

Viljakkalan Kyrönlahden vesiosuuskunta  
Gerasimow  
Kyrönlahdentie 356  
34150 KYRÖNLAHTI



Projektin nimi Talousvesi, Huhtikuu  
Näytteet otettu<sup>1</sup> 2.4.2024 08:30  
Näytteen ottaja<sup>1</sup> Gerasimow Mauno  
Näytteet saapuneet 2.4.2024

Näyttenumero	Näytteen nimi / Kuvaus <sup>1</sup>
24TV04178	Lähtevä vesi
24TV04179	Verkostovesi, Karhen koulu, ov

Määrittys	Menetelmän tunnus	Yksikkö	24TV04178	24TV04179	Rajat
Mangaani	LA076*	µg/l	2,8		<50 (t)
Rauta	LA076*	µg/l	< 10		<200 (t)
Nitriittityppi	LA129*	µg/l NO <sub>2</sub> -N	< 2		
pH	LA147*		7,6		6,5-9,5 (t)
Nitriitti NO <sub>2</sub>	LA129*	mg/l NO <sub>2</sub>	<0,007		≤0,50 (v)
Escherichia coli	LA601TH*	pmy/100 ml	0	0	0 (v)
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600TH*	pmy/ml		0	ei epätavallisia muutoksia
Heterotrofinen pesäkeluku 36°C	LA600TH*	pmy/ml	0		
Kolimuotoiset bakteerit	LA601TH*	pmy/100 ml	0	0	0 (t)
Suolistoperäiset enterokokit	LA603TH*	pmy/100 ml	0	0	0 (v)

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

## LAUSUNTO

24TV04178, 24TV04179

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

## KVYY Tutkimus Oy



Jaana Virtanen  
Kemisti

\* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, <sup>1</sup> = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettäessä.

**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 1233  
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**

maunogerasimow@gmail.com  
markku.makiranta@pirkkala.fi  
pirtevanaytetulokset@pirkkala.fi  
malkamakiju@gmail.com  
seppo.keskinen@gmail.com

**MENETELMÄVIITTEET**

LA076	SFS-EN ISO 11885:2009
LA129	SFS-EN ISO 13395:1997, CFA-analysaattori
LA147	SFS 3021:1979
LA600TH	SFS-EN ISO 6222:1999
LA601TH	SFS 3016:2011
LA603TH	SFS-EN ISO 7899-2:2000

**MITTAUSEPÄVARMUUDET**

Määrittäminen	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Mangaani*	24TV04178	15 %	2.4.2024	A
Rauta*	24TV04178		2.4.2024	A
Nitriittityppi*	24TV04178		3.4.2024	A
pH*	24TV04178	0,2	2.4.2024	A
Nitriitti NO2*	24TV04178		3.4.2024	A
Escherichia coli*	24TV04178	Toimitetaan pyydettyäessä	2.4.2024	A
.	24TV04179	Toimitetaan pyydettyäessä	2.4.2024	A
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	24TV04179	Toimitetaan pyydettyäessä	2.4.2024	A
Heterotrofinen pesäkeluku 36°C*	24TV04178	Toimitetaan pyydettyäessä	2.4.2024	A
Kolimuotoiset bakteerit*	24TV04178	Toimitetaan pyydettyäessä	2.4.2024	A
.	24TV04179	Toimitetaan pyydettyäessä	2.4.2024	A
Suolistoperäiset enterokokit*	24TV04178	Toimitetaan pyydettyäessä	2.4.2024	A
.	24TV04179	Toimitetaan pyydettyäessä	2.4.2024	A

A KVYY Tutkimus Oy / Tampere

\* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testaus tulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselostuksen 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 1233  
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