

Pihlajalahden vesiosuuskunta
 Pihlajalahdentie 556
 34600 RUOVESI


Projektin nimi	Talousvesi, Marraskuu, jaksottainen, 2025
Näytteet otettu ¹	26.1.2026 18:10
Näytteen ottaja ¹	Terv.tark.Sini Yli-Öyrä
Näytteet saapuneet	26.1.2026

Näyttenumero	Näytteen nimi / Kuvaus ¹
26TV00861	Verk, Pihlajalahdentie 556, jaksott., ei juoksutettu
26TV00862	Verkosto, Pihlajalahdentie 556, jaksott.

Määrittys	Menetelmän tunnus	Yksikkö	26TV00861	26TV00862	Rajat
Lämpötila ¹		°C		-	
Lämpötila 1 min juoksutus ¹		°C		2,8	
Kadmium	LA116*	µg/l		< 0,08	≤5,0 (v)
Kupari	LA116*	mg/l	0,062		≤2,0 (v)
Lyijy	LA116*	µg/l	1,1		≤5 (v)
Nikkeli	LA116*	µg/l	0,97		≤20 (v)
Kromi	LA76*	µg/l		< 2	≤25 (v)
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
Orgaanisen hiilen kokonaismäärä (TOC)	LA111*	mg/l		0,6	ei epätavallisia muutoksia
pH	LA147*			7,3	6,5-9,5 (t)
Sameus	LA145*	FNU		< 0,2	ei epätavallisia muutoksia
Väriluku	LA133*	mg/l Pt		< 5	ei epätavallisia muutoksia
Nitriitti NO ₂	LA129*	mg/l NO ₂		<0,007	≤0,50 (v)
Escherichia coli	LA601*	pmy/100 ml		0	0 (v)
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600*	pmy/ml		0	ei epätavallisia muutoksia
Koliformiset bakteerit	LA601*	pmy/100 ml		0	0 (t)

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, ¹ = 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

Määrittys	Menetelmän tunnus	Yksikkö	26TV00861	26TV00862	Rajat
Suolistoperäiset enterokokit	LA603*	pmy/100 ml		0	0 (v)

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

LAUSUNTO

26TV00861, 26TV00862

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

KVYY Tutkimus Oy



Jaana Virtanen
Kemisti

JAKELU

plahdenvesiosuuskunta@gmail.com
terveydensuojelu@keuruu.fi
tuija.kytonen@keuruu.fi

MENETELMÄVIITTEET

LA111	SFS-EN 1484:1997
LA116	SFS-EN ISO 17294-1:2024 ja SFS-EN ISO 17294-2: 2023
LA129	SFS-EN ISO 13395:1997, CFA-analysaattori
LA133	SFS-EN ISO 7887:2012 muunneltu CFA-analysaattori
LA145	SFS-EN ISO 7027-1:2016
LA147	SFS 3021:1979
LA163	Sisäinen menetelmä
LA600	SFS-EN ISO 6222:1999
LA601	SFS 3016:2011
LA603	SFS-EN ISO 7899-2:2000
LA76	SFS-EN ISO 11885:2009

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselosteeassa 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 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

MITTAUSEPÄVARMUUDET

Määrittys	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Kadmium*	26TV00862		27.1.2026	A
Kupari*	26TV00861	16 %	27.1.2026	A
Lyijy*	26TV00861	15 %	27.1.2026	A
Nikkeli*	26TV00861	15 %	27.1.2026	A
Kromi*	26TV00862		27.1.2026	A
Mangaani*	26TV00862		27.1.2026	A
Rauta*	26TV00862		27.1.2026	A
Haju	26TV00862		26.1.2026	A
Maku	26TV00862		26.1.2026	A
Orgaanisen hiilen kokonaismäärä (TOC)*	26TV00862	0,25	29.1.2026	A
pH*	26TV00862	0,2	27.1.2026	A
Sameus*	26TV00862		27.1.2026	A
Väriluku*	26TV00862		27.1.2026	A
Nitriitti NO ₂ *	26TV00862		27.1.2026	A
Escherichia coli*	26TV00862	Mittausepävarmuus pyydetäessä	26.1.2026	A
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	26TV00862	Mittausepävarmuus pyydetäessä	26.1.2026	A
Koliformiset bakteerit*	26TV00862	Mittausepävarmuus pyydetäessä	26.1.2026	A
Suolistoperäiset enterokokit*	26TV00862	Mittausepävarmuus pyydetäessä	26.1.2026	A

A KVYY Tutkimus Oy / Tampere

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselosteeissa esitetyt testitulokset 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