

Hämeenkyrön kunta
Härkikuja 7
39100 HÄMEENKYRÖ

TESTAUSSELOSTE OHÄMEENK/6

28.6.2022

1(3)



Projektin nimi	Talousvesi, Kesäkuu
Näytteet otettu	22.6.2022 09:00
Näytteen ottaja	PP
Näytteet saapuneet	22.6.2022

Näyttenumero	Näytteen nimi / Kuvaus
22TV11415	Verk; Jumesniemen koulu, jatk
22TV11416	Verkosto; Terveyskeskus, jatk.
22TV11417	Verkosto; Äkönmaan pk, jatk.
22TV11418	Verkosto;Haukijärven pk, jatk.

Määrittäminen	Menetelmän tunnus	Yksikkö	22TV11415	22TV11416	22TV11417	22TV11418	Rajat
Mangaani	LA076*	µg/l	< 1	< 1	< 1	1,5	<50 (t)
Rauta	LA076*	µg/l	< 10	< 10	< 10	< 10	<200 (t)
Haju	LA163		ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	
Maku	LA163		ei todettu	ei todettu	ei todettu	ei todettu	
pH	LA147*		7,4	7,7	7,8	7,4	6,5-9,5 (t)
Sameus	LA145*	FNU	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	
Sähkönjohtavuus	LA146*	µS/cm	80	213	221	83	<2500 (t)
Väriluku	LA133*	mg/l Pt	< 5	< 5	< 5	< 5	
Ammonium NH ₄	LA131*	mg/l NH ₄	0,008	<0,005	<0,005	0,012	<0,50 (t)
Escherichia coli	LA601TH*	pmy/100 ml	0	0	0	0	0 (v)
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600TH*	pmy/ml	3	8	1	6	ei epätavallisia muutoksia
Kolimuotoiset bakteerit	LA601TH*	pmy/100 ml	0	0	0	0	0 (t)

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

LAUSUNTO

22TV11415-22TV11418:

Vesinäyte täytti tutkituilla osin talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja laatatavoitteet (STM asetus 1352/2015).

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä.

Tässä testausselostessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettyä.

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
tavastlab@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

KVYY Tutkimus Oy


 Timo Järvenpää
 Kemisti

JAKELU

 jari.luoma@hameenkyro.fi
 kaarina.helenius@pirkkala.fi
 vesihuoltolaitos@hameenkyro.fi
 pirtevanaytetulokset@pirkkala.fi

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
LA601TH	SFS 3016:2011

MITTAUSEPÄVARMUUDET

Määrittys	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Mangaani*	22TV11415		23.6.2022	A
.	22TV11416		23.6.2022	A
.	22TV11417		23.6.2022	A
.	22TV11418	0,4 µg/l	23.6.2022	A
Rauta*	22TV11415		23.6.2022	A
.	22TV11416		23.6.2022	A
.	22TV11417		23.6.2022	A
.	22TV11418		23.6.2022	A
Haju	22TV11415		22.6.2022	A
.	22TV11416		22.6.2022	A
.	22TV11417		22.6.2022	A
.	22TV11418		22.6.2022	A
Maku	22TV11415		22.6.2022	A
.	22TV11416		22.6.2022	A
.	22TV11417		22.6.2022	A
.	22TV11418		22.6.2022	A
pH*	22TV11415	0,2	22.6.2022	A
.	22TV11416	0,2	22.6.2022	A

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä.

Tässä testausselosteeissa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettyäessä.

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
 tavastlab@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

Määrittys	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
pH*	22TV11417	0,2	22.6.2022	A
.	22TV11418	0,2	22.6.2022	A
Sameus*	22TV11415		22.6.2022	A
.	22TV11416		22.6.2022	A
.	22TV11417		22.6.2022	A
.	22TV11418		22.6.2022	A
Sähkönjohtavuus*	22TV11415	5 %	22.6.2022	A
.	22TV11416	5 %	22.6.2022	A
.	22TV11417	5 %	22.6.2022	A
.	22TV11418	5 %	22.6.2022	A
Väriluku*	22TV11415		22.6.2022	A
.	22TV11416		22.6.2022	A
.	22TV11417		22.6.2022	A
.	22TV11418		22.6.2022	A
Ammonium NH4*	22TV11415	0,003	23.6.2022	A
.	22TV11416		23.6.2022	A
.	22TV11417	0,003	23.6.2022	A
.	22TV11418	0,003	23.6.2022	A
Escherichia coli*	22TV11415	Toimitetaan pyydetäessä	22.6.2022	A
.	22TV11416	Toimitetaan pyydetäessä	22.6.2022	A
.	22TV11417	Toimitetaan pyydetäessä	22.6.2022	A
.	22TV11418	Toimitetaan pyydetäessä	22.6.2022	A
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	22TV11415	Toimitetaan pyydetäessä	22.6.2022	A
.	22TV11416	Toimitetaan pyydetäessä	22.6.2022	A
.	22TV11417	Toimitetaan pyydetäessä	22.6.2022	A
.	22TV11418	Toimitetaan pyydetäessä	22.6.2022	A
Kolimuotoiset bakteerit*	22TV11415	Toimitetaan pyydetäessä	22.6.2022	A
.	22TV11416	Toimitetaan pyydetäessä	22.6.2022	A
.	22TV11417	Toimitetaan pyydetäessä	22.6.2022	A
.	22TV11418	Toimitetaan pyydetäessä	22.6.2022	A

A KVYY Tutkimus Oy / Tampere

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä.

Tässä testausselosteeissa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydetäessä.

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
 tavastlab@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