottoa.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Telekatu 16	Telekatu 16	040 5062403	sanna.nurmela@lsvsy.fi	Y 1564941-9
20360 TURKU	20360 TURKU	*(02) 274 0200		Krnro 774822



MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Veden lämpötila (N)	(TL8003)
Näytteenottosyvyys (N)	(TL8003)
Etäisyys rannasta (N)	(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 TL8003	Lounais-Suomen vesi- ja ympäristötutkimus Oy (FINAS T101, SFS-EN ISO/IEC 17025:2017) Näytteenottaja

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisajankohta
Escherichia coli *	2023/14230	Toimitetaan pyydettyäessä	15.8.2023
Suolistoperäiset enterokokit *	2023/14230	Toimitetaan pyydettyäessä	15.8.2023