

Kaarinan kaupunki
Viherpalvelut
PL 17
20781 KAARINA



Tilausno 270847 (R_KAARPU/5S), saapunut 21.6.2022, näytteet otettu 21.6.2022 (8:47)
Näytteenottaja: Joel Härkönen, Juho Päiviö

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
9322	Ristikallio

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	9322	STM354S
Veden lämpötila (N)	°C	18,0	
Näytteenotto syvyys (N)	dm	3,0	
Etäisyys rannasta (N)	m	30	
Syanobakteerit, sinilevät (N)		vähän	
Jätteet (N)		ei havait.	
Kasviplankton (N)		ei havait.	
Makrolevät (N)		ei havait.	
Escherichia coli *	MPN/100 ml	10	«1000
Suolistoperäiset enterokokit *	MPN/100 ml	33	«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

Kaarinan kaupunki/Petri Pihlava
Kaarinan kaupunki/Viheralueet
Kaarinan kaupunki/Tiina Ranki
Liedon kunta/Ympäristöterveydenhuolto/ympäristöterveydenhuolto@lieto.fi
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		Krno 774822

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Veden lämpötila (N)	(TL8003)
Näytteenottosyvyys (N)	(TL8003)
Etäisyys rannasta (N)	(TL8003)
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 *	2022/9322	Toimitetaan pyydettyäessä	21.6.2022
Suolistoperäiset enterokokit *	2022/9322	Toimitetaan pyydettyäessä	21.6.2022