

Eurajoen kunta
Kalliotie 5
27100 EURAJOKI

TESTAUSSELOSTE

90EURAJO/270

3.2.2025

1(3)



Projektin nimi	Eurajoen verkostoalue, Jatkuva, vko5
Näytteet otettu ¹	27.1.2025
Näytteen ottaja ¹	JuhaMukkala
Näytteet saapuneet	27.1.2025

Näyttenumero	Näytteen nimi / Kuvaus ¹
25TV00869	Keskustan koulu, jatkuva
25TV00870	Kuivalahden koulu, jatkuva
25TV00871	Lapioen koulu, jatkuva
25TV00872	Palvelukeskus Jokisimpukka, jatkuva

Määritys	Menetelmän tunnus	Yksikkö	25TV00869	25TV00870	25TV00871	25TV00872	Rajat
Lämpötila ¹		°C	5,8	5,9	4,8	7,3	
Haju	LA163		Ei todettu	Ei todettu	Ei todettu	Ei todettu	ei epätavallisia muutoksia
Maku	LA163		Ei todettu	Ei todettu	Ei todettu	Ei todettu	ei epätavallisia muutoksia
Suolistoperäiset enterokokit	LA603TH*	pmy/100 ml	0	0	0	0	0 (v)
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600*	pmy/ml	0	1	2	1	ei epätavallisia muutoksia
Kolimuotoiset bakteerit	LA601*	pmy/100 ml	0	0	0	0	0 (t)
Escherichia coli	LA601*	pmy/100ml	0	0	0	0	0 (v)
Nikkeli	LA116*	µg/l	7,8		7,3	7,7	≤20 (v)
Alumiini	LA76*	µg/l	36		19	35	<200 (t)
Mangaani	LA76*	µg/l	3,8	1,2	2,5	4,1	<50 (t)
Rauta	LA76*	µg/l	< 10	< 10	< 10	< 10	<200 (t)
pH	LA147*		7,4	7,4	7,6	7,3	6,5-9,5 (t)
Sameus	LA145*	FNU	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	ei epätavallisia muutoksia
Sähkönjohtavuus	LA146*	µS/cm	255	245	250	247	<2500 (t)
Väriluku	LA133*	mg/l Pt	< 5	< 5	< 5	< 5	ei epätavallisia muutoksia

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

LAUSUNTO

25TV00869-25TV00872

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

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, ¹ = 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@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

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
terveysvalvonta@pori.fi, anne.vuohijoki@pori.fi, sarita.mustonen@pori.fi

MENETELMÄVIITTEET

LA116	SFS-EN ISO 17294-1:2024 ja SFS-EN ISO 17294-2: 2023
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
LA603TH	SFS-EN ISO 7899-2:2000
LA76	SFS-EN ISO 11885:2009

MITTAUSEPÄVARMUUDET

Määrittäminen	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Haju	25TV00869		27.1.2025	A
.	25TV00870		27.1.2025	A
.	25TV00871		27.1.2025	A
.	25TV00872		27.1.2025	A
Maku	25TV00869		27.1.2025	A
.	25TV00870		27.1.2025	A
.	25TV00871		27.1.2025	A
.	25TV00872		27.1.2025	A
Suolistoperäiset enterokokit*	25TV00869	Mittausepävarmuus pyydetäessä	27.1.2025	A
.	25TV00870	Mittausepävarmuus pyydetäessä	27.1.2025	A
.	25TV00871	Mittausepävarmuus pyydetäessä	27.1.2025	A
.	25TV00872	Mittausepävarmuus pyydetäessä	27.1.2025	A
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	25TV00869	Mittausepävarmuus pyydetäessä	27.1.2025	A
.	25TV00870	Mittausepävarmuus pyydetäessä	27.1.2025	A
.	25TV00871	Mittausepävarmuus pyydetäessä	27.1.2025	A

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselostuksen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydetäessä.

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

Määrittäminen	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	25TV00872	Mittausepävarmuus pyydetäessä	27.1.2025	A
Kolimuotoiset bakteerit*	25TV00869	Mittausepävarmuus pyydetäessä	27.1.2025	A
.	25TV00870	Mittausepävarmuus pyydetäessä	27.1.2025	A
.	25TV00871	Mittausepävarmuus pyydetäessä	27.1.2025	A
.	25TV00872	Mittausepävarmuus pyydetäessä	27.1.2025	A
Escherichia coli*	25TV00869	Mittausepävarmuus pyydetäessä	27.1.2025	A
.	25TV00870	Mittausepävarmuus pyydetäessä	27.1.2025	A
.	25TV00871	Mittausepävarmuus pyydetäessä	27.1.2025	A
.	25TV00872	Mittausepävarmuus pyydetäessä	27.1.2025	A
Nikkeli*	25TV00869	15 %	30.1.2025	B
.	25TV00871	15 %	30.1.2025	B
.	25TV00872	15 %	30.1.2025	B
Alumiini*	25TV00869	15 %	28.1.2025	B
.	25TV00871	3 µg/l	28.1.2025	B
.	25TV00872	15 %	28.1.2025	B
Mangaani*	25TV00869	15 %	28.1.2025	B
.	25TV00870	0,4 µg/l	28.1.2025	B
.	25TV00871	15 %	28.1.2025	B
.	25TV00872	15 %	28.1.2025	B
Rauta*	25TV00869		28.1.2025	B
.	25TV00870		28.1.2025	B
.	25TV00871		28.1.2025	B
.	25TV00872		28.1.2025	B
pH*	25TV00869	0,2	28.1.2025	B
.	25TV00870	0,2	28.1.2025	B
.	25TV00871	0,2	28.1.2025	B
.	25TV00872	0,2	28.1.2025	B
Sameus*	25TV00869		28.1.2025	B
.	25TV00870		28.1.2025	B
.	25TV00871		28.1.2025	B
.	25TV00872		28.1.2025	B
Sähkönjohtavuus*	25TV00869	5 %	28.1.2025	B
.	25TV00870	5 %	28.1.2025	B
.	25TV00871	5 %	28.1.2025	B
.	25TV00872	5 %	28.1.2025	B
Väriluku*	25TV00869		28.1.2025	B
.	25TV00870		28.1.2025	B
.	25TV00871		28.1.2025	B
.	25TV00872		28.1.2025	B

A KVYVY Tutkimus Oy / Rauma

B KVYVY Tutkimus Oy / Tampere

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselosteeissa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydetäessä.

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