

Laihian kunta
Laihiantie 50
66400 Laihia



Projektin nimi	Verkosto; Hulmin koulu, Laihian kunnan vesihuoltolaitos
Näytenumero	26TV13829
Näytteen nimi	Verkosto; Hulmin koulu
Näyte otettu	14.9.2026 10:55
Näytteenottaja	Mikko Viertokanga / KVVY Tutkimus Oy
Näyte saapunut	14.9.2026

Määrittäminen	Menetelmän tunnus	Yksikkö	Tulos	Rajat
Lämpötila		°C	13,7	
Mangaani	LA76*	µg/l	< 1	<50 (t)
Rauta	LA76*	µg/l	< 10	<200 (t)
pH	LA147*		7,8	6,5-9,5 (t)
Sameus	LA145*	FNU	< 0,2	ei epätavallisia muutoksia
Sähkönjohtavuus	LA146*	µS/cm	187	<2500 (t)
Väriluku	LA133*	mg/l Pt	< 5	ei epätavallisia muutoksia
Ammonium	LA131*	mg/l NH ₄	< 0,007	<0,50 (t)
Haju	LA356		Ei todettu	ei epätavallisia muutoksia
Maku	LA334		Ei todettu	ei epätavallisia muutoksia
Escherichia coli	LA604*	MPN/100ml	0	0 (v)
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600*	pmy/ml	8	ei epätavallisia muutoksia
Koliformiset bakteerit	LA604*	MPN/100ml	0	0 (v)
Suolistoperäiset enterokokit	LA603*	pmy/100 ml	0	0 (v)

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

LAUSUNTO

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

KVVY Tutkimus Oy

Jaana Virtanen

Jaana Virtanen
Kemisti

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettäessä.

JAKELU

jim.vaskivuori@laihia.fi
tapio.torsti@laihia.fi
terveysvalvonta@vaasa.fi

MENETELMÄVIITTEET

LA131	Sisäinen menetelmä KVVY LA131: Kerouel R. & Aminot A., Fluorometric determination of ammonia CFA-analysointi fluorometrisella detektoinnilla Kerouel R. & Aminot A., Fluorometric determination of ammonia in sea and estuarine waters by direct segmented flow analysis, Marine Chemistry, vol 57(3-4), 265-275, 1997
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
LA334	Aistinvarainen (1 hlö)
LA356	Aistinvarainen (1 hlö)
LA600	SFS-EN ISO 6222:1999
LA603	SFS-EN ISO 7899-2:2000
LA604	SFS-EN ISO 9308-2:2014
LA76	SFS-EN ISO 11885:2009

MITTAUSEPÄVARMUUDET

Määrittys	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Mangaani*	26TV13829		15.9.2026	A
Rauta*	26TV13829		15.9.2026	A
pH*	26TV13829	0,2	15.9.2026	A
Sameus*	26TV13829		16.9.2026	A
Sähkönjohtavuus*	26TV13829	5 %	15.9.2026	A
Väriluku*	26TV13829		15.9.2026	A
Ammonium*	26TV13829	0,003	15.9.2026	A
Haju	26TV13829		15.9.2026	B
Maku	26TV13829		15.9.2026	B
Escherichia coli*	26TV13829	Mittausepävarmuus pyydetäessä	14.9.2026	B
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	26TV13829	Mittausepävarmuus pyydetäessä	14.9.2026	B
Koliformiset bakteerit*	26TV13829	Mittausepävarmuus pyydetäessä	14.9.2026	B
Suolistoperäiset enterokokit*	26TV13829	Mittausepävarmuus pyydetäessä	14.9.2026	B
A	KVVY Tutkimus Oy / Tampere			
B	KVVY Tutkimus Oy / Vaasa			

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselosteeissa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydetäessä.