

Paimion kaupunki
Tekninen osasto
PL 50
21531 PAIMIO

Tilausno 284156 (R_PAIMIO/1S*), saapunut 19.6.2023, näytteet otettu 19.6.2023 (11:00)
Näytteenottaja: Terv. tark. Anu Vuotila-Kokko

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
9499	Oinila

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	9499	STM177S
Veden lämpötila (N)	°C	22,0	
Näytteenottosyvyyden (N)	dm	3,0	
Etäisyys rannasta (N)	m	8	
Syanobakteerit, sinilevät (N)		ei havait.	
Jätteet (N)		ei havait.	
Kasviplankton (N)		ei havait.	
Makrolevät (N)		ei havait.	
Escherichia coli *	MPN/100 ml	5	«1000
Suolistoperäiset enterokokit *	pmy/100 ml	<2	«400
pH-arvo *		7,4	

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

STM177S = Sosiaali- ja terveysministeriön asetus N:o 177/2008. Sisämaan uimavedet

* -merkityt analyysit ovat akkreditoituja. (N)=näytteenottajan havainto.

LAUSUNTO

Uimaveden mikrobiologinen laatu täytti yksittäisen valvontatutkimuksen vaatimukset, jotka on annettu Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksessa 177/2008 yleisten uimarantojen uimaveden laatuvaatimuksista ja valvonnasta.
pH-arvolle ei ole annettu raja-arvoa em. uimaranta-asetuksessa.



Sanna Nurmela
mikrobiologi
040 5062403

TIEDOKSI

Sähköpostina

Liedon kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto
Paimion Kaupunki/Sirpa Kytölä
Paimion kaupunki/Paimion Vesihuolto Oy
Paimion kaupunki/Kaisa Salonen

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 *	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL27)
pH-arvo *	SFS 3021:1979 (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 *	2023/9499	Toimitetaan pyydettyinä	19.6.2023
Suolistoperäiset enterokokit *	2023/9499	Määrittämisrajan alitus	19.6.2023
pH-arvo *	2023/9499	±0,2 yks.	19.6.2023