

Paimion kaupunki  
Tekninen osasto  
PL 50  
21531 PAIMIO

Tilausno 286406 (R\_PAIMIO/1S\*), saapunut 8.8.2023 klo 12.55, näytteet otettu 8.8.2023 (10.30)  
Näytteenottaja: Terv. tark. Anu Vuotila-Kokko

## NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
13662	Oinila

## MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	13662	STM177S
Veden lämpötila (N)	°C	20,8	
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	33	«1000
Suolistoperäiset enterokokit *	pmy/100 ml	7	«400
pH-arvo *		7,1	

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		Krnrno 774822

**MENETELMÄTIEDOT**

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluisissa)
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	Määrittämisspvm.
Escherichia coli *	2023/13662	Toimitetaan pyydettäessä	8.8.2023
Suolistoperäiset enterokokit *	2023/13662	Toimitetaan pyydettäessä	8.8.2023
pH-arvo *	2023/13662	±0,2 yks.	9.8.2023