

Eurajoen kunta
Kalliotie 5
27100 EURAJOKI



Projektin nimi	Luvian vedenottamot, omavalvonta
Näytenumero	26TV12700
Näytteen nimi ¹	Lähtevä, Korvenkylän vo
Näyte otettu ¹	26.8.2026
Näytteenottaja ¹	Markus Männistö
Näyte saapunut	26.8.2026

Määrittäminen	Menetelmän tunnus	Yksikkö	Tulos	Rajat
Nikkeli	LA116*	µg/l	2,9	≤20 (v)
Kalsium	LA76*	mg/l	24	
Magnesium	LA76*	mg/l	4,0	
Mangaani	LA76*	µg/l	< 1	<50 (t)
Rauta	LA76*	µg/l	20	<200 (t)
Kovuus (laskennallinen Ca ja Mg)	LA136*	mmol/l	0,76	
Alkaliniteetti	LA16*	mmol/l	1,1	
Happi	LA142*	mg/l	10,3	
pH	LA147*		8,1	6,5-9,5 (t)
Vapaa hiilidioksidi	LA35	mg/l	1,5	
Nitriitti NO ₂	LA129*	mg/l NO ₂	<0,007	≤0,50 (v)
Escherichia coli	LA604*	MPN/100 ml	0	0 (v)
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600*	pmy/ml	0	ei epätavallisia muutoksia
Koliformiset bakteerit	LA604*	MPN/100 ml	0	0 (t)
Suolistoperäiset enterokokit	LA603*	pmy/100 ml	0	0 (v)

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

LAUSUNTO

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

KVVY Tutkimus Oy

Jaana Virtanen

Jaana Virtanen
Kemisti

JAKELU

vesilaitos@eurajoki.fi, sami.nummi@eurajoki.fi, juha.mukkala@eurajoki.fi,
ari.mansikkamaki@eurajoki.fi, markus.mannisto@eurajoki.fi
talousvesi@pori.fi, anne.vuohijoki@pori.fi, sarita.mustonen@pori.fi

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, ¹ = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettäessä.

MENETELMÄVIITTEET

LA116	SFS-EN ISO 17294-1:2024 ja SFS-EN ISO 17294-2: 2023
LA129	SFS-EN ISO 13395:1997, CFA-analysaattori
LA136	Sis. menetelmä LA136, ICP-OES ja ICP-MS
LA142	SFS-EN 25813:1993
LA147	SFS 3021:1979
LA16	SFS-EN ISO 9963-1:1996, kansallinen lisäys
LA35	SFS 3005 (1981)
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
Nikkeli*	26TV12700	15 %	28.8.2026	A
Kalsium*	26TV12700	10 %	28.8.2026	A
Magnesium*	26TV12700	10 %	28.8.2026	A
Mangaani*	26TV12700		28.8.2026	A
Rauta*	26TV12700	4 µg/l	28.8.2026	A
Kovuus (laskennallinen Ca ja Mg)*	26TV12700	14 %	31.8.2026	A
Alkaliniteetti*	26TV12700	10 %	27.8.2026	A
Happi*	26TV12700	10 %	27.8.2026	A
pH*	26TV12700	0,2	27.8.2026	A
Vapaa hiilidioksidi	26TV12700	0,3	27.8.2026	A
Nitriitti NO2*	26TV12700		27.8.2026	A
Escherichia coli*	26TV12700	Mittausepävarmuus pyydetäessä	27.8.2026	A
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	26TV12700	Mittausepävarmuus pyydetäessä	27.8.2026	A
Koliformiset bakteerit*	26TV12700	Mittausepävarmuus pyydetäessä	27.8.2026	A
Suolistoperäiset enterokokit*	26TV12700	Mittausepävarmuus pyydetäessä	27.8.2026	A

A 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.