

Laitilan kaupunki
Vesihuoltolaitos
Keskuskatu 30
23800 LAITILA



Projektin nimi Viranomaisvalvonta, jatkuva, elokuu
Näyttenumero 26TV11631
Näytteen nimi¹ Varpeen koulu, jatkuva
Näyte otettu¹ 10.8.2026
Näytteenottaja¹ Henri Nurmi
Näyte saapunut 10.8.2026

Määrittäminen	Menetelmän tunnus	Yksikkö	Tulos	Rajat
Lämpötila ¹		°C	16,0	
Haju	LA163		Ei todettu	ei epätavallisia muutoksia
Maku	LA163		Ei todettu	ei epätavallisia muutoksia
Suolistoperäiset enterokokit	LA603*	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)
Escherichia coli	LA601*	pmy/100ml	0	0 (v)
Alumiini	LA76*	µg/l	35	<200 (t)
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	225	<2500 (t)
Väriluku	LA133*	mg/l Pt	< 5	ei epätavallisia muutoksia
Fluoridi	LA110*	mg/l	1,1	≤1,5 (v)

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

LAUSUNTO

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

KVVY Tutkimus Oy

Jaana Prihti
Kemisti

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, ¹ = Asiakkaan ilmoittama tieto
Tässä testausselosteessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.
Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettäessä.

JAKELU

terveystarkastaja@uusikaupunki.fi
 mika.raula@laitila.fi, henri.nurmi@laitila.fi, mikael.hellstrom@laitila.fi
 sonja.auerkari@laitila.fi, kalle.maaranen@laitila.fi

MENETELMÄVIITTEET

LA110	SFS-EN ISO 10304-1:2009
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
LA600	SFS-EN ISO 6222:1999
LA601	SFS 3016:2011
LA603	SFS-EN ISO 7899-2:2000
LA76	SFS-EN ISO 11885:2009

MITTAUSEPÄVARMUUDET

Määrittys	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Haju	26TV11631		10.8.2026	A
Maku	26TV11631		10.8.2026	A
Suolistoperäiset enterokokit*	26TV11631	Mittausepävarmuus pyydetäessä	10.8.2026	A
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	26TV11631	Mittausepävarmuus pyydetäessä	10.8.2026	A
Koliformiset bakteerit*	26TV11631	Mittausepävarmuus pyydetäessä	10.8.2026	A
Escherichia coli*	26TV11631	Mittausepävarmuus pyydetäessä	10.8.2026	A
Alumiini*	26TV11631	15 %	11.8.2026	B
Mangaani*	26TV11631		11.8.2026	B
Rauta*	26TV11631		11.8.2026	B
pH*	26TV11631	0,2	11.8.2026	B
Sameus*	26TV11631		11.8.2026	B
Sähkönjohtavuus*	26TV11631	5 %	11.8.2026	B
Väriluku*	26TV11631		11.8.2026	B
Fluoridi*	26TV11631	15 %	11.8.2026	B

A KVVY Tutkimus Oy / Rauma
 B KVVY Tutkimus Oy / Tampere

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydetäessä.