

Uuraisten kunta  
 Tekninen toimi  
 Virastotie 4  
 41230 UURAINEN


Projektin nimi	Verkosto; Viranomaisnäytteet, jatkuva
Näytteet otettu <sup>1</sup>	28.1.2026 07:00
Näytteen ottaja <sup>1</sup>	Risto Palonen
Näytteet saapuneet	28.1.2026

Näyttenumero	Näytteen nimi / Kuvaus <sup>1</sup>
26TV01012	1. Verkosto; Jatkuva valvonta hanasta Hitsaajantie 3
26TV01013	2. Verkosto; Jaksottaisen seurannan muuttajat Peltokangas
26TV01014	3. Raakavesi; Omavalvonta Peltokangas

Määrittäminen	Menetelmän tunnus	Yksikkö	26TV01014	Rajat
pH	LA147*		6,3	
Sameus	LA145*	FNU	< 0,2	
Väriluku	LA133*	mg/l Pt	< 5	
Escherichia coli	LA604*	MPN/100 ml	0	
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600*	pmy/ml	0	
Koliformiset bakteerit	LA604*	MPN/100 ml	0	
Suolistoperäiset enterokokit	LA603*	pmy/100 ml	0	

Määrittäminen	Menetelmän tunnus	Yksikkö	26TV01012	26TV01013	Rajat
Mangaani	LA76*	µg/l	< 1		<50 (t)
Rauta	LA76*	µg/l	< 10		<200 (t)
Haju	LA163		Ei todettu		ei epätavallisia muutoksia
Maku	LA163		Ei todettu		ei epätavallisia muutoksia
Nitriittityppi	LA129*	µg/l NO <sub>2</sub> -N		< 2	
pH	LA147*		8,1	7,9	6,5-9,5 (t)
Sameus	LA145*	FNU	< 0,2	< 0,2	ei epätavallisia muutoksia
Sähkönjohtavuus	LA146*	µS/cm	128		<2500 (t)
Väriluku	LA133*	mg/l Pt	< 5	< 5	ei epätavallisia muutoksia
Nitriitti NO <sub>2</sub>	LA129*	mg/l NO <sub>2</sub>		<0,007	≤0,50 (v)
Fenoliset yhdisteet	LA427*			Ei todettu	

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

Tässä testausselostuksessa 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 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

Määrittäminen	Menetelmän tunnus	Yksikkö	26TV01012	26TV01013	Rajat
Bisfenoli-A	LA427*	µg/l		< 0,5	≤2,5 (v)
Per- ja polyfluoratut alkylyyhdisteet (PFAS)	LA418*			Ei todettu	
PFAS20 -summa (STMa1352)	LA418*	µg/l		<0,0015	≤0,10 µg/l (v)
Escherichia coli	LA601*	pmy/100 ml	0	0	0 (v)
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600*	pmy/ml	0	0	ei epätavallisia muutoksia
Koliformiset bakteerit	LA601*	pmy/100 ml	0	0	0 (t)
Suolistoperäiset enterokokit	LA603*	pmy/100 ml	0	0	0 (v)

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

## NÄYTTEENOTON LISÄTIEDOT<sup>1</sup>

Näytepaikka: Uuraisten kunta/vesihuoltolaitos, Hitsaajantie 3, Peltokangas

## LAUSUNTO

26TV01012-26TV01013:

Vesinäyte täytti tutkituilta osin talusvedelle asetetut laatuvaatimukset ja laatutavoitteet (STM asetus 1352/2015).

## KVYV Tutkimus Oy



Timo Järvenpää

Kemisti

## JAKELU

risto.palonen@uurainen.fi  
 ymparistoterveys@jyvaskyla.fi  
 marja.lupsakko@jyvaskyla.fi  
 tiina.loytomaki@uurainen.fi

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

Tässä testausselosteeissa esitetyt testaus tulokset 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 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

**MENETELMÄVIITTEET**

LA129	SFS-EN ISO 13395:1997, CFA-analysaattori
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
LA418	LA418, ISO 21675:2019, LC-MS-MS
LA427	SFS-EN 12673:1999
LA600	SFS-EN ISO 6222:1999
LA601	SFS 3016:2011
LA603	SFS-EN ISO 7899-2:2000
LA604	SFS-EN ISO 9308-2:2014
LA76	SFS-EN ISO 11885:2009

**MITTAUSEPÄVARMUUDET**

Määrittäminen	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Mangaani*	26TV01012		29.1.2026	A
Rauta*	26TV01012		29.1.2026	A
Haju	26TV01012		28.1.2026	A
Maku	26TV01012		28.1.2026	A
Nitriittityppi*	26TV01013		29.1.2026	A
pH*	26TV01012	0,2	29.1.2026	A
.	26TV01013	0,2	29.1.2026	A
.	26TV01014	0,2	29.1.2026	A
Sameus*	26TV01012		29.1.2026	A
.	26TV01013		29.1.2026	A
.	26TV01014		29.1.2026	A
Sähkönjohtavuus*	26TV01012	5 %	29.1.2026	A
Väriluku*	26TV01012		29.1.2026	A
.	26TV01013		29.1.2026	A
.	26TV01014		29.1.2026	A
Nitriitti NO2*	26TV01013		29.1.2026	A
Fenoliset yhdisteet*	26TV01013		29.1.2026	A
Bisfenoli-A*	26TV01013		29.1.2026	A
Per- ja polyfluoratut alkyylilyhdisteet (PFAS)*	26TV01013		30.1.2026	A
PFAS20 -summa (STMa1352)*	26TV01013		30.1.2026	A
Escherichia coli*	26TV01012	Mittausepävarmuus pyydetäessä	28.1.2026	A
.	26TV01013	Mittausepävarmuus pyydetäessä	28.1.2026	A

\* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa 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 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

Määrittäminen	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Escherichia coli*	26TV01014	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	28.1.2026	A
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	26TV01012	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	28.1.2026	A
.	26TV01013	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	28.1.2026	A
.	26TV01014	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	28.1.2026	A
Koliformiset bakteerit*	26TV01012	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	28.1.2026	A
.	26TV01013	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	28.1.2026	A
.	26TV01014	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	28.1.2026	A
Suolistoperäiset enterokokit*	26TV01012	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	28.1.2026	A
.	26TV01013	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	28.1.2026	A
.	26TV01014	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	28.1.2026	A

A KVYY Tutkimus Oy / Tampere

\* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselosteeassa esitetyt testitulokset 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 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