

Tampereen kaupunki
Ympäristöterveys
PL 487
33101 TAMPERE



Projekti xy/1513
Projektin nimi Talousvesitutkimus
Näyttenumero 22TV21405
Näytteen nimi Talousvesi, Kurjentie 10
Näyte otettu 31.10.2022
Näytteenottaja Paula Saxholm
Näyte saapunut 31.10.2022

Määrittäminen	Menetelmän tunnus	Yksikkö	Tulos	Rajat
Lämpötila		°C	10,5	
Mangaani	LA076*	µg/l	1,9	<50 (t)
Rauta	LA076*	µg/l	23	<200 (t)
Haju	LA163		ei todettu	
Maku	LA163		Ummehtunut	
pH	LA147*		7,4	6,5-9,5 (t)
Sameus	LA145*	FNU	0,21	
Sähköjohtavuus	LA146*	µS/cm	191	<2500 (t)
Väriluku	LA133*	mg/l Pt	< 5	
Ammonium NH4	LA131*	mg/l NH4	< 0,007	<0,50 (t)
Escherichia coli	LA604TH*	MPN/100 ml	0	0 (v)
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600TH*	pmy/ml	48	ei epätavallisia muutoksia
Heterotrofinen pesäkeluku 36°C	LA600TH*	pmy/ml	0	
Kolimuotoiset bakteerit	LA604TH*	MPN/100 ml	0	0 (t)

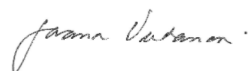
STM:n asetus 1352/2015; v=laatuvaatimus t=laatutavoite

LAUSUNTO

Vesinäyte täytti tutkituilta osin talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja laatutavoitteet (STMa 1352/2015).

Talousveden maussa ei saa esiintyä epätavallisia muutoksia.

KVYV Tutkimus Oy



Jaana Virtanen
Kemisti

Digitally signed by allekirjoitus.kvvy.innolims.fi
Date: 2022.11.04 07:03:46 +02:00
Reason: InnoLIMS pdf sign

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä.

Tässä testausselostessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydyttäessä.

JAKELU

terveydensuojelu@tampere.fi
paula.saxholm@tampere.fi
kolukallio@wippies.com

MENETELMÄVIITTEET

LA076	SFS-EN ISO 11885:2009
LA131	Sisäinen menetelmä KVYY LA131
LA133	SFS-EN ISO 7887:2012 muunneltu CFA-analysaattori
LA145	SFS-EN ISO 7027-1:2016
LA146	SFS-EN 27888:1994
LA147	SFS 3021:1979
LA163	Sisäinen menetelmä
LA600TH	SFS-EN ISO 6222:1999
LA604TH	SFS-EN ISO 9308-2:2014

MITTAUSEPÄVARMUUKSET

Määritys	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Mangaani*	22TV21405	0,4 µg/l	1.11.2022	A
Rauta*	22TV21405	4 µg/l	1.11.2022	A
Haju	22TV21405		31.10.2022	A
Maku	22TV21405		31.10.2022	A
pH*	22TV21405	0,2	31.10.2022	A
Sameus*	22TV21405	0,2	31.10.2022	A
Sähköjohtavuus*	22TV21405	5 %	31.10.2022	A
Väriluku*	22TV21405		1.11.2022	A
Ammonium NH4*	22TV21405		2.11.2022	A
Escherichia coli*	22TV21405	Toimitetaan pyydettäessä	31.10.2022	A
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	22TV21405	Toimitetaan pyydettäessä	31.10.2022	A
Heterotrofinen pesäkeluku 36°C*	22TV21405	Toimitetaan pyydettäessä	31.10.2022	A
Kolimuotoiset bakteerit*	22TV21405	Toimitetaan pyydettäessä	31.10.2022	A

A KVYY Tutkimus Oy / Tampere

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä.

Tässä testausselosteeissa esitetyt testaus tulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettäessä.