

Eurajoen kunta
 Kalliotie 5
 27100 EURAJOKI


Projektin nimi	Eurajoen verkostoalue, Jaksottainen, verkosto, vko 47
Näytteet otettu ¹	4.11.2025
Näytteen ottaja ¹	terv.tark.AnneVuohijoki
Näytteet saapuneet	4.11.2025

Näyttenumero	Näytteen nimi / Kuvaus ¹
25TV16066	Palvelukeskus Jokisimpukka jaksott., ei juoks.
25TV16068	Palvelukeskus Jokisimpukka, jaksott.

Määrittys	Menetelmän tunnus	Yksikkö	25TV16066	25TV16068	Rajat
Lämpötila ¹		°C	20,7	11,0	
Lämpötila 1 min juoksutus ¹		°C		18,9	
Haju	LA163			Ei todettu	ei epätavallisia muutoksia
Maku	LA163			ei todettu	ei epätavallisia muutoksia
Antimoni	LA116*	µg/l		< 0,3	≤10 (v)
Kadmium	LA116*	µg/l		< 0,08	≤5,0 (v)
Kupari	LA116*	mg/l	0,88		≤2,0 (v)
Lyijy	LA116*	µg/l	0,24		≤5 (v)
Nikkeli	LA116*	µg/l	5,9		≤20 (v)
Alumiini	LA76*	µg/l		23	<200 (t)
Kromi	LA76*	µg/l		< 2	≤25 (v)
Mangaani	LA76*	µg/l		2,0	<50 (t)
Rauta	LA76*	µg/l		< 10	<200 (t)
Kemiallinen hapenkulutus, COD(Mn)	LA144*	mg/l O2		0,50	<5,0 (t)
pH	LA147*			7,0	6,5-9,5 (t)
Sameus	LA145*	FNU		< 0,2	ei epätavallisia muutoksia
Sähkönjohtavuus	LA146*	µS/cm		249	<2500 (t)
Väriluku	LA133*	mg/l Pt		< 5	ei epätavallisia muutoksia
Ammonium	LA131*	mg/l NH4		< 0,007	<0,50 (t)
Nitriitti NO2	LA129*	mg/l NO2		<0,007	≤0,50 (v)
Nitraatti	LA05*	mg/l NO3		7,1	≤50 (v)

* = 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	25TV16066	25TV16068	Rajat
Polysykliset aromaattiset hiilivedyt (PAH)	LA426*			Ei todettu	
Bentso(a)pyreeni	LA426*	µg/l		<0,003	≤0,010 (v)
Polysykliset aromaattiset hiilivedyt, PAH4-summa (BBF,BKF,BGHIP,IP)	LA426	µg/l		<0,005	≤0,10 µg/l (v)
Escherichia coli	LA601*	pmy/100 ml		0	0 (v)
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600*	pmy/ml		2	ei epätavallisia muutoksia
Koliformiset bakteerit	LA601*	pmy/100 ml		0	0 (t)
Suolistoperäiset enterokokit	LA603*	pmy/100 ml		0	0 (v)

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

LAUSUNTO

25TV16066, 25TV16068

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

KVYV Tutkimus Oy


Jaana Prihti
 Kemisti

JAKELU

vesilaitos@eurajoki.fi, ari.mansikkamaki@eurajoki.fi, juha.mukkala@eurajoki.fi
 sami.nummi@eurajoki.fi, mari.salminen@eurajoki.fi
 terveystalvonta@pori.fi, anne.vuohijoki@pori.fi, sarita.mustonen@pori.fi

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselosteeissa esitetyt testaus tulokset 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

