

Paimion kaupunki
Paimion Vesihuolto Oy
PL 50
21531 PAIMIO

Tilausno 305077 (WPAIMIO/V4), saapunut 3.12.2024, näytteet otettu 3.12.2024 (10:45)
Näytteenottaja: Heikki Saarinen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
23348	Lounaskahvila Ansku Vistantie 18

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	23348	STM 1352
Lämpötila (N)	°C	12,4	
Nitriitti, NO ₂ *	mg/l	<0,007	«0,50 (a)
Alumiini, Al *	µg/l	19	«200 (b)
Ammonium, NH ₄ *	mg/l	<0,004	«0,50 (b)
Mangaani, Mn *	µg/l	5	«50 (b)
Rauta, Fe *	µg/l	10	«200 (b)
Koliformiset bakteerit *	pmy/100 ml	0	<1 (b)
Escherichia coli *	pmy/100 ml	0	<1 (a)
Enterokokit *	pmy/100 ml	0	<1 (a)
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	pmy/ml	39	
pH (25 °C) *		7,7	«9,5, »6,5 (b)
Sähkönjohtavuus (25 °C) *	µS/cm	150	«2500 (b)
Sameus *	FNU	0,2	
Väri *	mg/l Pt	3	
Haju		Hajuton	
Maku		Mauton	

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

STM 1352 = Sosiaali- ja terveysministeriön asetus talousveden laatuvaatimuksista ja valvontatutkimuksista

* -merkityt analyysit ovat akkreditoituja. (a)=laatuvaatimus, (b)=laatusuositus, (N)=näytteenottajan havainto.

LAUSUNTO

Veden tutkitut ominaisuudet täyttivät Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksen 1352/2015 laatuvaatimukset ja -tavoitteet.



Laura Lehtniemi
ympäristöinsinööri
040 533 9752

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

Katuosoite
Telekatu 16
20360 TURKU

Postiosoite
Telekatu 16
20360 TURKU

Puhelin
040 533 9752
*

Sähköposti
laura.lehtniemi@lsvsy.fi

Alv.rek.
1564941-9



TIEDOKSI

Sähköpostina

Liedon kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto
Paimion kaupunki/Paksunen Petri
Paimion kaupunki/Tekniset Palvelut/Kaisa Salonen
Paimion kaupunki/Olli-Pekka Koskinen
Paimion kaupunki/Petteri Kylä-Tuomola
Paimion kaupunki/Heikki Saarinen
Paimion kaupunki/Janne Lehtimäki
Paimion kaupunki/Paimion Vesihuolto Oy/Juha Saarinen
Turun Seudun Vesi Oy/Osmo Puurunen
Turun Seudun Vesi Oy/Sami Saraperä
Turun Seudun Vesi Oy/Tuomas Tamminen
Turun Seudun Vesi Oy/Juha Niinimaa
Varsinais-Suomen ELY-keskus/Kirjaamo

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluisissa)
Lämpötila (N)	(TL8003)
Nitriitti, NO ₂ *	SFS-EN ISO 13395:1997, CFA-tekniikka (TL27)
Alumiini, Al *	SFS-EN ISO 11885:2009 (TL27)
Ammonium, NH ₄ *	Sis.men fluorometrinen CFA-tekniikka (TL27)
Mangaani, Mn *	SFS-EN ISO 11885:2009 (TL27)
Rauta, Fe *	SFS-EN ISO 11885:2009 (TL27)
Koliformiset bakteerit *	SFS 3016:2011 (TL27)
Escherichia coli *	SFS 3016:2011 (TL27)
Enterokokit *	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL27)
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	SFS-EN ISO 6222:1999 (TL27)
pH (25 °C) *	SFS 3021:1979 (TL27)
Sähkönjohtavuus (25 °C) *	SFS-EN 27888:1994 (TL27)
Sameus *	SFS-EN ISO 7027:2016, osa 1 (TL27)
Väri *	SFS-EN ISO 7887, Menetelmä C:2012 (TL27)
Haju	Haju (TL27)
Maku	Maku (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	Määrittämyspvm.
Nitriitti, NO ₂ *	2024/23348	Määrittämysrajan alitus	10.12.2024
Alumiini, Al *	2024/23348	±20%	4.12.2024
Ammonium, NH ₄ *	2024/23348	Määrittämysrajan alitus	11.12.2024
Mangaani, Mn *	2024/23348	±1 µg/l	4.12.2024
Rauta, Fe *	2024/23348	±2 µg/l	4.12.2024
Koliformiset bakteerit *	2024/23348	Määrittämysrajan alitus	3.12.2024
Escherichia coli *	2024/23348	Määrittämysrajan alitus	4.12.2024
Enterokokit *	2024/23348	Määrittämysrajan alitus	4.12.2024
Heterotrof. pesäkeluku 22°C *	2024/23348	Toimitetaan pyydettyäessä	3.12.2024
pH (25 °C) *	2024/23348	±0,2 yks.	3.12.2024
Sähkönjohtavuus (25 °C) *	2024/23348	±3%	3.12.2024
Sameus *	2024/23348	±0,1 FNU	3.12.2024
Väri *	2024/23348	±1 mg/l Pt	4.12.2024



MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT (jatkoa edelliseltä sivulta)

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäminen
Haju	2024/23348		5.12.2024
Maku	2024/23348		5.12.2024