

Keuruun kaupunki
Kantolantie 6
42700 KEURUU



Projektin nimi Viranomaisvalvonta, Kesäkuu
Näytteet otettu 28.6.2022
Näytteet saapuneet 28.6.2022

Näyttenumero	Näytteen nimi / Kuvaus
22TV11802	Verk. Heikkiläntie 177
22TV11803	Verk. Jaakonsuon jvp

Määrittäjä	Menetelmän tunnus	Yksikkö	22TV11802	22TV11803	Rajat
Lämpötila		°C	8,0	7,0	
Mangaani	LA076*	µg/l	< 1	< 1	<50 (t)
Rauta	LA076*	µg/l	< 10	< 10	<200 (t)
Haju	LA163		ei todettu	ei todettu	
Maku	LA163		ei todettu	ei todettu	
pH	LA147*		7,8	7,4	6,5-9,5 (t)
Sameus	LA145*	FNU	< 0,2	< 0,2	
Sähkönjohtavuus	LA146*	µS/cm	165	158	<2500 (t)
Väriluku	LA133*	mg/l Pt	< 5	< 5	
Escherichia coli	LA601TH*	pmy/100 ml	0	0	0 (v)
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600TH*	pmy/ml	2	43	ei epätavallisia muutoksia
Kolimuotoiset bakteerit	LA601TH*	pmy/100 ml	0	0	0 (t)

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

LAUSUNTO

22TV11802-22TV11803:
Vesinäyte täytti tutkituilta osin talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja laatatavoitteet (STM asetus 1352/2015).

Digitally signed by allekirjoitus.kvyy.innolims.fi
Date: 2022.07.01 12:18:37 +03:00
Reason: InnoLIMS pdf sign

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä.

Tässä testausselosteeissa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydyttäessä.

Tampere
Puh. 03 246 1208
laboratorio@kvyy.fi

Pori
Puh. 03 246 1277
porilab@kvyy.fi

Rauma
Puh. 03 246 1276
raumalab@kvyy.fi

Hämeenlinna
Puh. 03 246 1275
tavastlab@kvyy.fi

Sastamala
Puh. 03 246 1275
sastalab@kvyy.fi

Vaasa
Puh. 06 312 0020
botnialab@kvyy.fi

Jyväskylä
Puh. 03 246 1267
jyvaskyla@kvyy.fi

JAKELU

vesilaitos@keuruu.fi

terveydensuojelu@keuruu.fi
vesilaitos@keuruu.fi

MENETELMÄVIITTEET

LA076	SFS-EN ISO 11885:2009
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
LA601TH	SFS 3016:2011

MITTAUSEPÄVARMUUKSET

Määrittäminen	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Mangaani*	22TV11802		29.6.2022	A
.	22TV11803		29.6.2022	A
Rauta*	22TV11802		29.6.2022	A
.	22TV11803		29.6.2022	A
Haju	22TV11802		28.6.2022	A
.	22TV11803		28.6.2022	A
Maku	22TV11802		28.6.2022	A
.	22TV11803		28.6.2022	A
pH*	22TV11802	0,2	29.6.2022	A
.	22TV11803	0,2	29.6.2022	A
Sameus*	22TV11802		29.6.2022	A
.	22TV11803		29.6.2022	A
Sähkönjohtavuus*	22TV11802	5 %	29.6.2022	A
.	22TV11803	5 %	29.6.2022	A
Väriiluku*	22TV11802		29.6.2022	A
.	22TV11803		29.6.2022	A
Escherichia coli*	22TV11802	Toimitetaan pyydettäessä	28.6.2022	A
.	22TV11803	Toimitetaan pyydettäessä	28.6.2022	A
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	22TV11802	Toimitetaan pyydettäessä	28.6.2022	A
.	22TV11803	Toimitetaan pyydettäessä	28.6.2022	A
Kolimuotoiset bakteerit*	22TV11802	Toimitetaan pyydettäessä	28.6.2022	A
.	22TV11803	Toimitetaan pyydettäessä	28.6.2022	A

A KVYY Tutkimus Oy / Tampere

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä.

Tässä testausselosteeissa esitetyt testaustulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettäessä.

Tampere
Puh. 03 246 1208
laboratorio@kvvy.fi

Pori
Puh. 03 246 1277
porilab@kvvy.fi

Rauma
Puh. 03 246 1276
raumalab@kvvy.fi

Hämeenlinna
Puh. 03 246 1275
tavasilab@kvvy.fi

Sastamala
Puh. 03 246 1275
sastalab@kvvy.fi

Vaasa
Puh. 06 312 0020
botnialab@kvvy.fi

Jyväskylä
Puh. 03 246 1267
jyvaskyla@kvvy.fi