MENETELMÄVIITTEET

LA05	SFS-EN ISO 13395:1997, CFA-analysaattori
LA116	SFS-EN ISO 17294-1:2024 ja SFS-EN ISO 17294-2: 2023
LA129	SFS-EN ISO 13395:1997, CFA-analysaattori
LA131	Sisäinen menetelmä KVYY LA131
LA133	CFA-analysointi fluorometrisella detektoinnilla SFS-EN ISO 7887:2012 muunneltu CFA-analysaattori
LA144	SFS 3036:1981, muunneltu CFA-analysaattori
LA145	SFS-EN ISO 7027-1:2016
LA146	SFS-EN 27888:1994
LA147	SFS 3021:1979
LA163	Sisäinen menetelmä
LA426	SFS-ISO 28540:2018
LA600	SFS-EN ISO 6222:1999
LA601	SFS 3016:2011
LA603	SFS-EN ISO 7899-2:2000
LA76	SFS-EN ISO 11885:2009

MITTAUSEPÄVARMUUKSET

Määrittäminen	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Haju	25TV16068		4.11.2025	A
Maku	25TV16068		4.11.2025	A
Antimoni*	25TV16068		5.11.2025	B
Kadmium*	25TV16068		5.11.2025	B
Kupari*	25TV16066	16 %	5.11.2025	B
Lyijy*	25TV16066	30 %	5.11.2025	B
Nikkeli*	25TV16066	15 %	5.11.2025	B
Alumiini*	25TV16068	15 %	5.11.2025	B
Kromi*	25TV16068		5.11.2025	B
Mangaani*	25TV16068	0,4 µg/l	5.11.2025	B
Rauta*	25TV16068		5.11.2025	B
Kemiallinen hapenkulutus, COD(Mn)*	25TV16068		5.11.2025	B
pH*	25TV16068	0,2	5.11.2025	B
Sameus*	25TV16068		5.11.2025	B
Sähkönjohtavuus*	25TV16068	5 %	5.11.2025	B
Väriluku*	25TV16068		5.11.2025	B
Ammonium*	25TV16068		5.11.2025	B
Nitriitti NO2*	25TV16068		5.11.2025	B
Nitraatti*	25TV16068	15 %	5.11.2025	B

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettäessä.

Tampere

 Puh. 03 246 1208
 laboratorio@kvyy.fi

Pori

 Puh. 03 246 1277
 porilab@kvyy.fi

Rauma

 Puh. 03 246 1276
 raumalab@kvyy.fi

Hämeenlinna

 Puh. 03 246 1233
 tavastlab@kvyy.fi

Sastamala

 Puh. 03 246 1275
 sastalab@kvyy.fi

Vaasa

 Puh. 06 312 0020
 botnialab@kvyy.fi

Jyväskylä

 Puh. 03 246 1267
 jyvaskyla@kvyy.fi

Määrittäminen	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Polysykliset aromaattiset hiilivedyt (PAH)*	25TV16068		5.11.2025	B
Bentso(a)pyreeni*	25TV16068		5.11.2025	B
Polysykliset aromaattiset hiilivedyt, PAH4-summa (BBF,BKF,BGHIP,IP)	25TV16068		5.11.2025	B
Escherichia coli*	25TV16068	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	4.11.2025	B
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	25TV16068	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	4.11.2025	B
Koliformiset bakteerit*	25TV16068	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	4.11.2025	B
Suolistoperäiset enterokokit*	25TV16068	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	4.11.2025	B

A KVYY Tutkimus Oy / Pori

B KVYY Tutkimus Oy / Tampere

 * = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, ¹ = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testitulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselostuksen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettyäessä.

Tampere

 Puh. 03 246 1208
 laboratorio@kvyy.fi

Pori

 Puh. 03 246 1277
 porilab@kvyy.fi

Rauma

 Puh. 03 246 1276
 raumalab@kvyy.fi

Hämeenlinna

 Puh. 03 246 1233
 tavastlab@kvyy.fi

Sastamala

 Puh. 03 246 1275
 sastalab@kvyy.fi

Vaasa

 Puh. 06 312 0020
 botnialab@kvyy.fi

Jyväskylä

 Puh. 03 246 1267
 jyvaskyla@kvyy.fi