



Projektin nimi	Luvian vedenottamot, omavalvonta, Huhtikuu, vko18
Näytenumero	25TV05236
Näytteen nimi ¹	Lähtevä, Korvenkylän vo
Näyte otettu ¹	28.4.2025 07:30
Näytteenottaja ¹	M. Männistö
Näyte saapunut	28.4.2025

Määrittäminen	Menetelmän tunnus	Yksikkö	Tulos	Rajat
Nikkeli	LA116*	µg/l	3,0	≤20 (v)
Kalsium	LA76*	mg/l	22	
Magnesium	LA76*	mg/l	3,2	
Mangaani	LA76*	µg/l	< 1	<50 (t)
Rauta	LA76*	µg/l	25	<200 (t)
Kovuus (laskennallinen Ca ja Mg)	LA136*	mmol/l	0,69	
Alkaliniteetti	LA16*	mmol/l	1,1	
Happi	LA142*	mg/l	11,0	
pH	LA147*		7,9	6,5-9,5 (t)
Sähkönjohtavuus	LA146*	µS/cm	173	<2500 (t)
Vapaa hiilidioksidi	LA35	mg/l	0,8	
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
Kolimuotoiset 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=laatatavoite

LAUSUNTO

25TV05236: lähtevä

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

KVYY Tutkimus Oy



Jaana Prihti
Kemisti

* = 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

JAKELU

vesilaitos@eurajoki.fi, sami.nummi@eurajoki.fi, juha.mukkala@eurajoki.fi,
ari.mansikkamaki@eurajoki.fi, markus.mannisto@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
LA129	SFS-EN ISO 13395:1997, CFA-analysaattori
LA136	Sis. menetelmä, perustuu SFS-EN ISO 11885:2009
LA142	SFS-EN 25813:1993, muunneltu (LA142)
LA146	SFS-EN 27888:1994
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*	25TV05236	15 %	29.4.2025	A
Kalsium*	25TV05236	10 %	29.4.2025	A
Magnesium*	25TV05236	10 %	29.4.2025	A
Mangaani*	25TV05236		29.4.2025	A
Rauta*	25TV05236	4 µg/l	29.4.2025	A
Kovuus (laskennallinen Ca ja Mg)*	25TV05236	21 %	30.4.2025	A
Alkaliniteetti*	25TV05236	10 %	29.4.2025	A
Happi*	25TV05236	10 %	29.4.2025	A
pH*	25TV05236	0,2	29.4.2025	A
Sähkönjohtavuus*	25TV05236	5 %	29.4.2025	A
Vapaa hiilidioksidi	25TV05236	0,3	29.4.2025	A
Nitriitti NO2*	25TV05236		29.4.2025	A
Escherichia coli*	25TV05236	Mittausepävarmuus pyydetäessä	28.4.2025	A
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	25TV05236	Mittausepävarmuus pyydetäessä	28.4.2025	A
Kolimuotoiset bakteerit*	25TV05236	Mittausepävarmuus pyydetäessä	28.4.2025	A
Suolistoperäiset enterokokit*	25TV05236	Mittausepävarmuus pyydetäessä	28.4.2025	A

A KVYY Tutkimus Oy / Tampere

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testitulokset 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