

Petäjäveden kunta
Suutarintie 4
41900 Petäjävesi



Projektin nimi Lähtevä vesi; jaksottainen
Näytteet otettu¹ 16.9.2026 10:30
Näytteen ottaja¹ Sami Talmila
Näytteet saapuneet 16.9.2026

Näyttenumero	Näytteen nimi / Kuvaus ¹
26TV14063	Lähtevä vesi; Syrjäharju
26TV14064	Lähtevä vesi; Kytöharju

Määrittys	Menetelmän tunnus	Yksikkö	26TV14063	26TV14064	Rajat
Mangaani	LA76*	µg/l	< 1	< 1	<50 (t)
Rauta	LA76*	µg/l	< 10	< 10	<200 (t)
Haju	LA163		Ei todettu	Ei todettu	ei epätavallisia muutoksia
Kemiallinen hapenkulutus, COD(Mn)	LA144*	mg/l O2	< 0,5	< 0,5	<5,0 (t)
Maku	LA163		Ei todettu		ei epätavallisia muutoksia
pH	LA147*		7,5	8,6	6,5-9,5 (t)
Sameus	LA145*	FNU	< 0,2	< 0,2	ei epätavallisia muutoksia
Väriluku	LA133*	mg/l Pt	< 5	< 5	ei epätavallisia muutoksia
Kloridi	LA110*	mg/l	0,83	0,85	<250 (t)
Permanganaattiluku	LA144*	mg KMnO4/l	<2	<2	
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 Talousvesiasetus 1352/2015; v=laatuvaatimus t=laututavoite

LAUSUNTO

26TV14063-26TV14064:

Vesinäyte täytti tutkituilta osin talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja laututavoitteet (STM asetus 1352/2015).

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, ¹ = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselosteessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettäessä.

KVYV Tutkimus Oy

Mikko Heimonen
KemistiDigitally signed by allekirjoitus.kvvy.innolims.fi
Date: 2026.09.21 12:03:17 +03:00
Reason: InnoLIMS pdf sign

JAKELU

ymparistoterveys@jyvaskyla.fi
sami.talmila@petajavesi.fi
reija.laamanen@petajavesi.fi

MENETELMÄVIITTEET

LA110	SFS-EN ISO 10304-1:2009
LA133	SFS-EN ISO 7887:2012 muunneltu CFA-analysaattori
LA144	SFS 3036:1981, 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

MITTAUSEPÄVARMUUKSET

Määrittys	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Mangaani*	26TV14063		18.9.2026	A
.	26TV14064		18.9.2026	A
Rauta*	26TV14063		18.9.2026	A
.	26TV14064		18.9.2026	A
Haju	26TV14063		16.9.2026	A
.	26TV14064		16.9.2026	A
Kemiallinen hapenkulutus, COD(Mn)*	26TV14063		17.9.2026	A
.	26TV14064		17.9.2026	A
Maku	26TV14063		16.9.2026	A
pH*	26TV14063	0,2	17.9.2026	A
.	26TV14064	0,2	17.9.2026	A
Sameus*	26TV14063		17.9.2026	A
.	26TV14064		17.9.2026	A
Väriluku*	26TV14063		17.9.2026	A
.	26TV14064		17.9.2026	A
Kloridi*	26TV14063	0,1	18.9.2026	A
.	26TV14064	0,1	18.9.2026	A
Permanganaattiluku*	26TV14063		17.9.2026	A

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettäessä.

Määrittys	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Permanganaattiluku*	26TV14064		17.9.2026	A
Escherichia coli*	26TV14063	Mittausepävarmuus pyydetäessä	16.9.2026	A
.	26TV14064	Mittausepävarmuus pyydetäessä	16.9.2026	A
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	26TV14063	Mittausepävarmuus pyydetäessä	16.9.2026	A
.	26TV14064	Mittausepävarmuus pyydetäessä	16.9.2026	A
Koliformiset bakteerit*	26TV14063	Mittausepävarmuus pyydetäessä	16.9.2026	A
.	26TV14064	Mittausepävarmuus pyydetäessä	16.9.2026	A
Suolistoperäiset enterokokit*	26TV14063	Mittausepävarmuus pyydetäessä	16.9.2026	A
.	26TV14064	Mittausepävarmuus pyydetäessä	16.9.2026	A
A	KVYV Tutkimus Oy / Tampere			

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, ¹ = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydetäessä.